

## TARIFA CAJAS DE VENTILACION JULIO 2024



**difusión**

**acústica**

**cortafuegos**



| SERIE          | DESCRIPCION                                                                                           | PAGINA |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| -              | INDICE                                                                                                | 2      |
| MB             | CAJAS DE VENTILACION “MB” CON VENTILADOR DE MOTOR DIRECTO                                             | 3      |
| MB-3V          | CAJAS DE VENTILACION “MB” CON VENTILADOR DE MOTOR DIRECTO 3 VELOCIDADES                               | 4      |
| MB-EC          | CAJAS DE VENTILACION “MB-EC” CON VENTILADOR DE MOTOR DIRECTO (Alta Eficiencia)                        | 5      |
| ACCESORIOS MB  | PORFASFILTRO, FILTRO G4, CUELLOS PARA ASPIRACION, IMPULSION PARA CAJAS “MB”                           | 6      |
| CEB-H          | CAJAS DE VENTILACION “CEB-H” 400°C/2h (CERTIFIED EXHAUST BOX)                                         | 7      |
| CEB-V          | CAJAS DE VENTILACION “CEB-V” 400°C/2h (CERTIFIED EXHAUST BOX)                                         | 8      |
| CEB-H 2V       | CAJAS DE VENTILACION “CEB-H” 400°C/2h CON MOTOR 2 VELOCIDADES 4/8 POLOS                               | 9      |
| CEB-V 2V       | CAJAS DE VENTILACION “CEB-V” 400°C/2h CON MOTOR 2 VELOCIDADES 4/8 POLOS                               | 10     |
| CEB-H M        | CAJAS DE VENTILACION “CEB-H” 400°C/2h CON MOTOR MONOFASICO                                            | 11     |
| CEB-V M        | CAJAS DE VENTILACION “CEB-V” 400°C/2h CON MOTOR MONOFASICO                                            | 12     |
| TBS-F-H        | CAJAS DE VENTILACION “TBS-F-H” 400°C/2h SIMPLE ASPIRACION IMPULSION HORIZONTAL                        | 13     |
| TBS-F-H 2V     | CAJAS DE VENTILACION “TBS-F-H” 400°C/2h SIMPLE ASPIRACION IMPULSION HORIZONTAL C/MOTOR 2 V. 4/8 POLOS | 14     |
| TBS-F-H M      | CAJAS DE VENTILACION “TBS-F-H” 400°C/2h SIMPLE ASPIRACION IMPULSION HORIZONTAL C/MOTOR MONOFASICO     | 15     |
| TBS-S-H        | CAJAS DE VENTILACION “TBS-S-H” SIMPLE ASPIRACION IMPULSION HORIZONTAL                                 | 16     |
| TBS-S-H 2V     | CAJAS DE VENTILACION “TBS-S-H” SIMPLE ASPIRACION IMPULSION HORIZONTAL C/MOTOR 2 VELOC. 4/8 POLOS      | 17     |
| TBS-S-H M      | CAJAS DE VENTILACION “TBS-S-H” SIMPLE ASPIRACION IMPULSION HORIZONTAL C/MOTOR MONOFASICO              | 18     |
| TBS-F-V        | CAJAS DE VENTILACION “TBS-F-V” 400°C/2H SIMPLE ASPIRACION IMPULSIÓN VERTICAL                          | 19     |
| TBS-F-V 2V     | CAJAS DE VENTILACION “TBS-F-V” 400°C/2H SIMPLE ASPIRACION IMPULSIÓN VERTICAL C/MOTOR 2 V. 4/8 POLOS   | 20     |
| TBS-F-V M      | CAJAS DE VENTILACION “TBS-F-V” 400°C/2H SIMPLE ASPIRACION IMPULSIÓN VERTICAL C/MOTOR MONOFASICO       | 21     |
| TBS-S-V        | CAJAS DE VENTILACION “TBS-V-S” SIMPLE ASPIRACION IMPULSIÓN VERTICAL                                   | 22     |
| TBS-S-V 2V     | CAJAS DE VENTILACION “TBS-V-S” SIMPLE ASPIRACION IMPULSIÓN VERTICAL CON MOTOR 2 VELOC. 4/8 POLOS      | 23     |
| TBS-S-V M      | CAJAS DE VENTILACION “TBS-V-S” SIMPLE ASPIRACION IMPULSIÓN VERTICAL CON MOTOR MONOFASICO              | 24     |
| TBSB-F-H       | CAJAS DE VENTILACION “TBSB-F-H” 400°C/2h SIMPLE ASPIRACION IMPULSION HORIZONTAL                       | 25     |
| TBSB-S-H       | CAJAS DE VENTILACION “TBSB-S-H” SIMPLE ASPIRACION IMPULSION HORIZONTAL                                | 26     |
| TBSB-F-V       | CAJAS DE VENTILACION “TBSB-F-V” 400°C/2h SIMPLE ASPIRACION IMPULSION VERTICAL                         | 27     |
| TBSB-S-V       | CAJAS DE VENTILACION “TBSB-S-V” 400°C/2h SIMPLE ASPIRACION IMPULSION VERTICAL                         | 28     |
| TBD-H-S        | CAJAS DE VENTILACION “TBD-S-H” DOBLE ASPIRACION IMPULSION HORIZONTAL                                  | 29     |
| TBD-S-H 2V     | CAJAS DE VENTILACION “TBD-S-H” DOBLE ASPIRACION IMPULSION HORIZONTAL C/MOTOR DE 2 V. 4/8 POLOS        | 30     |
| TBD-S-H M      | CAJAS DE VENTILACION “TBD-S-H” DOBLE ASPIRACION IMPULSION HORIZONTAL CON MOTOR MONOFASICO             | 31     |
| TBD-S-V        | CAJAS DE VENTILACION “TBD-S-V” DOBLE ASPIRACION IMPULSION VERTICAL                                    | 32     |
| TBS-S-V 2V     | CAJAS DE VENTILACION “TBD-S-H” DOBLE ASPIRACION IMPULSION VERTICAL C/MOTOR DE 2 V. 4/8 POLOS          | 33     |
| TBD-S-V M      | CAJAS DE VENTILACION “TBD-S-H” DOBLE ASPIRACION IMPULSION VERTICAL CON MOTOR MONOFASICO               | 34     |
| TBD-R-H        | CAJAS DE VENTILACION “TBD-R-H” DOBLE ASPIRACION IMPULSION HORIZONTAL (VENTILADOR REFORZADO)           | 35     |
| TBD-R-H 2V     | CAJAS DE VENTILACION “TBD-R-H” DOBLE ASPIRACION IMPULS. HORIZONTAL (VENTILADOR REFORZADO) MOTOR 2V    | 36     |
| TBD-R-V        | CAJAS DE VENTILACION “TBD-R-V” DOBLE ASPIRACION IMPULSION VERTICAL (VENTILADOR REFORZADO)             | 37     |
| TBD-R-V 2V     | CAJAS DE VENTILACION “TBD-R-V” DOBLE ASPIRACION IMPULS. VERTICAL (VENTILADOR REFORZADO) MOTOR 2V      | 38     |
| PFB M          | CAJAS DE VENTILACION “PFB” M CON MOTOR MONOFASICO                                                     | 39     |
| PFB T          | CAJAS DE VENTILACION “PFB” T CON MOTOR TRIFASICO                                                      | 40     |
| PFB-EC M       | CAJAS DE VENTILACION “PFB-EC” M (Alta Eficiencia) CON MOTOR MONOFASICO                                | 41     |
| PFB-EC T       | CAJAS DE VENTILACION “PFB-EC” T (Alta Eficiencia) CON MOTOR TRIFASICO                                 | 42     |
| ATJF           | VENTILADORES JET FAN “ATJF” Certificado conforme a la norma EN 12101-3 y clasificación F300 (60)      | 43     |
| AIF            | VENTILADORES DE CONDUCTO “AIF”                                                                        | 44     |
| CV-VI          | ACCESORIOS CAJAS VENTILACION: VISERA IMPULSION                                                        | 45     |
| CV-VA          | ACCESORIOS CAJAS VENTILACION: VISERA ASPIRACION                                                       | 45     |
| CV-TI          | ACCESORIOS CAJAS VENTILACION: TECHO INTEMPERIE                                                        | 46     |
| CV-CFI         | ACCESORIOS CAJAS VENTILACION: CONEXION FLEXIBLE IMPULSION                                             | 47     |
| CV-CFA         | ACCESORIOS CAJAS VENTILACION: CONEXION FLEXIBLE ASPIRACION                                            | 47     |
| CV-IC          | ACCESORIOS CAJAS VENTILACION: INTERRUPTOR DE CORTE                                                    | 48     |
| CV-VAR         | ACCESORIOS CAJAS VENTILACION: VARIADORES DE FRECUENCIA                                                | 48     |
| ACCESORIOS TBD | PORTAFILTRO Y FILTRO (SIMPLE Y DOBLE) PARA CAJAS DE VENTILACION “TBD”                                 | 49     |

### CAJAS DE VENTILACION "MB"

Características  
Generales



### Denominación

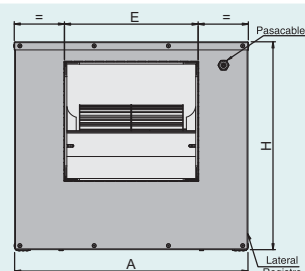
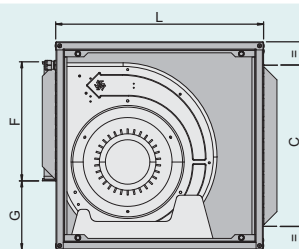
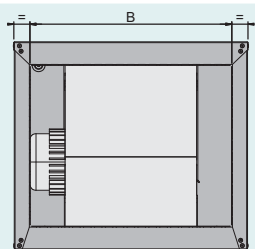
| TIPO | TAMAÑO | MOTOR<br>CV | Nº Polos   | ACCESORIO                                    |
|------|--------|-------------|------------|----------------------------------------------|
| MB   |        | 1/20        | 6 Polos    | Regulador<br>(REG-3A,<br>REG-5A,<br>REG-10A) |
|      | 5/14   | 1/10        | Monofásico |                                              |
|      | 7/19   | 1/5         | 6P-M       |                                              |
|      | 9/25   | 1/3         | 4 Polos    | Compuerta<br>Regulación<br>EAD               |
|      | 10/28  | 1/2         | Monofásico |                                              |
|      | 12/33  | 3/4         | 4P-M       |                                              |
|      | 15/39  | 1           | 6 Polos    |                                              |
|      |        | 1,5         | Trifásico  |                                              |
|      |        | 3           | 6P-T       |                                              |

Ejemplo de Pedido:

|    |      |     |      |        |
|----|------|-----|------|--------|
| MB | 9/25 | 3/4 | 4P-M | REG-5A |
|----|------|-----|------|--------|



Motor Box



| Modelo y<br>Tamaño          | Ventilador<br>Pulgadas | Motores (1)  |          | Int. Máx. adm. |       | Regulador<br>o<br>Convertidor | Caudal máximo |           | Pst. Máxima |                | Nivel<br>sonoro | Peso<br>aprox. | P.V.P.<br>Ud. |
|-----------------------------|------------------------|--------------|----------|----------------|-------|-------------------------------|---------------|-----------|-------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|
|                             |                        | Descripción  | W/rpm    | A              |       |                               | m³/h          | Pst<br>Pa | Pa          | Caudal<br>m³/h |                 |                |               |
|                             |                        |              |          | 230 V          | 400 V |                               |               |           |             |                |                 |                |               |
| Motores 6 Polos Monofásicos |                        |              |          |                |       |                               |               |           |             |                |                 |                |               |
| MB-07/19                    | 7/7                    | 1/10 6P-M-1V | 80/820   | 0,85           | ---   | REG-3A                        | 1490          | 50        | 120         | 950            | 49              | 12,5           | 427,00        |
| MB-09/25                    | 9/9                    | 1/5-6P-M-1V  | 150/850  | 1,5            | ---   | REG-3A                        | 2400          | 150       | 195         | 1600           | 55              | 18,8           | 526,00        |
| MB-10/28                    | 10/10                  | 1/3-6P-M-1V  | 250/830  | 2,2            | ---   | REG-3A                        | 2900          | 180       | 240         | 1800           | 57              | 25,9           | 666,40        |
| MB-10/28                    | 10/10                  | 3/4-6P-M-1V  | 550/840  | 4,5            | ---   | REG-5A                        | 4200          | 175       | 255         | 2500           | 58              | 28,9           | 607,30        |
| MB12/33                     | 12/12                  | 3/4-6P-M-1V  | 550/850  | 5,0            | ---   | REG-5A                        | 5300          | 290       | 300         | 3100           | 58              | 37,2           | 793,90        |
| MB12/33                     | 12/12                  | 1-6P-M-1V    | 750/850  | 6,0            | ---   | REG-10A                       | 6000          | 160       | 295         | 4000           | 64              | 38,3           | 817,60        |
| Motores 4 Polos Monofásicos |                        |              |          |                |       |                               |               |           |             |                |                 |                |               |
| MB-05/14                    | 5/8                    | 1/20-4P-M-1V | 40/1200  | 0,32           | ---   | REG-3A                        | 550           | 25        | 100         | 100            | 47              | 5,6            | 400,50        |
| MB-07/19                    | 7/7                    | 1/5-4P-M-1V  | 150/1230 | 1,4            | ---   | REG-3A                        | 1700          | 170       | 1050        | 1050           | 54              | 12,9           | 438,80        |
| MB-07/19                    | 7/7                    | 1/2-4P-M-1V  | 370/1320 | 3,3            | ---   | REG-5A                        | 2400          | 110       | 1300        | 1300           | 55              | 15,9           | 494,00        |
| MB-09/25                    | 9/9                    | 1/2-4P-M-1V  | 370/1320 | 3,3            | ---   | REG-5A                        | 2750          | 320       | 1800        | 1800           | 63              | 20,7           | 569,40        |
| MB-09/25                    | 9/9                    | 3/4-4P-M-1V  | 550/1310 | 4,5            | ---   | REG-5A                        | 3400          | 290       | 1975        | 1975           | 65              | 22,0           | 585,10        |
| MB-10/28                    | 10/10                  | 3/4-4P-M-1V  | 550/1310 | 4,5            | ---   | REG-5A                        | 3170          | 420       | 2250        | 2250           | 66              | 27,3           | 634,90        |
| Motores 6 Polos Trifásicos  |                        |              |          |                |       |                               |               |           |             |                |                 |                |               |
| MB-12/33                    | 12/12                  | 1,5-6P-T-1V  | 1100/850 | 6,6            | 3,8   | Convertidor                   | 7000          | 210       | 3750        | 3750           | 70              | 38,5           | 859,00        |
| MB-15/39                    | 15/15                  | 3-6P-T-1V    | 2200/890 | 10,9           | 6,3   | Convertidor                   | 10000         | 290       | 5500        | 5500           | 67              | 61,9           | 1.179,00      |

(1) M = Motores monofásicos 230V 50Hz IP54 Clase F; T = Motores trifásicos 230/400V 50Hz IP54 Clase F; 1V = Una velocidad



| Accesorios Opcionales                                        | P.V.P. € Ud. |
|--------------------------------------------------------------|--------------|
| Regulador de velocidad REG-3A (3 Amperios / Monofásico CE)   | 116,10       |
| Regulador de velocidad REG-5A (5 Amperios / Monofásico CE)   | 120,70       |
| Regulador de velocidad REG-10A (10 Amperios / Monofásico CE) | 180,20       |

(2) Desde regulador hasta motor monofásico con cable Afumes RVQ 1000 v Libre de halógenos.

### Dimensiones

| Modelo y<br>Tamaño | Dimensiones Exteriores<br>mm |     |     | Aspiración<br>mm |                     | Impulsión<br>mm |     |       |                     | Compuerta regulación<br><br>Aspiración <sup>(3)</sup> | P.V.P.<br>€ Ud. |
|--------------------|------------------------------|-----|-----|------------------|---------------------|-----------------|-----|-------|---------------------|-------------------------------------------------------|-----------------|
|                    | A                            | H   | L   | BxC              | DA-ø <sup>(1)</sup> | E               | F   | G     | DI-ø <sup>(2)</sup> |                                                       |                 |
| MB-05/14           | 400                          | 245 | 300 | 300x100          | ----                | 260             | 100 | 93    | ----                | EAD- 300x110 MA ó (SA)                                | 62,70           |
| MB-07/19           | 450                          | 375 | 375 | 300x300          | 280                 | 237             | 213 | 126,5 | 200                 | EAD- 300x310 MA ó (SA)                                | 98,30           |
| MB-09/25           | 525                          | 460 | 460 | 450x300          | 315                 | 303             | 270 | 143,5 | 280                 | EAD- 450x310 MA ó (SA)                                | 120,30          |
| MB-10/28           | 580                          | 515 | 515 | 500x400          | 400                 | 331             | 295 | 170,5 | 315                 | EAD- 500x410 MA ó (SA)                                | 142,40          |
| MB-12/33           | 690                          | 605 | 605 | 500x500          | 450                 | 391             | 346 | 220,5 | 355                 | EAD- 500x510 MA ó (SA)                                | 164,60          |
| MB-15/39           | 855                          | 700 | 700 | 700x500          | 500                 | 479             | 409 | 249,5 | 450                 | EAD- 700x510 MA ó (SA)                                | 200,00          |

(1) Diámetro boca aspiración circular asociada (Accesorio opcional, bajo demanda)

(2) Diámetro boca impulsión circular asociada (Accesorio opcional, bajo demanda)

(3) Accesorio opcional, bajo demanda. MA (Mando manual) SA (Mando para motorizar)

### CAJAS DE VENTILACION "MB" 3 Velocidades

Características  
Generales



### Denominación

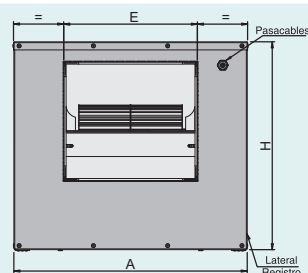
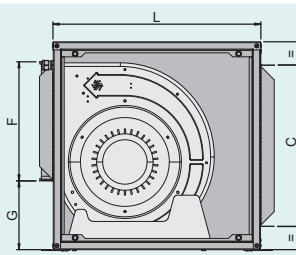
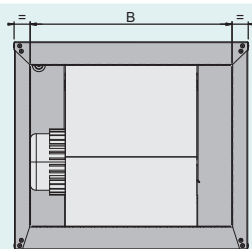
| TIPO | TAMAÑO | MOTOR<br>CV | Nº Polos   | ACCESORIO |
|------|--------|-------------|------------|-----------|
| MB   | 5/14   | 1/20        | 6 Polos    |           |
|      | 7/19   | 1/5         | Monofásico |           |
|      | 9/25   | 1/3         | 6P-M-3V    |           |
|      | 10/28  | 1/2         | 4 Polos    |           |
|      | 12/33  | 3/4         | Monofásico |           |
|      |        | 1           | 4P-M-3V    |           |

Ejemplo de Pedido:

|    |      |     |         |  |
|----|------|-----|---------|--|
| MB | 9/25 | 3/4 | 4P-M-3V |  |
|----|------|-----|---------|--|



Motor Box



| Modelo y<br>Tamaño          | Ventilador<br>Pulgadas | Motores (1)  |          | Int. Máx. adm. |       | Regulador<br>o<br>Convertidor | Caudal máximo |           | Pst. Máxima |                | Nivel<br>sonoro | Peso<br>aprox. | P.V.P.<br>Ud. |
|-----------------------------|------------------------|--------------|----------|----------------|-------|-------------------------------|---------------|-----------|-------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|
|                             |                        | Descripción  | W/rpm    | A              |       |                               | m³/h          | Pst<br>Pa | Pa          | Caudal<br>m³/h |                 |                |               |
|                             |                        |              |          | 230 V          | 400 V |                               |               |           |             |                |                 |                |               |
| Motores 6 Polos Monofásicos |                        |              |          |                |       |                               |               |           |             |                |                 |                |               |
| MB-10/28                    | 10/10                  | 1/3-6P-M-3V  | 250/830  | 2,2            | ---   | ---                           | 2900          | 180       | 240         | 1800           | 57              | 25,9           | <b>607,30</b> |
| MB-10/28                    | 10/10                  | 3/4-6P-M-3V  | 550/840  | 4,5            | ---   | ---                           | 4200          | 175       | 255         | 2500           | 58              | 28,9           | <b>674,30</b> |
| MB12/33                     | 12/12                  | 3/4-6P-M-3V  | 550/850  | 5,0            | ---   | ---                           | 5300          | 290       | 300         | 3100           | 58              | 37,0           | <b>813,60</b> |
| MB12/33                     | 12/12                  | 1-6P-M-3V    | 750/850  | 6,0            | ---   | ---                           | 6000          | 160       | 295         | 4000           | 64              | 38,3           | <b>829,40</b> |
| Motores 4 Polos Monofásicos |                        |              |          |                |       |                               |               |           |             |                |                 |                |               |
| MB-05/14                    | 5/8                    | 1/20-4P-M-3V | 40/1200  | 0,32           | ---   | ---                           | 550           | 25        | 100         | 100            | 47              | 5,6            | <b>404,40</b> |
| MB-07/19                    | 7/7                    | 1/5-4P-M-3V  | 150/1230 | 1,4            | ---   | ---                           | 1700          | 170       | 1050        | 1050           | 54              | 12,9           | <b>442,80</b> |
| MB-07/19                    | 7/7                    | 1/2-4P-M-3V  | 370/1320 | 3,3            | ---   | ---                           | 2400          | 110       | 1300        | 1300           | 55              | 15,9           | <b>497,90</b> |
| MB-09/25                    | 9/9                    | 1/2-4P-M-3V  | 370/1320 | 3,3            | ---   | ---                           | 2750          | 320       | 1800        | 1800           | 63              | 20,7           | <b>577,30</b> |
| MB-09/25                    | 9/9                    | 3/4-4P-M-3V  | 550/1310 | 4,5            | ---   | ---                           | 3400          | 290       | 1975        | 1975           | 65              | 22,0           | <b>597,00</b> |
| MB-10/28                    | 10/10                  | 3/4-4P-M-3V  | 550/1310 | 4,5            | ---   | ---                           | 3170          | 420       | 2250        | 2250           | 66              | 28,9           | <b>642,70</b> |

### Dimensiones

| Modelo y<br>Tamaño | Dimensiones Exteriores<br>mm |     |     | Aspiración<br>mm |                     | Impulsión<br>mm |     |       |                     | Compuerta regulación<br><br>Aspiración <sup>(3)</sup> | P.V.P.<br>€ Ud. |
|--------------------|------------------------------|-----|-----|------------------|---------------------|-----------------|-----|-------|---------------------|-------------------------------------------------------|-----------------|
|                    | A                            | H   | L   | BxC              | DA-ø <sup>(1)</sup> | E               | F   | G     | DI-ø <sup>(2)</sup> |                                                       |                 |
| MB-05/14           | 400                          | 245 | 300 | 300x100          | ----                | 260             | 100 | 93    | ----                | EAD- 300x110 MA ó (SA)                                | <b>62,70</b>    |
| MB-07/19           | 450                          | 375 | 375 | 300x300          | 280                 | 237             | 213 | 126,5 | 200                 | EAD- 300x310 MA ó (SA)                                | <b>98,30</b>    |
| MB-09/25           | 525                          | 460 | 460 | 450x300          | 315                 | 303             | 270 | 143,5 | 280                 | EAD- 450x310 MA ó (SA)                                | <b>120,30</b>   |
| MB-10/28           | 580                          | 515 | 515 | 500x400          | 400                 | 331             | 295 | 170,5 | 315                 | EAD- 500x410 MA ó (SA)                                | <b>142,40</b>   |
| MB-12/33           | 690                          | 605 | 605 | 500x500          | 450                 | 391             | 346 | 220,5 | 355                 | EAD- 500x510 MA ó (SA)                                | <b>164,60</b>   |
| MB-15/39           | 855                          | 700 | 700 | 700x500          | 500                 | 479             | 409 | 249,5 | 450                 | EAD- 700x510 MA ó (SA)                                | <b>200,00</b>   |

(1) Diámetro boca aspiración circular asociada (Accesorio opcional, bajo demanda)  
(2) Diámetro boca impulsión circular asociada (Accesorio opcional, bajo demanda)  
(3) Accesorio opcional, bajo demanda. MA (Mando manual) SA (Mando para motorizar)

### CAJAS DE VENTILACION "MB-EC"

Características  
Generales



### Denominación

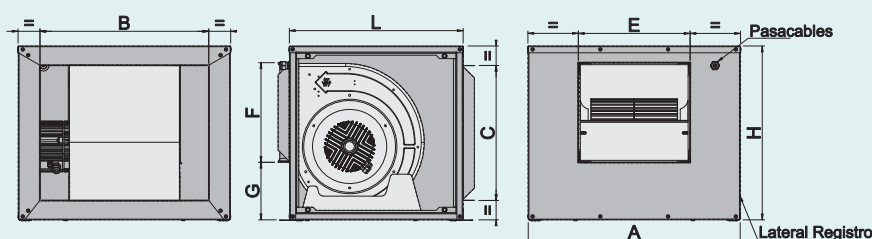
| TIPO  | TAMAÑO                                  | Modelos Disponibles<br>RPM (min <sup>-1</sup> )                 | ACCESORIO                                  |
|-------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| MB-EC | 7/19<br>9/25<br>10/28<br>12/33<br>15/39 | 09 - 900 RPM<br>11 - 1100 RPM<br>14 - 1400 RPM<br>16 - 1600 RPM | Potenciometro<br>Controlador<br>de presión |

Ejemplo de Pedido:

|       |      |    |                           |
|-------|------|----|---------------------------|
| MB-EC | 9/25 | 16 | Controlador<br>de presión |
|-------|------|----|---------------------------|



Motor Box



| Modelo y Tamaño | Ventilador<br>Pulgadas | Pot. Eléctrica<br>máx. en<br>entrada (W) | Revoluciones<br>max. (min <sup>-1</sup> ) | Intensidad<br>max. I <sub>max</sub> (A)<br>220v 240v | Tensión<br>máxima<br>V- 50/60 Hz | Caudal<br>máximo<br>(m3/h) | Presión<br>estática max.<br>(Pa) | Peso<br>Aproximado<br>(Kg) | P.V.P. Ud.<br>€ |
|-----------------|------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|----------------------------|-----------------|
| MB-EC-07/19-16  | 7/7                    | 553                                      | 1600                                      | 3,9                                                  | 230±10%                          | 2330                       | 353                              | 15,8                       | 1.370,10        |
| MB-EC-09/25-11  | 9/9                    | 411                                      | 1100                                      | 3,0                                                  | 230±10%                          | 2350                       | 263                              | 20,8                       | 1.397,80        |
| MB-EC-09/25-16  | 9/9                    | 957                                      | 1600                                      | 6,4                                                  | 230±10%                          | 3475                       | 561                              | 22,3                       | 1.496,30        |
| MB-EC-10/28-11  | 10/11                  | 744                                      | 1100                                      | 4,9                                                  | 230±10%                          | 3680                       | 346                              | 27,0                       | 1.587,80        |
| MB-EC-10/28-16  | 10/10                  | 2012                                     | 1600                                      | 13,0                                                 | 230±10%                          | 4800                       | 712                              | 29,3                       | 1.733,60        |
| MB-EC-12/33-11  | 12/12                  | 1511                                     | 1100                                      | 9,8                                                  | 230±10%                          | 6040                       | 406                              | 37,1                       | 1.857,60        |
| MB-EC-12/33-14  | 12/12                  | 2473                                     | 1400                                      | 15,1                                                 | 230±10%                          | 7030                       | 656                              | 39,3                       | 1.964,00        |
| MB-EC-15/39-09  | 15/15                  | 1139                                     | 900                                       | 7,6                                                  | 230±10%                          | 6710                       | 438                              | 56,6                       | 2.175,80        |



| CODIGO         | DESCRIPCIÓN                 | P.V.P. |
|----------------|-----------------------------|--------|
| MB EC TLR 0 16 | Potenciometro para motor EC | 102,00 |

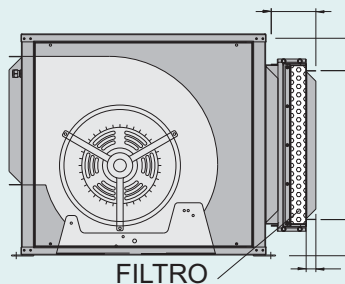
### Dimensiones

| Modelo y Tamaño | Dimensiones Exteriores<br>mm |     |     | Aspiración<br>mm |                     | Impulsión<br>mm |     |       |                     |
|-----------------|------------------------------|-----|-----|------------------|---------------------|-----------------|-----|-------|---------------------|
|                 | A                            | H   | L   | BxC              | DA-Ø <sup>(1)</sup> | E               | F   | G     | DI-Ø <sup>(2)</sup> |
| MB-EC-07/19     | 585                          | 375 | 375 | 300x300          | 280                 | 240             | 217 | 126,5 | 200                 |
| MB-EC-09/25     | 660                          | 460 | 460 | 450x300          | 315                 | 306             | 273 | 143,5 | 280                 |
| MB-EC-10/28     | 630                          | 515 | 515 | 500x400          | 400                 | 334             | 298 | 170,5 | 315                 |
| MB-EC-12/33     | 690                          | 605 | 605 | 500x500          | 450                 | 394             | 350 | 220,5 | 355                 |
| MB-EC-15/39     | 855                          | 700 | 700 | 700x500          | 500                 | 481             | 412 | 249,5 | 450                 |

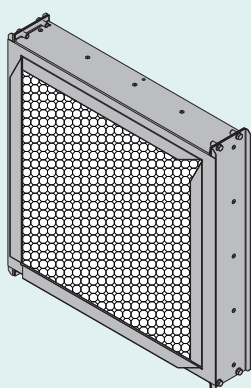
(1) Diámetro boca aspiración circular asociada (Accesorio opcional, bajo demanda)

(2) Diámetro boca impulsión circular asociada (Accesorio opcional, bajo demanda)

### CAJAS DE VENTILACION Elementos Auxiliares y Accesorios

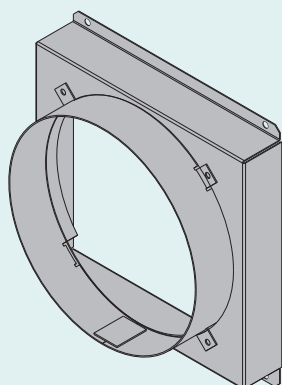


### PORTAFILTRO SIMPLE



| DESCRIPCION                                                                      | P.V.P.(€) |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Portafiltro simple con filtro <b>G4</b> para caja de ventilación <b>MB 7/19</b>  | 109,40    |
| Portafiltro simple con filtro <b>G4</b> para caja de ventilación <b>MB 9/25</b>  | 128,00    |
| Portafiltro simple con filtro <b>G4</b> para caja de ventilación <b>MB 10/28</b> | 134,00    |
| Portafiltro simple con filtro <b>G4</b> para caja de ventilación <b>MB 12/33</b> | 150,30    |
| Portafiltro simple con filtro <b>G4</b> para caja de ventilación <b>MB 15/39</b> | 175,80    |

### ACOPLAMIENTO CIRCULAR



| DESCRIPCION                                                                    | P.V.P.(€) |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Acoplamiento circular impulsión Diámetro <b>200</b> para caja <b>MB 7/19</b>   | 29,40     |
| Acoplamiento circular impulsión Diámetro <b>280</b> para caja <b>MB 9/25</b>   | 31,20     |
| Acoplamiento circular impulsión Diámetro <b>315</b> para caja <b>MB 10/28</b>  | 32,60     |
| Acoplamiento circular impulsión Diámetro <b>355</b> para caja <b>MB 12/33</b>  | 40,00     |
| Acoplamiento circular impulsión Diámetro <b>450</b> para caja <b>MB 15/39</b>  | 49,10     |
| Acoplamiento circular aspiración Diámetro <b>280</b> para caja <b>MB 7/19</b>  | 33,90     |
| Acoplamiento circular aspiración Diámetro <b>315</b> para caja <b>MB 9/25</b>  | 35,50     |
| Acoplamiento circular aspiración Diámetro <b>400</b> para caja <b>MB 10/28</b> | 42,60     |
| Acoplamiento circular aspiración Diámetro <b>450</b> para caja <b>MB 12/33</b> | 53,40     |
| Acoplamiento circular aspiración Diámetro <b>500</b> para caja <b>MB 15/39</b> | 53,70     |



### CAJAS DE VENTILACION "CEB" 400°C/2h

Características Generales

Ensayos según Norma:  
UNE EN 12101-3:2002



### Denominación

| TIPO | TAMAÑO | DESCARGA | MOTOR<br>kW | MONTAJE                                        |
|------|--------|----------|-------------|------------------------------------------------|
| CEB  | 9/22   | H        | 0,25        | D<br>(Derecha)<br>Montaje<br>estándar.         |
|      | 10/10  |          | 0,37        |                                                |
|      | 12/28  |          | 0,55        |                                                |
|      | 15/15  |          | 0,75        |                                                |
|      | 18/40  |          | 1,1         |                                                |
|      | 20/20  |          | 1,5         |                                                |
|      | 22/22  |          | 2,2         | I<br>(Izquierda)<br>Montaje<br>bajo<br>demanda |
|      | 25/25  |          | 3           |                                                |
|      | 30/71  |          | 4           |                                                |
|      |        |          | 5,5         |                                                |
|      |        |          | 7,5         |                                                |
|      |        |          | 11          |                                                |
|      |        |          | 15          |                                                |

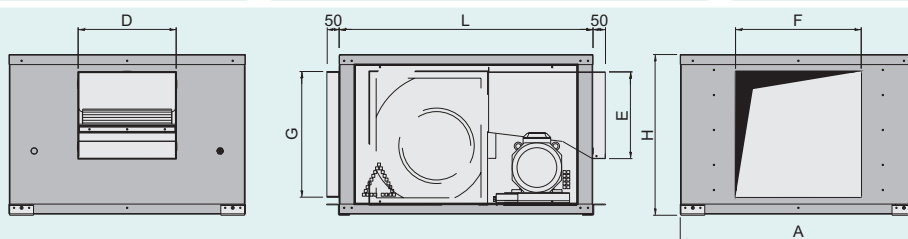
Ejemplo de Pedido:

|     |       |   |     |   |
|-----|-------|---|-----|---|
| CEB | 18/40 | H | 2,2 | D |
|-----|-------|---|-----|---|

F400(120) 400°C 2h



Certified Exhaust Box



| Modelo y Tamaño | Dimensiones Generales y Peso |      |      |                     |     |                      |      |                                   |
|-----------------|------------------------------|------|------|---------------------|-----|----------------------|------|-----------------------------------|
|                 | Dimensiones (mm)             |      |      | Boca Impulsión (mm) |     | Boca Aspiración (mm) |      | Peso aprox <sup>(1)</sup><br>(Kg) |
|                 | A                            | H    | L    | D                   | E   | F                    | G    |                                   |
| CEB-9/22        | 755                          | 540  | 800  | 302                 | 268 | 400                  | 400  | 74                                |
| CEB-10/10       | 810                          | 590  | 920  | 330                 | 293 | 450                  | 450  | 85                                |
| CEB-12/28       | 940                          | 635  | 1010 | 390                 | 345 | 500                  | 500  | 110                               |
| CEB-15/15       | 1105                         | 735  | 1120 | 477                 | 407 | 600                  | 600  | 142                               |
| CEB-18/40       | 1290                         | 850  | 1265 | 560                 | 483 | 700                  | 700  | 185                               |
| CEB-20/20       | 1405                         | 1065 | 1415 | 607                 | 610 | 800                  | 800  | 306                               |
| CEB-22/22       | 1520                         | 1150 | 1650 | 660                 | 698 | 900                  | 900  | 347                               |
| CEB-25/25       | 1710                         | 1270 | 1770 | 770                 | 800 | 1000                 | 1000 | 399                               |
| CEB-30/71       | 1960                         | 1505 | 2025 | 895                 | 939 | 1200                 | 1200 | 498                               |

(1) Pesos aproximados sin motor (ver pesos de motores en las tablas de características de la gama de motores).

### CAJAS DE VENTILACION "CEB" 400°C/2h (CERTIFIED EXHAUST BOX)

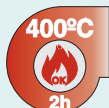
| Modelo y Tamaño | Gama de motores, potencia en kW. |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|-----------------|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                 | 0,25                             | 0,37     | 0,55     | 0,75     | 1,1      | 1,5      | 2,2      | 3        | 4        | 5,5      | 7,5      | 11       | 15       |
| CEB-9/22-H      | 1.592,00                         | 1.611,00 | 1.678,00 | 1.680,00 | 1.755,00 | 1.809,00 |          |          |          |          |          |          |          |
| CEB-10/10-H     | 1.699,00                         | 1.719,00 | 1.787,00 | 1.788,00 | 1.864,00 | 1.918,00 | 2.122,00 |          |          |          |          |          |          |
| CEB-12/28-H     |                                  | 1.915,00 | 1.983,00 | 1.984,00 | 2.060,00 | 2.114,00 | 2.318,00 | 2.387,00 |          |          |          |          |          |
| CEB-15/15-H     |                                  |          | 2.324,00 | 2.326,00 | 2.403,00 | 2.458,00 | 2.667,00 | 2.738,00 | 2.963,00 |          |          |          |          |
| CEB-18/40-H     |                                  |          |          | 2.670,00 | 2.748,00 | 2.803,00 | 3.012,00 | 3.082,00 | 3.307,00 | 3.605,00 |          |          |          |
| CEB-20/20-H     |                                  |          |          |          |          |          | 4.834,00 | 4.905,00 | 5.129,00 | 5.428,00 | 5.642,00 |          |          |
| CEB-22/22-H     |                                  |          |          |          |          |          | 5.262,00 | 5.333,00 | 5.558,00 | 5.856,00 | 6.070,00 | 6.861,00 |          |
| CEB-25/25-H     |                                  |          |          |          |          |          | 5.992,00 | 6.063,00 | 6.287,00 | 6.586,00 | 6.799,00 | 7.591,00 |          |
| CEB-30/71-H     |                                  |          |          |          |          |          | 7.818,00 | 7.890,00 | 8.118,00 | 8.421,00 | 8.638,00 | 9.442,00 | 9.794,00 |

- Cajas de Ventilación "CEB" Homologadas según norma **UNE EN-12101-3:2002**.
- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son **IE3** Trifásicos, **IP-55** y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤ 0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 Polos. Consultar precios para motores de 6 Polos.
- Construcción estándar con motor lado derecho visto desde la boca de impulsión.
- Plazo de entrega: 2/3 Semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "CEB" 400°C/2h

Características Generales

Ensayos según Norma:  
UNE EN 12101-3:2002



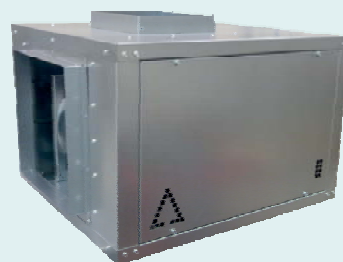
### Denominación

| TIPO | TAMAÑO | DESCARGA | MOTOR<br>kW | MONTAJE                                        |
|------|--------|----------|-------------|------------------------------------------------|
| CEB  | 9/22   | V        | 0,25        | D<br>(Derecha)<br>Montaje<br>estándar.         |
|      | 10/10  |          | 0,37        |                                                |
|      | 12/28  |          | 0,55        |                                                |
|      | 15/15  |          | 0,75        |                                                |
|      | 18/40  |          | 1,1         |                                                |
|      | 20/20  |          | 1,5         | I<br>(Izquierda)<br>Montaje<br>bajo<br>demanda |
|      | 22/22  |          | 2,2         |                                                |
|      | 25/25  |          | 3           |                                                |
|      | 30/71  |          | 4           |                                                |
|      |        |          | 5,5         |                                                |
|      |        |          | 7,5         |                                                |
|      |        |          | 11          |                                                |
|      |        |          | 15          |                                                |

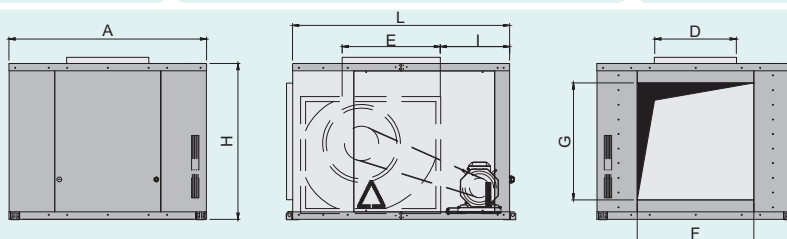
Ejemplo de Pedido:

|     |       |   |     |   |
|-----|-------|---|-----|---|
| CEB | 18/40 | V | 2,2 | D |
|-----|-------|---|-----|---|

F400(120)



**Certified Exhaust Box**



| Modelo<br>y<br>Tamaño | Dimensiones Generales y Peso |      |      |                     |     |                      |      |       |
|-----------------------|------------------------------|------|------|---------------------|-----|----------------------|------|-------|
|                       | Dimensiones (mm)             |      |      | Boca Impulsión (mm) |     | Boca Aspiración (mm) |      | I     |
|                       | A                            | H    | L    | D                   | E   | F                    | G    |       |
| CEB-9/22-V            | 755                          | 540  | 825  | 302                 | 268 | 400                  | 400  | 370   |
| CEB-10/10-V           | 810                          | 590  | 935  | 330                 | 293 | 450                  | 450  | 428,5 |
| CEB-12/28-V           | 940                          | 635  | 1010 | 390                 | 345 | 500                  | 500  | 421   |
| CEB-15/15-V           | 1105                         | 735  | 1120 | 477                 | 407 | 600                  | 600  | 421   |
| CEB-18/40-V           | 1290                         | 850  | 1265 | 560                 | 483 | 700                  | 700  | 421   |
| CEB-20/20-V           | 1405                         | 1065 | 1415 | 607                 | 610 | 800                  | 800  | 439   |
| CEB-22/22-V           | 1520                         | 1150 | 1650 | 660                 | 698 | 900                  | 900  | 565   |
| CEB-25/25-V           | 1710                         | 1270 | 1770 | 770                 | 800 | 1000                 | 1000 | 565   |
| CEB-30/71-V           | 1960                         | 1505 | 2025 | 895                 | 939 | 1200                 | 1200 | 565   |

### CAJAS DE VENTILACION "CEB" 400°C/2h (CERTIFIED EXHAUST BOX)

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores, potencia en kW. |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|--------------------|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                    | 0,25                             | 0,37     | 0,55     | 0,75     | 1,1      | 1,5      | 2,2      | 3        | 4        | 5,5      | 7,5      | 11       | 15       |
| CEB-9/22-V         | 1.661,00                         | 1.680,00 | 1.747,00 | 1.749,00 | 1.824,00 | 1.878,00 |          |          |          |          |          |          |          |
| CEB-10/10-V        | 1.794,00                         | 1.813,00 | 1.881,00 | 1.882,00 | 1.958,00 | 2.012,00 | 2.216,00 |          |          |          |          |          |          |
| CEB-12/28-V        |                                  | 2.051,00 | 2.118,00 | 2.120,00 | 2.196,00 | 2.250,00 | 2.454,00 | 2.523,00 |          |          |          |          |          |
| CEB-15/15-V        |                                  |          | 2.316,00 | 2.317,00 | 2.395,00 | 2.450,00 | 2.659,00 | 2.730,00 | 2.954,00 |          |          |          |          |
| CEB-18/40-V        |                                  |          |          | 2.582,00 | 2.659,00 | 2.715,00 | 2.923,00 | 2.994,00 | 3.219,00 | 3.517,00 |          |          |          |
| CEB-20/20-V        |                                  |          |          |          |          |          | 4.695,00 | 4.766,00 | 4.991,00 | 5.289,00 | 5.503,00 |          |          |
| CEB-22/22-V        |                                  |          |          |          |          |          | 5.321,00 | 5.392,00 | 5.617,00 | 5.915,00 | 6.129,00 | 6.920,00 |          |
| CEB-25/25-V        |                                  |          |          |          |          |          | 5.920,00 | 5.991,00 | 6.216,00 | 6.514,00 | 6.728,00 | 7.519,00 |          |
| CEB-30/71-V        |                                  |          |          |          |          |          | 7.818,00 | 7.890,00 | 8.118,00 | 8.421,00 | 8.638,00 | 9.442,00 | 9.794,00 |

- Cajas de Ventilación "CEB" Homologadas según norma **UNE EN-12101-3:2002**.
- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son **IE3** Trifásicos, **IP-55** y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤ 0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 Polos. Consultar precios para motores de 6 Polos.
- Construcción estándar con motor lado derecho visto desde la boca de impulsión.
- Plazo de entrega: 2/3 Semanas.



### CAJAS DE VENTILACION "CEB" 400°C/2h

Características Generales

Ensayos según Norma:  
UNE EN 12101-3:2002



### Denominación

| TIPO | TAMAÑO | DESCARGA | MOTOR<br>kW | MONTAJE                                |
|------|--------|----------|-------------|----------------------------------------|
| CEB  | 9/22   | H        | 0,25/0,03   | D<br>(Derecha)<br>Montaje<br>estándar. |
|      | 10/10  |          | 0,37/0,04   |                                        |
|      | 12/28  |          | 0,55/0,09   |                                        |
|      | 15/15  |          | 0,75/0,12   |                                        |
|      | 18/40  |          | 1,1/0,18    |                                        |
|      | 20/20  |          | 1,5/0,25    |                                        |
|      | 22/22  |          | 2,2/0,37    |                                        |
|      | 22/22  |          | 3,0/0,55    |                                        |
|      | 25/25  |          | 4,0/1,0     |                                        |
|      | 25/25  |          | 5,5/1,5     |                                        |
|      | 30/71  |          | 7,5/1,5     |                                        |
|      | 30/71  |          | 11/2,8      |                                        |
|      | 30/71  |          | 15/3,5      |                                        |

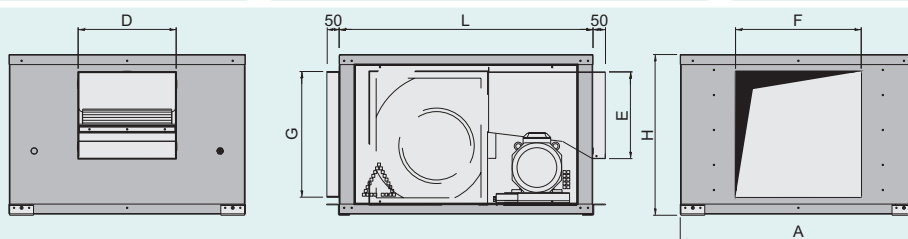
Ejemplo de Pedido:

|     |       |   |          |   |
|-----|-------|---|----------|---|
| CEB | 18/40 | H | 2,2/0,37 | D |
|-----|-------|---|----------|---|

F400(120) 400°C 2h



Certified Exhaust Box



| Modelo y Tamaño | Dimensiones Generales y Peso |      |      |                     |     |                      |      |                                   |
|-----------------|------------------------------|------|------|---------------------|-----|----------------------|------|-----------------------------------|
|                 | Dimensiones (mm)             |      |      | Boca Impulsión (mm) |     | Boca Aspiración (mm) |      | Peso aprox <sup>(1)</sup><br>(Kg) |
|                 | A                            | H    | L    | D                   | E   | F                    | G    |                                   |
| CEB-9/22        | 755                          | 540  | 800  | 302                 | 268 | 400                  | 400  | 74                                |
| CEB-10/10       | 810                          | 590  | 920  | 330                 | 293 | 450                  | 450  | 85                                |
| CEB-12/28       | 940                          | 635  | 1010 | 390                 | 345 | 500                  | 500  | 110                               |
| CEB-15/15       | 1105                         | 735  | 1120 | 477                 | 407 | 600                  | 600  | 142                               |
| CEB-18/40       | 1290                         | 850  | 1265 | 560                 | 483 | 700                  | 700  | 185                               |
| CEB-20/20       | 1405                         | 1065 | 1415 | 607                 | 610 | 800                  | 800  | 306                               |
| CEB-22/22       | 1520                         | 1150 | 1650 | 660                 | 698 | 900                  | 900  | 347                               |
| CEB-25/25       | 1710                         | 1270 | 1770 | 770                 | 800 | 1000                 | 1000 | 399                               |
| CEB-30/71       | 1960                         | 1505 | 2025 | 895                 | 939 | 1200                 | 1200 | 498                               |

(1) Pesos aproximados sin motor (ver pesos de motores en las tablas de características de la gama de motores).

### CAJAS DE VENTILACION "CEB" 400°C/2h (CERTIFIED EXHAUST BOX)

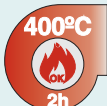
| Modelo y Tamaño | Gama de motores dos velocidades 4/8 Polos, potencia en kW. |             |             |             |            |            |            |            |           |           |           |           |           |
|-----------------|------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                 | 0,25 / 0,03                                                | 0,37 / 0,04 | 0,55 / 0,09 | 0,75 / 0,12 | 1,1 / 0,18 | 1,5 / 0,25 | 2,2 / 0,37 | 3,0 / 0,55 | 4,0 / 1,0 | 5,5 / 1,1 | 7,5 / 1,5 | 11 / 2,8  | 15 / 3,5  |
| CEB-9/22-H      | 1.711,00                                                   | 1.751,00    | 1.856,00    | 1.913,00    | 1.992,00   | 2.072,00   |            |            |           |           |           |           |           |
| CEB-10/10-H     | 1.865,00                                                   | 1.906,00    | 2.014,00    | 2.073,00    | 2.155,00   | 2.236,00   | 2.487,00   |            |           |           |           |           |           |
| CEB-12/28-H     |                                                            | 2.130,00    | 2.239,00    | 2.297,00    | 2.380,00   | 2.462,00   | 2.715,00   | 2.838,00   |           |           |           |           |           |
| CEB-15/15-H     |                                                            |             | 2.639,00    | 2.700,00    | 2.786,00   | 2.871,00   | 3.133,00   | 3.261,00   | 3.553,00  |           |           |           |           |
| CEB-18/40-H     |                                                            |             |             | 3.071,00    | 3.157,00   | 3.242,00   | 3.504,00   | 3.633,00   | 3.924,00  | 4.475,00  |           |           |           |
| CEB-20/20-H     |                                                            |             |             |             |            |            | 5.390,00   | 5.516,00   | 5.803,00  | 6.347,00  | 6.634,00  |           |           |
| CEB-22/22-H     |                                                            |             |             |             |            |            | 5.974,00   | 6.103,00   | 6.397,00  | 6.952,00  | 7.246,00  | 7.907,00  |           |
| CEB-25/25-H     |                                                            |             |             |             |            |            | 6.766,00   | 6.895,00   | 7.189,00  | 7.744,00  | 8.038,00  | 8.699,00  |           |
| CEB-30/71-H     |                                                            |             |             |             |            |            | 8.742,00   | 8.873,00   | 9.171,00  | 9.734,00  | 10.032,00 | 10.703,00 | 11.230,00 |

- Cajas de Ventilación "CEB" Homologadas según norma **UNE EN-12101-3:2002**.
- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada..
- Los precios indicados son para motores de 4/8 Polos.
- Construcción estándar con motor lado derecho visto desde la boca de impulsión.
- Plazo de entrega: 2/3 Semanas.

#### CAJAS DE VENTILACION "CEB" 400°C/2h

Características Generales

Ensayos según Norma:  
UNE EN 12101-3:2002



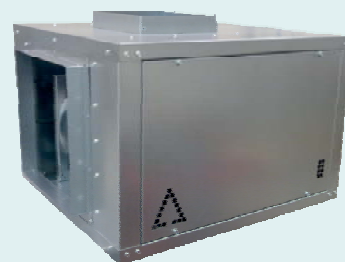
#### Denominación

| TIPO | TAMAÑO | DESCARGA | MOTOR<br>kW | MONTAJE                                        |
|------|--------|----------|-------------|------------------------------------------------|
| CEB  | 9/22   | V        | 0,25/0,03   | D<br>(Derecha)<br>Montaje<br>estándar.         |
|      | 10/10  |          | 0,37/0,04   |                                                |
|      | 12/28  |          | 0,55/0,09   |                                                |
|      | 15/15  |          | 0,75/0,12   |                                                |
|      | 18/40  |          | 1,1/0,18    |                                                |
|      | 20/20  |          | 1,5/0,25    |                                                |
|      | 22/22  |          | 2,2/0,37    | I<br>(Izquierda)<br>Montaje<br>bajo<br>demanda |
|      | 25/25  |          | 3,0/0,55    |                                                |
|      | 30/71  |          | 4,0/1,0     |                                                |
|      |        |          | 5,5/1,1     |                                                |
|      |        |          | 7,5/1,5     |                                                |
|      |        |          | 11/2,8      |                                                |
|      |        |          | 15/3,5      |                                                |

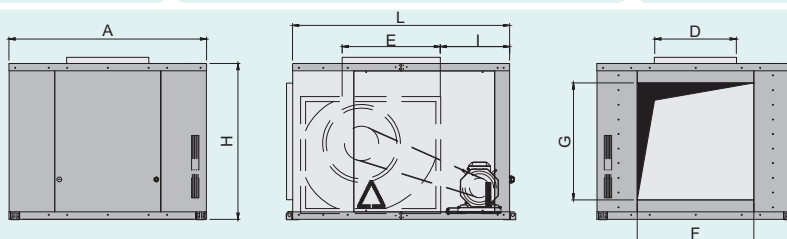
Ejemplo de Pedido:

|     |       |   |          |   |
|-----|-------|---|----------|---|
| CEB | 18/40 | V | 2,2/0,37 | D |
|-----|-------|---|----------|---|

F400(120)



Certified Exhaust Box



| Modelo y Tamaño | Dimensiones Generales y Peso |      |      |                     |     |                      |      |       |
|-----------------|------------------------------|------|------|---------------------|-----|----------------------|------|-------|
|                 | Dimensiones (mm)             |      |      | Boca Impulsión (mm) |     | Boca Aspiración (mm) |      | I     |
|                 | A                            | H    | L    | D                   | E   | F                    | G    |       |
| CEB-9/22-V      | 755                          | 540  | 825  | 302                 | 268 | 400                  | 400  | 370   |
| CEB-10/10-V     | 810                          | 590  | 935  | 330                 | 293 | 450                  | 450  | 428,5 |
| CEB-12/28-V     | 940                          | 635  | 1010 | 390                 | 345 | 500                  | 500  | 421   |
| CEB-15/15-V     | 1105                         | 735  | 1120 | 477                 | 407 | 600                  | 600  | 421   |
| CEB-18/40-V     | 1290                         | 850  | 1265 | 560                 | 483 | 700                  | 700  | 421   |
| CEB-20/20-V     | 1405                         | 1065 | 1415 | 607                 | 610 | 800                  | 800  | 439   |
| CEB-22/22-V     | 1520                         | 1150 | 1650 | 660                 | 698 | 900                  | 900  | 565   |
| CEB-25/25-V     | 1710                         | 1270 | 1770 | 770                 | 800 | 1000                 | 1000 | 565   |
| CEB-30/71-V     | 1960                         | 1505 | 2025 | 895                 | 939 | 1200                 | 1200 | 565   |

#### CAJAS DE VENTILACION "CEB" 400°C/2h (CERTIFIED EXHAUST BOX)

| Modelo y Tamaño | Gama de motores dos velocidades 4/8 Polos, potencia en kW. |             |             |             |            |            |            |            |           |           |           |           |           |
|-----------------|------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                 | 0,25 / 0,03                                                | 0,37 / 0,04 | 0,55 / 0,09 | 0,75 / 0,12 | 1,1 / 0,18 | 1,5 / 0,25 | 2,2 / 0,37 | 3,0 / 0,55 | 4,0 / 1,0 | 5,5 / 1,1 | 7,5 / 1,5 | 11 / 2,8  | 15 / 3,5  |
| CEB-9/22-V      | 1.783,00                                                   | 1.823,00    | 1.928,00    | 1.984,00    | 2.064,00   | 2.143,00   |            |            |           |           |           |           |           |
| CEB-10/10-V     | 1.965,00                                                   | 2.006,00    | 2.114,00    | 2.172,00    | 2.254,00   | 2.336,00   | 2.586,00   |            |           |           |           |           |           |
| CEB-12/28-V     |                                                            | 2.274,00    | 2.383,00    | 2.441,00    | 2.524,00   | 2.606,00   | 2.859,00   | 2.982,00   |           |           |           |           |           |
| CEB-15/15-V     |                                                            |             | 2.630,00    | 2.691,00    | 2.777,00   | 2.862,00   | 3.124,00   | 3.252,00   | 3.544,00  |           |           |           |           |
| CEB-18/40-V     |                                                            |             |             | 2.976,00    | 3.062,00   | 3.147,00   | 3.409,00   | 3.538,00   | 3.829,00  | 4.380,00  |           |           |           |
| CEB-20/20-V     |                                                            |             |             |             |            |            | 5.242,00   | 5.369,00   | 5.656,00  | 6.199,00  | 6.487,00  |           |           |
| CEB-22/22-V     |                                                            |             |             |             |            |            | 6.038,00   | 6.167,00   | 6.460,00  | 7.016,00  | 7.310,00  | 7.970,00  |           |
| CEB-25/25-V     |                                                            |             |             |             |            |            | 6.688,00   | 6.818,00   | 7.111,00  | 7.666,00  | 7.960,00  | 8.621,00  |           |
| CEB-30/71-V     |                                                            |             |             |             |            |            | 8.742,00   | 8.873,00   | 9.171,00  | 9.734,00  | 10.032,00 | 10.703,00 | 11.230,00 |

- Cajas de Ventilación "CEB" Homologadas según norma **UNE EN-12101-3:2002**.
- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son **IE3** Trifásicos, **IP-55** y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤ 0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 Polos. Consultar precios para motores de 6 Polos.
- Construcción estándar con motor lado derecho visto desde la boca de impulsión.
- Plazo de entrega: 2/3 Semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "CEB" 400°C/2h

Características Generales

Ensayos según Norma:  
UNE EN 12101-3:2002



### Denominación

| TIPO | TAMAÑO | DESCARGA | MOTOR<br>kW | MONTAJE                                                                                      |
|------|--------|----------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| CEB  | 9/22   | H        | Monofásico  | D<br>(Derecha)<br>Montaje<br>estándar.<br><br>I<br>(Izquierda)<br>Montaje<br>bajo<br>demanda |
|      | 10/10  |          |             |                                                                                              |
|      | 12/28  |          |             |                                                                                              |
|      | 15/15  |          |             |                                                                                              |
|      | 18/40  |          |             |                                                                                              |
|      | 20/20  |          |             |                                                                                              |
|      | 22/22  |          |             |                                                                                              |
|      | 25/25  |          |             |                                                                                              |
|      | 30/71  |          |             |                                                                                              |
|      |        |          |             |                                                                                              |

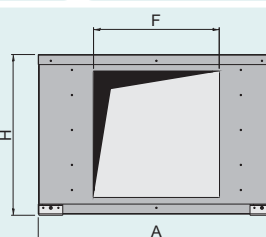
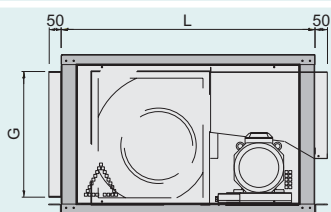
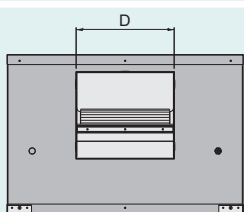
Ejemplo de Pedido:

|     |       |   |                   |   |
|-----|-------|---|-------------------|---|
| CEB | 12/28 | H | 1,1<br>Monofásico | D |
|-----|-------|---|-------------------|---|

F400(120) 400°C/2h



Certified Exhaust Box



| Modelo<br>y<br>Tamaño | Dimensiones Generales y Peso |      |      |                     |     |                      |      |                                   |
|-----------------------|------------------------------|------|------|---------------------|-----|----------------------|------|-----------------------------------|
|                       | Dimensiones (mm)             |      |      | Boca Impulsión (mm) |     | Boca Aspiración (mm) |      | Peso aprox <sup>(1)</sup><br>(Kg) |
|                       | A                            | H    | L    | D                   | E   | F                    | G    |                                   |
| CEB-9/22              | 755                          | 540  | 800  | 302                 | 268 | 400                  | 400  | 74                                |
| CEB-10/10             | 810                          | 590  | 920  | 330                 | 293 | 450                  | 450  | 85                                |
| CEB-12/28             | 940                          | 635  | 1010 | 390                 | 345 | 500                  | 500  | 110                               |
| CEB-15/15             | 1105                         | 735  | 1120 | 477                 | 407 | 600                  | 600  | 142                               |
| CEB-18/40             | 1290                         | 850  | 1265 | 560                 | 483 | 700                  | 700  | 185                               |
| CEB-20/20             | 1405                         | 1065 | 1415 | 607                 | 610 | 800                  | 800  | 306                               |
| CEB-22/22             | 1520                         | 1150 | 1650 | 660                 | 698 | 900                  | 900  | 347                               |
| CEB-25/25             | 1710                         | 1270 | 1770 | 770                 | 800 | 1000                 | 1000 | 399                               |
| CEB-30/71             | 1960                         | 1505 | 2025 | 895                 | 939 | 1200                 | 1200 | 498                               |

(1) Pesos aproximados sin motor (ver pesos de motores en las tablas de características de la gama de motores).

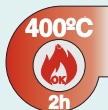
CAJAS DE VENTILACION "CEB" 400°C/2h (CERTIFIED EXHAUST BOX)

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores monofásicos, potencia en kW. |          |          |          |          |          |          |   |   |     |     |    |    |
|--------------------|----------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---|---|-----|-----|----|----|
|                    | 0,25                                         | 0,37     | 0,55     | 0,75     | 1,1      | 1,5      | 2,2      | 3 | 4 | 5,5 | 7,5 | 11 | 15 |
| CEB-9/22-H         | 1.710,00                                     | 1.743,00 | 1.829,00 | 1.877,00 | 2.030,00 | 2.122,00 |          |   |   |     |     |    |    |
| CEB-10/10-H        | 1.879,00                                     | 1.913,00 | 2.002,00 | 2.052,00 | 2.210,00 | 2.307,00 | 2.505,00 |   |   |     |     |    |    |
| CEB-12/28-H        |                                              | 2.145,00 | 2.235,00 | 2.285,00 | 2.445,00 | 2.542,00 | 2.741,00 |   |   |     |     |    |    |
| CEB-15/15-H        |                                              |          | 2.645,00 | 2.697,00 | 2.863,00 | 2.963,00 | 3.170,00 |   |   |     |     |    |    |
| CEB-18/40-H        |                                              |          |          | 3.127,00 | 3.295,00 | 3.397,00 | 3.607,00 |   |   |     |     |    |    |
| CEB-20/20-H        |                                              |          |          |          |          |          | 5.335,00 |   |   |     |     |    |    |
| CEB-22/22-H        |                                              |          |          |          |          |          | 5.920,00 |   |   |     |     |    |    |
| CEB-25/25-H        |                                              |          |          |          |          |          | 6.766,00 |   |   |     |     |    |    |
| CEB-30/71-H        |                                              |          |          |          |          |          | 8.645,00 |   |   |     |     |    |    |

- Cajas de Ventilación "CEB" Homologadas según norma **UNE EN-12101-3:2002**.
- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada..
- Los precios indicados son para motores de 4 Polos Monofásicos.
- Construcción estándar con motor lado derecho visto desde la boca de impulsión.
- Plazo de entrega: 2/3 Semanas.

CAJAS DE VENTILACION  
"CEB" 400°C/2h

Características Generales

Ensayos según Norma:  
UNE EN 12101-3:2002

## Denominación

| TIPO | TAMAÑO | DESCARGA | MOTOR<br>kW | MONTAJE                                                                                      |
|------|--------|----------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| CEB  | 9/22   | V        | Monofásico  | D<br>(Derecha)<br>Montaje<br>estándar.<br><br>I<br>(Izquierda)<br>Montaje<br>bajo<br>demanda |
|      | 10/10  |          |             |                                                                                              |
|      | 12/28  |          |             |                                                                                              |
|      | 15/15  |          |             |                                                                                              |
|      | 18/40  |          |             |                                                                                              |
|      | 20/20  |          |             |                                                                                              |
|      | 22/22  |          |             |                                                                                              |
|      | 25/25  |          |             |                                                                                              |
|      | 30/71  |          |             |                                                                                              |

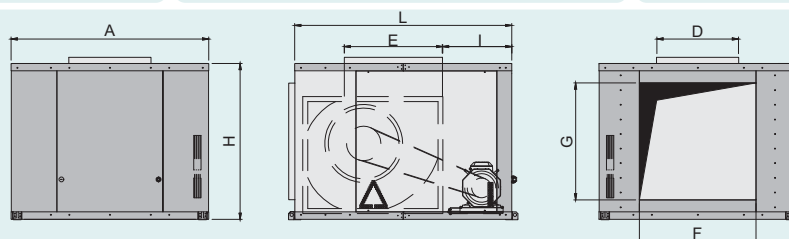
Ejemplo de Pedido:

|     |       |   |                   |   |
|-----|-------|---|-------------------|---|
| CEB | 12/28 | V | 1,1<br>Monofásico | D |
|-----|-------|---|-------------------|---|

F400(120)



Certified Exhaust Box



| Modelo<br>y<br>Tamaño | Dimensiones Generales y Peso |      |      |                     |     |                      |      |       |
|-----------------------|------------------------------|------|------|---------------------|-----|----------------------|------|-------|
|                       | Dimensiones (mm)             |      |      | Boca Impulsión (mm) |     | Boca Aspiración (mm) |      | I     |
|                       | A                            | H    | L    | D                   | E   | F                    | G    |       |
| CEB-9/22-V            | 755                          | 540  | 825  | 302                 | 268 | 400                  | 400  | 370   |
| CEB-10/10-V           | 810                          | 590  | 935  | 330                 | 293 | 450                  | 450  | 428,5 |
| CEB-12/28-V           | 940                          | 635  | 1010 | 390                 | 345 | 500                  | 500  | 421   |
| CEB-15/15-V           | 1105                         | 735  | 1120 | 477                 | 407 | 600                  | 600  | 421   |
| CEB-18/40-V           | 1290                         | 850  | 1265 | 560                 | 483 | 700                  | 700  | 421   |
| CEB-20/20-V           | 1405                         | 1065 | 1415 | 607                 | 610 | 800                  | 800  | 439   |
| CEB-22/22-V           | 1520                         | 1150 | 1650 | 660                 | 698 | 900                  | 900  | 565   |
| CEB-25/25-V           | 1710                         | 1270 | 1770 | 770                 | 800 | 1000                 | 1000 | 565   |
| CEB-30/71-V           | 1960                         | 1505 | 2025 | 895                 | 939 | 1200                 | 1200 | 565   |

## CAJAS DE VENTILACION "CEB" 400°C/2h (CERTIFIED EXHAUST BOX)

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores monofásicos, potencia en kW. |          |          |          |          |          |          |   |   |     |     |    |    |
|--------------------|----------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---|---|-----|-----|----|----|
|                    | 0,25                                         | 0,37     | 0,55     | 0,75     | 1,1      | 1,5      | 2,2      | 3 | 4 | 5,5 | 7,5 | 11 | 15 |
| CEB-9/22-V         | 1.784,00                                     | 1.817,00 | 1.903,00 | 1.951,00 | 2.104,00 | 2.197,00 |          |   |   |     |     |    |    |
| CEB-10/10-V        | 1.983,00                                     | 2.017,00 | 2.106,00 | 2.156,00 | 2.315,00 | 2.411,00 | 2.609,00 |   |   |     |     |    |    |
| CEB-12/28-V        |                                              | 2.296,00 | 2.385,00 | 2.435,00 | 2.595,00 | 2.692,00 | 2.892,00 |   |   |     |     |    |    |
| CEB-15/15-V        |                                              |          | 2.636,00 | 2.688,00 | 2.853,00 | 2.954,00 | 3.160,00 |   |   |     |     |    |    |
| CEB-18/40-V        |                                              |          |          | 3.027,00 | 3.195,00 | 3.297,00 | 3.506,00 |   |   |     |     |    |    |
| CEB-20/20-V        |                                              |          |          |          |          |          | 5.186,00 |   |   |     |     |    |    |
| CEB-22/22-V        |                                              |          |          |          |          |          | 5.984,00 |   |   |     |     |    |    |
| CEB-25/25-V        |                                              |          |          |          |          |          | 6.687,00 |   |   |     |     |    |    |
| CEB-30/71-V        |                                              |          |          |          |          |          | 8.645,00 |   |   |     |     |    |    |

- Cajas de Ventilación "CEB" Homologadas según norma **UNE EN-12101-3:2002**.
- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada..
- Los precios indicados son para motores de 4 Polos Monofásicos.
- Construcción estándar con motor lado derecho visto desde la boca de impulsión.
- Plazo de entrega: 2/3 Semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-F" 400°C/2h

Características  
Generales



### Denominación

| TIPO  | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE          | MOTOR<br>kW |
|-------|--------|-----------------------------------|-------------|
| TBS-F | 9/4    | RD-90/Orientación 1<br>(Estándar) | 0,25        |
|       | 10/5   |                                   | 0,37        |
|       | 12/6   |                                   | 0,55        |
|       | 15/7   |                                   | 0,75        |
|       | 18/9   |                                   | 1,1         |
|       | 20/10  | LG-90/Orientación 9               | 1,5         |
|       | 22/11  |                                   | 2,2         |
|       | 25/13  |                                   | 3           |
|       | 25/13  | RD-0/Orientación 7                | 4           |
|       | 30/14  |                                   | 5,5         |
|       |        |                                   | 7,5         |
|       |        |                                   | 11          |
|       |        |                                   | 15          |

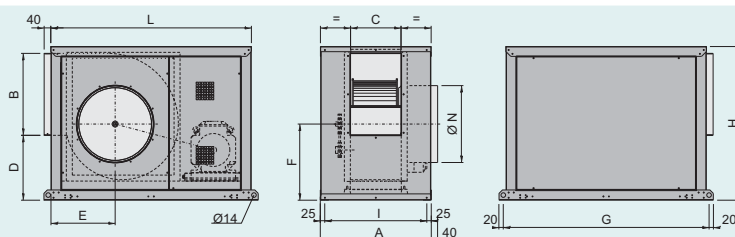
Ejemplo de Pedido:

|       |      |                     |     |
|-------|------|---------------------|-----|
| TBS-F | 18/9 | RD-90/Orientación 1 | 2,2 |
|-------|------|---------------------|-----|

F400(120)

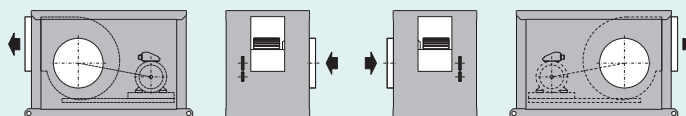


Transmission Box Single



| Modelo y<br>Tamaño | Dimensiones Generales y Peso |     |     |     |     |     |      |      |     |      |     | Peso aprox (1) |
|--------------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|------|-----|----------------|
|                    | A                            | B   | C   | D   | E   | F   | G    | H    | I   | L    | ØN  |                |
| TBS-9/4            | 500                          | 265 | 169 | 245 | 246 | 292 | 820  | 550  | 450 | 780  | 249 | 46             |
| TBS-10/5           | 500                          | 290 | 182 | 268 | 268 | 313 | 870  | 595  | 450 | 830  | 279 | 51             |
| TBS-12/6           | 530                          | 342 | 210 | 298 | 297 | 248 | 1020 | 680  | 480 | 980  | 314 | 63             |
| TBS-15/7           | 570                          | 404 | 271 | 324 | 332 | 385 | 1090 | 765  | 520 | 1050 | 399 | 76             |
| TBS-18/9           | 620                          | 480 | 298 | 380 | 377 | 446 | 1215 | 900  | 570 | 1175 | 449 | 95             |
| TBS-20/10          | 685                          | 604 | 315 | 508 | 448 | 589 | 1440 | 1160 | 635 | 1400 | 559 | 175            |
| TBS-22/11          | 720                          | 695 | 350 | 501 | 475 | 625 | 1525 | 1245 | 670 | 1485 | 629 | 192            |
| TBS-25/13          | 780                          | 794 | 407 | 525 | 502 | 679 | 1680 | 1370 | 730 | 1640 | 709 | 223            |
| TBS-30/14          | 900                          | 933 | 467 | 618 | 592 | 773 | 1885 | 1600 | 850 | 1845 | 799 | 289            |

(1) Pesos aproximados sin motor (ver pesos de motores en las tablas de características de la gama de motores).



Suministro estándar RD-90 / Orientación 1

LG-90 / Orientación 9

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-F" CON VENTILADOR HOMOLOGADO 400°C/2h

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores, potencia en kW. |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--------------------|----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                    | 0,25                             | 0,37    | 0,55    | 0,75    | 1,1     | 1,5     | 2,2     | 3       | 4       | 5,5     | 7,5     | 11      | 15      |
| TBS-F 9/4-H        | 1377,20                          | 1396,70 | 1462,80 | 1464,30 | 1539,00 | 1592,00 |         |         |         |         |         |         |         |
| TBS-F 10/5-H       |                                  | 1433,60 | 1499,70 | 1501,20 | 1575,90 | 1628,90 |         |         |         |         |         |         |         |
| TBS-F 12/6-H       |                                  |         | 1668,60 | 1670,00 | 1744,70 | 1797,70 | 1998,10 | 2066,00 |         |         |         |         |         |
| TBS-F 15/7-H       |                                  |         | 1853,30 | 1854,70 | 1928,90 | 1981,40 | 2180,10 | 2247,50 | 2461,60 |         |         |         |         |
| TBS-F 18/9-H       |                                  |         |         | 1964,20 | 2038,90 | 2091,90 | 2292,20 | 2360,20 | 2576,00 | 2862,70 |         |         |         |
| TBS-F 20/10-H      |                                  |         |         |         |         | 3416,20 | 3627,90 | 3699,80 | 3927,90 | 4230,90 | 4448,10 |         |         |
| TBS-F 22/11-H      |                                  |         |         |         |         |         | 3926,40 | 3998,30 | 4226,40 | 4529,40 | 4746,60 |         |         |
| TBS-F 25/13-H      |                                  |         |         |         |         |         |         | 4294,30 | 4522,40 | 4825,30 | 5042,50 | 5849,70 |         |
| TBS-F 30/14-H      |                                  |         |         |         |         |         |         | 4954,90 | 5183,00 | 5486,00 | 5703,20 | 6510,40 | 6862,60 |

- Cajas de Ventilación "TBS-F" con ventilador Homologado según norma UNE EN-12101-3:2002.
- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son IE3 Trifásicos, IP-55 y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 polos. Consultar precios para motores de 6 polos.
- Construcción estándar con motor en lado izquierdo visto desde la boca de impulsión (RD-90/Orientación 1).
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-F" 400°C/2h

Características  
Generales



### Denominación

| TIPO  | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE          | MOTOR<br>kW |
|-------|--------|-----------------------------------|-------------|
| TBS-F | 9/4    | RD-90/Orientación 1<br>(Estándar) | 0,25/0,03   |
|       | 10/5   |                                   | 0,37/0,04   |
|       | 12/6   |                                   | 0,55/0,09   |
|       | 15/7   | LG-90/Orientación 9               | 0,75/0,12   |
|       | 18/9   |                                   | 1,1/0,18    |
|       | 20/10  | LG-0/Orientación 15               | 1,5/0,25    |
|       | 22/11  |                                   | 2,2/0,37    |
|       | 25/13  | RD-0/Orientación 7                | 3,0/0,55    |
|       | 30/14  |                                   | 4,0/1,0     |
|       |        |                                   | 5,5/1,1     |
|       |        |                                   | 7,5/1,5     |
|       |        |                                   | 15/3,0      |

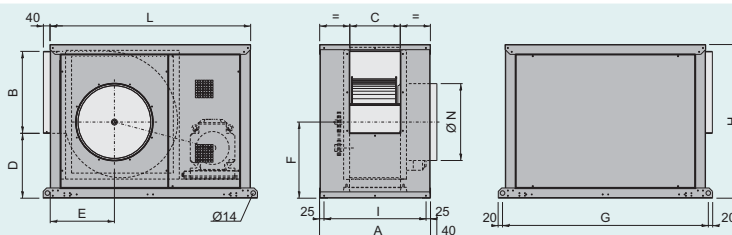
Ejemplo de Pedido:

|       |      |                     |          |
|-------|------|---------------------|----------|
| TBS-F | 18/9 | RD-90/Orientación 1 | 2,2/0,37 |
|-------|------|---------------------|----------|

F400(120)

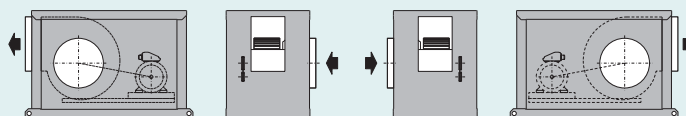


Transmission Box Single



| Modelo<br>y<br>Tamaño | Dimensiones Generales y Peso |     |     |     |     |     |      |      |     |      |     | Peso aprox (1)<br>(Kg) |
|-----------------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|------|-----|------------------------|
|                       | A                            | B   | C   | D   | E   | F   | G    | H    | I   | L    | ØN  |                        |
| TBS-9/4               | 500                          | 265 | 169 | 245 | 246 | 292 | 820  | 550  | 450 | 780  | 249 | 46                     |
| TBS-10/5              | 500                          | 290 | 182 | 268 | 268 | 313 | 870  | 595  | 450 | 830  | 279 | 51                     |
| TBS-12/6              | 530                          | 342 | 210 | 298 | 297 | 248 | 1020 | 680  | 480 | 980  | 314 | 63                     |
| TBS-15/7              | 570                          | 404 | 271 | 324 | 332 | 385 | 1090 | 765  | 520 | 1050 | 399 | 76                     |
| TBS-18/9              | 620                          | 480 | 298 | 380 | 377 | 446 | 1215 | 900  | 570 | 1175 | 449 | 95                     |
| TBS-20/10             | 685                          | 604 | 315 | 508 | 448 | 589 | 1440 | 1160 | 635 | 1400 | 559 | 175                    |
| TBS-22/11             | 720                          | 695 | 350 | 501 | 475 | 625 | 1525 | 1245 | 670 | 1485 | 629 | 192                    |
| TBS-25/13             | 780                          | 794 | 407 | 525 | 502 | 679 | 1680 | 1370 | 730 | 1640 | 709 | 223                    |
| TBS-30/14             | 900                          | 933 | 467 | 618 | 592 | 773 | 1885 | 1600 | 850 | 1845 | 799 | 289                    |

(1) Pesos aproximados sin motor (ver pesos de motores en las tablas de características de la gama de motores).



Suministro estándar RD-90 / Orientación 1

LG-90 / Orientación 9

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-F" CON VENTILADOR HOMOLOGADO 400°C/2h

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores dos velocidades 4/8 Polos, potencia en kW. |                |                |                |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
|--------------------|------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
|                    | 0,25 /<br>0,03                                             | 0,37 /<br>0,04 | 0,55 /<br>0,09 | 0,75 /<br>0,12 | 1,1 /<br>0,18 | 1,5 /<br>0,25 | 2,2 /<br>0,37 | 3,0 /<br>0,55 | 4,0 /<br>1,0 | 5,5 /<br>1,1 | 7,5 /<br>1,5 | 11 /<br>2,8 | 15 /<br>3,0 |
| TBS-F 9/4          | 1525,00                                                    | 1565,80        | 1672,00        | 1729,20        | 1809,90       | 1890,50       |               |               |              |              |              |             |             |
| TBS-F 10/5         |                                                            | 1592,50        | 1697,80        | 1754,60        | 1834,70       | 1914,70       |               |               |              |              |              |             |             |
| TBS-F 12/6         |                                                            |                | 1874,90        | 1931,70        | 2011,80       | 2091,80       | 2336,00       | 2456,00       |              |              |              |             |             |
| TBS-F 15/7         |                                                            |                | 2068,40        | 2124,80        | 2204,20       | 2283,60       | 2526,00       | 2645,10       | 2915,30      |              |              |             |             |
| TBS-F 18/9         |                                                            |                |                | 2222,80        | 2302,30       | 2381,70       | 2624,00       | 2743,10       | 3013,40      | 3524,80      |              |             |             |
| TBS-F 20/10        |                                                            |                |                |                |               | 3875,10       | 4138,30       | 4267,60       | 4561,10      | 5116,40      | 5410,20      |             |             |
| TBS-F 22/11        |                                                            |                |                |                |               |               | 4457,40       | 4586,70       | 4880,20      | 5435,60      | 5729,40      |             |             |
| TBS-F 25/13        |                                                            |                |                |                |               |               |               | 4797,40       | 5084,50      | 5627,90      | 5915,40      | 6565,70     |             |
| TBS-F 30/14        |                                                            |                |                |                |               |               |               | 5690,30       | 5988,00      | 6551,40      | 6849,40      | 7523,60     | 8050,70     |

- Cajas de Ventilación "TBS-F" con ventilador Homologado según norma UNE EN-12101-3:2002.
- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Los precios indicados son para motores de 4/8 Polos.
- Construcción estándar con motor en lado izquierdo visto desde la boca de impulsión (RD-90/Orientación 1).
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.



### CAJAS DE VENTILACION "TBS-F" 400°C/2h

Características  
Generales



### Denominación

| TIPO  | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE          | MOTOR<br>kW |
|-------|--------|-----------------------------------|-------------|
| TBS-F | 9/4    | RD-90/Orientación 1<br>(Estándar) | 0,25        |
|       | 10/5   |                                   | 0,37        |
|       | 12/6   | LG-90/Orientación 9               | 0,55        |
|       | 15/7   |                                   | 0,75        |
|       | 18/9   | LG-0/Orientación 15               | 1,1         |
|       | 20/10  | RD-0/Orientación 7                | 1,5         |

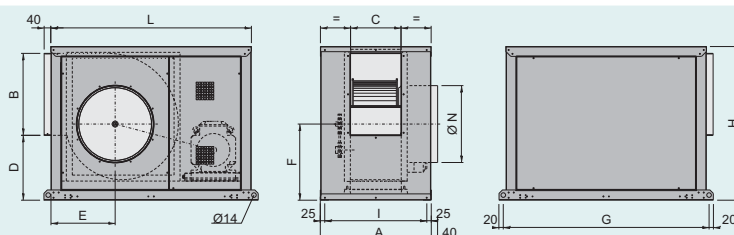
Ejemplo de Pedido:

|       |      |                     |                   |
|-------|------|---------------------|-------------------|
| TBS-F | 18/9 | RD-90/Orientación 1 | 1,1<br>Monofásico |
|-------|------|---------------------|-------------------|

F400(120)

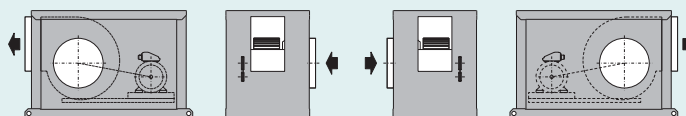


Transmission Box Single



| Modelo<br>y<br>Tamaño | Dimensiones Generales y Peso |     |     |     |     |     |      |      |     |      |     | Peso aprox (1)<br>(Kg) |
|-----------------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|------|-----|------------------------|
|                       | A                            | B   | C   | D   | E   | F   | G    | H    | I   | L    | ØN  |                        |
| TBS-9/4               | 500                          | 265 | 169 | 245 | 246 | 292 | 820  | 550  | 450 | 780  | 249 | 46                     |
| TBS-10/5              | 500                          | 290 | 182 | 268 | 268 | 313 | 870  | 595  | 450 | 830  | 279 | 51                     |
| TBS-12/6              | 530                          | 342 | 210 | 298 | 297 | 248 | 1020 | 680  | 480 | 980  | 314 | 63                     |
| TBS-15/7              | 570                          | 404 | 271 | 324 | 332 | 385 | 1090 | 765  | 520 | 1050 | 399 | 76                     |
| TBS-18/9              | 620                          | 480 | 298 | 380 | 377 | 446 | 1215 | 900  | 570 | 1175 | 449 | 95                     |
| TBS-20/10             | 685                          | 604 | 315 | 508 | 448 | 589 | 1440 | 1160 | 635 | 1400 | 559 | 175                    |
| TBS-22/11             | 720                          | 695 | 350 | 501 | 475 | 625 | 1525 | 1245 | 670 | 1485 | 629 | 192                    |
| TBS-25/13             | 780                          | 794 | 407 | 525 | 502 | 679 | 1680 | 1370 | 730 | 1640 | 709 | 223                    |
| TBS-30/14             | 900                          | 933 | 467 | 618 | 592 | 773 | 1885 | 1600 | 850 | 1845 | 799 | 289                    |

(1) Pesos aproximados sin motor (ver pesos de motores en las tablas de características de la gama de motores).



Suministro estándar RD-90 / Orientación 1

LG-90 / Orientación 9

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-F" CON VENTILADOR HOMOLOGADO 400°C/2h

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores monofásicos, potencia en kW. |         |         |         |         |         |         |   |   |     |     |    |    |
|--------------------|----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|---|-----|-----|----|----|
|                    | 0,25                                         | 0,37    | 0,55    | 0,75    | 1,1     | 1,5     | 2,2     | 3 | 4 | 5,5 | 7,5 | 11 | 15 |
| TBS-F 9/4-H        | 1525,60                                      | 1559,20 | 1646,60 | 1695,60 | 1852,00 | 1947,00 |         |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 10/5-H       |                                              | 1600,00 | 1687,40 | 1736,50 | 1892,90 | 1987,80 |         |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 12/6-H       |                                              |         | 1874,10 | 1923,10 | 2079,60 | 2174,50 | 2369,00 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 15/7-H       |                                              |         | 2018,10 | 2065,40 | 2216,00 | 2307,50 | 2494,80 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 18/9-H       |                                              |         |         | 2198,80 | 2351,70 | 2444,60 | 2634,80 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 20/10-H      |                                              |         |         |         |         | 4064,80 | 4275,10 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 22/11-H      |                                              |         |         |         |         |         | 4581,20 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 25/13-H      |                                              |         |         |         |         |         |         |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 30/14-H      |                                              |         |         |         |         |         |         |   |   |     |     |    |    |

- Cajas de Ventilación "TBS-F" con ventilador Homologado según norma UNE EN-12101-3:2002.
- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Los precios indicados son para motores de 4 polos Monofásicos.
- Construcción estándar con motor en lado izquierdo visto desde la boca de impulsión (RD-90/Orientación 1).
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-S" ESTANDAR

Características  
Generales



### Denominación

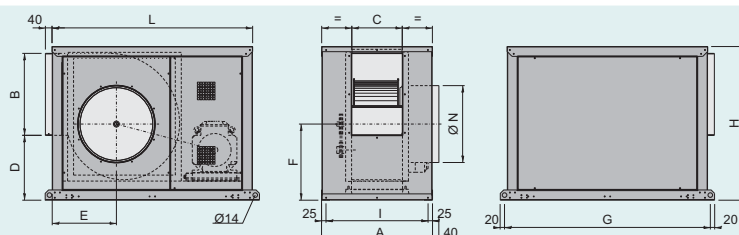
| TIPO  | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE          | MOTOR<br>kW |
|-------|--------|-----------------------------------|-------------|
| TBS-S | 9/4    | RD-90/Orientación 1<br>(Estándar) | 0,25        |
|       | 10/5   |                                   | 0,37        |
|       | 12/6   |                                   | 0,55        |
|       | 15/7   |                                   | 0,75        |
|       | 18/9   |                                   | 1,1         |
|       | 20/10  | LG-90/Orientación 9               | 1,5         |
|       | 22/11  |                                   | 2,2         |
|       | 25/13  |                                   | 3           |
|       | 30/14  | RD-0/Orientación 7                | 4           |
|       |        |                                   | 5,5         |
|       |        |                                   | 7,5         |
|       |        |                                   | 11          |
|       |        |                                   | 15          |

Ejemplo de Pedido:

|       |      |                     |     |
|-------|------|---------------------|-----|
| TBS-S | 18/9 | RD-90/Orientación 1 | 2,2 |
|-------|------|---------------------|-----|

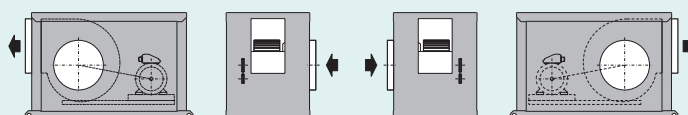


Transmission Box Single



| Modelo<br>y<br>Tamaño | Dimensiones Generales y Peso |     |     |     |     |     |      |      |     |      |     | Peso aprox (1)<br>(Kg) |
|-----------------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|------|-----|------------------------|
|                       | A                            | B   | C   | D   | E   | F   | G    | H    | I   | L    | ØN  |                        |
| TBS-9/4               | 500                          | 265 | 169 | 245 | 246 | 292 | 820  | 550  | 450 | 780  | 249 | 46                     |
| TBS-10/5              | 500                          | 290 | 182 | 268 | 268 | 313 | 870  | 595  | 450 | 830  | 279 | 51                     |
| TBS-12/6              | 530                          | 342 | 210 | 298 | 297 | 248 | 1020 | 680  | 480 | 980  | 314 | 63                     |
| TBS-15/7              | 570                          | 404 | 271 | 324 | 332 | 385 | 1090 | 765  | 520 | 1050 | 399 | 76                     |
| TBS-18/9              | 620                          | 480 | 298 | 380 | 377 | 446 | 1215 | 900  | 570 | 1175 | 449 | 95                     |
| TBS-20/10             | 685                          | 604 | 315 | 508 | 448 | 589 | 1440 | 1160 | 635 | 1400 | 559 | 175                    |
| TBS-22/11             | 720                          | 695 | 350 | 501 | 475 | 625 | 1525 | 1245 | 670 | 1485 | 629 | 192                    |
| TBS-25/13             | 780                          | 794 | 407 | 525 | 502 | 679 | 1680 | 1370 | 730 | 1640 | 709 | 223                    |
| TBS-30/14             | 900                          | 933 | 467 | 618 | 592 | 773 | 1885 | 1600 | 850 | 1845 | 799 | 289                    |

(1) Pesos aproximados sin motor (ver pesos de motores en las tablas de características de la gama de motores).



Suministro estándar RD-90 / Orientación 1

LG-90 / Orientación 9

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-S" CON VENTILADOR ESTANDAR

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores, potencia en kW. |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--------------------|----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                    | 0,25                             | 0,37    | 0,55    | 0,75    | 1,1     | 1,5     | 2,2     | 3       | 4       | 5,5     | 7,5     | 11      | 15      |
| TBS-S 9/4-H        | 1288,40                          | 1307,80 | 1373,90 | 1375,40 | 1450,10 | 1503,10 |         |         |         |         |         |         |         |
| TBS-S 10/5-H       |                                  | 1348,80 | 1414,90 | 1416,40 | 1491,10 | 1544,10 |         |         |         |         |         |         |         |
| TBS-S 12/6-H       |                                  |         | 1579,70 | 1581,20 | 1655,90 | 1708,90 | 1909,20 | 1977,20 |         |         |         |         |         |
| TBS-S 15/7-H       |                                  |         | 1765,20 | 1766,60 | 1840,70 | 1893,30 | 2092,00 | 2159,40 | 2373,50 |         |         |         |         |
| TBS-S 18/9-H       |                                  |         |         | 1875,30 | 1950,00 | 2003,00 | 2203,30 | 2271,30 | 2487,20 | 2773,80 |         |         |         |
| TBS-S 20/10-H      |                                  |         |         |         |         | 3347,90 | 3559,70 | 3631,50 | 3859,60 | 4162,60 | 4379,80 |         |         |
| TBS-S 22/11-H      |                                  |         |         |         |         |         | 3853,90 | 3925,70 | 4153,80 | 4456,80 | 4674,00 |         |         |
| TBS-S 25/13-H      |                                  |         |         |         |         |         |         | 4217,40 | 4445,50 | 4748,50 | 4965,70 | 5772,90 |         |
| TBS-S 30/14-H      |                                  |         |         |         |         |         |         | 4873,80 | 5101,90 | 5404,90 | 5622,10 | 6429,30 | 6781,50 |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son IE3 Trifásicos, IP-55 y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤ 0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 polos. Consultar precios para motores de 6 polos.
- Construcción estándar con motor en lado izquierdo visto desde la boca de impulsión (RD-90/Orientación 1).
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-S" ESTANDAR

Características  
Generales



### Denominación

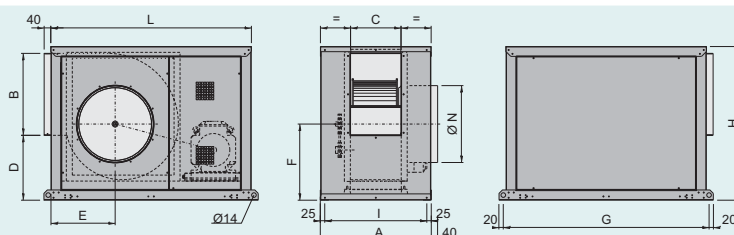
| TIPO  | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE          | MOTOR<br>kW |
|-------|--------|-----------------------------------|-------------|
| TBS-S | 9/4    | RD-90/Orientación 1<br>(Estándar) | 0,25/0,03   |
|       | 10/5   |                                   | 0,37/0,04   |
|       | 12/6   |                                   | 0,55/0,09   |
|       | 15/7   |                                   | 0,75/0,12   |
|       | 18/9   | LG-90/Orientación 9               | 1,1/0,18    |
|       | 20/10  |                                   | 1,5/0,25    |
|       | 22/11  | LG-0/Orientación 15               | 2,2/0,37    |
|       | 25/13  |                                   | 3,0/0,55    |
|       | 30/14  | RD-0/Orientación 7                | 4,0/1,0     |
|       |        |                                   | 5,5/1,1     |
|       |        |                                   | 7,5/1,5     |
|       |        |                                   | 15/3,0      |

Ejemplo de Pedido:

|       |      |                     |          |
|-------|------|---------------------|----------|
| TBS-S | 18/9 | RD-90/Orientación 1 | 2,2/0,37 |
|-------|------|---------------------|----------|

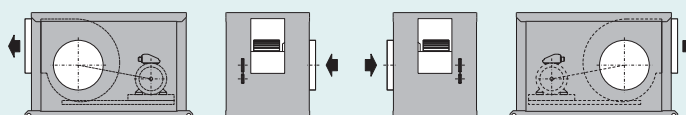


Transmission Box Single



| Modelo y<br>Tamaño | Dimensiones Generales y Peso |     |     |     |     |     |      |      |     |      |     | Peso aprox (1)<br>(Kg) |
|--------------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|------|-----|------------------------|
|                    | A                            | B   | C   | D   | E   | F   | G    | H    | I   | L    | ØN  |                        |
| TBS-9/4            | 500                          | 265 | 169 | 245 | 246 | 292 | 820  | 550  | 450 | 780  | 249 | 46                     |
| TBS-10/5           | 500                          | 290 | 182 | 268 | 268 | 313 | 870  | 595  | 450 | 830  | 279 | 51                     |
| TBS-12/6           | 530                          | 342 | 210 | 298 | 297 | 248 | 1020 | 680  | 480 | 980  | 314 | 63                     |
| TBS-15/7           | 570                          | 404 | 271 | 324 | 332 | 385 | 1090 | 765  | 520 | 1050 | 399 | 76                     |
| TBS-18/9           | 620                          | 480 | 298 | 380 | 377 | 446 | 1215 | 900  | 570 | 1175 | 449 | 95                     |
| TBS-20/10          | 685                          | 604 | 315 | 508 | 448 | 589 | 1440 | 1160 | 635 | 1400 | 559 | 175                    |
| TBS-22/11          | 720                          | 695 | 350 | 501 | 475 | 625 | 1525 | 1245 | 670 | 1485 | 629 | 192                    |
| TBS-25/13          | 780                          | 794 | 407 | 525 | 502 | 679 | 1680 | 1370 | 730 | 1640 | 709 | 223                    |
| TBS-30/14          | 900                          | 933 | 467 | 618 | 592 | 773 | 1885 | 1600 | 850 | 1845 | 799 | 289                    |

(1) Pesos aproximados sin motor (ver pesos de motores en las tablas de características de la gama de motores).



Suministro estándar RD-90 / Orientación 1

LG-90 / Orientación 9

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-S" CON VENTILADOR ESTANDAR

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores dos velocidades 4/8 Polos, potencia en kW. |                |                |                |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
|--------------------|------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
|                    | 0,25 /<br>0,03                                             | 0,37 /<br>0,04 | 0,55 /<br>0,09 | 0,75 /<br>0,12 | 1,1 /<br>0,18 | 1,5 /<br>0,25 | 2,2 /<br>0,37 | 3,0 /<br>0,55 | 4,0 /<br>1,0 | 5,5 /<br>1,1 | 7,5 /<br>1,5 | 11 /<br>2,8 | 15 /<br>3,0 |
| TBS-S 9/4          | 1431,10                                                    | 1471,90        | 1578,10        | 1635,30        | 1716,00       | 1796,60       |               |               |              |              |              |             |             |
| TBS-S 10/5         |                                                            | 1503,60        | 1608,90        | 1665,70        | 1745,80       | 1825,80       |               |               |              |              |              |             |             |
| TBS-S 12/6         |                                                            |                | 1781,70        | 1838,50        | 1918,60       | 1998,60       | 2242,90       | 2362,90       |              |              |              |             |             |
| TBS-S 15/7         |                                                            |                | 1976,00        | 2032,30        | 2111,80       | 2191,20       | 2433,50       | 2552,60       | 2822,90      |              |              |             |             |
| TBS-S 18/9         |                                                            |                |                | 2130,40        | 2209,80       | 2289,20       | 2531,60       | 2650,60       | 2920,90      | 3432,30      |              |             |             |
| TBS-S 20/10        |                                                            |                |                |                |               | 3802,10       | 4065,30       | 4194,60       | 4488,10      | 5043,40      | 5337,20      |             |             |
| TBS-S 22/11        |                                                            |                |                |                |               |               | 4379,80       | 4509,10       | 4802,60      | 5358,00      | 5651,80      |             |             |
| TBS-S 25/13        |                                                            |                |                |                |               |               |               | 4717,00       | 5004,10      | 5547,50      | 5835,00      | 6485,30     |             |
| TBS-S 30/14        |                                                            |                |                |                |               |               |               | 5602,30       | 5900,10      | 6463,40      | 6761,40      | 7435,70     | 7962,80     |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Los precios indicados son para motores de 4/8 polos.
- Construcción estándar con motor en lado izquierdo visto desde la boca de impulsión (RD-90/Orientación 1).
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-S" ESTANDAR

Características  
Generales



### Denominación

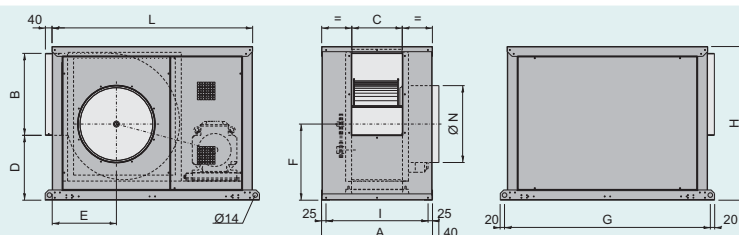
| TIPO  | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE          | MOTOR<br>kW |
|-------|--------|-----------------------------------|-------------|
| TBS-S | 9/4    | RD-90/Orientación 1<br>(Estándar) | 0,25        |
|       | 10/5   |                                   | 0,37        |
|       | 12/6   | LG-90/Orientación 9               | 0,55        |
|       | 15/7   |                                   | 0,75        |
|       | 18/9   | LG-0/Orientación 15               | 1,1         |
|       | 20/10  |                                   | 1,5         |
|       |        | RD-0/Orientación 7                | Monofásico  |

Ejemplo de Pedido:

|       |      |                     |                   |
|-------|------|---------------------|-------------------|
| TBS-S | 18/9 | RD-90/Orientación 1 | 1,1<br>Monofásico |
|-------|------|---------------------|-------------------|

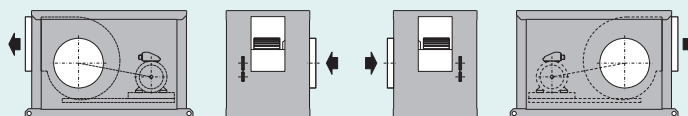


Transmission Box Single



| Modelo<br>y<br>Tamaño | Dimensiones Generales y Peso |     |     |     |     |     |      |      |     |      |     | Peso aprox (1)<br>(Kg) |
|-----------------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|------|-----|------------------------|
|                       | A                            | B   | C   | D   | E   | F   | G    | H    | I   | L    | ØN  |                        |
| TBS-9/4               | 500                          | 265 | 169 | 245 | 246 | 292 | 820  | 550  | 450 | 780  | 249 | 46                     |
| TBS-10/5              | 500                          | 290 | 182 | 268 | 268 | 313 | 870  | 595  | 450 | 830  | 279 | 51                     |
| TBS-12/6              | 530                          | 342 | 210 | 298 | 297 | 248 | 1020 | 680  | 480 | 980  | 314 | 63                     |
| TBS-15/7              | 570                          | 404 | 271 | 324 | 332 | 385 | 1090 | 765  | 520 | 1050 | 399 | 76                     |
| TBS-18/9              | 620                          | 480 | 298 | 380 | 377 | 446 | 1215 | 900  | 570 | 1175 | 449 | 95                     |
| TBS-20/10             | 685                          | 604 | 315 | 508 | 448 | 589 | 1440 | 1160 | 635 | 1400 | 559 | 175                    |
| TBS-22/11             | 720                          | 695 | 350 | 501 | 475 | 625 | 1525 | 1245 | 670 | 1485 | 629 | 192                    |
| TBS-25/13             | 780                          | 794 | 407 | 525 | 502 | 679 | 1680 | 1370 | 730 | 1640 | 709 | 223                    |
| TBS-30/14             | 900                          | 933 | 467 | 618 | 592 | 773 | 1885 | 1600 | 850 | 1845 | 799 | 289                    |

(1) Pesos aproximados sin motor (ver pesos de motores en las tablas de características de la gama de motores).



Suministro estándar RD-90 / Orientación 1

LG-90 / Orientación 9

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-S" CON VENTILADOR ESTANDAR

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores monofásicos, potencia en kW. |         |         |         |         |         |         |   |   |     |     |    |    |
|--------------------|----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|---|-----|-----|----|----|
|                    | 0,25                                         | 0,37    | 0,55    | 0,75    | 1,1     | 1,5     | 2,2     | 3 | 4 | 5,5 | 7,5 | 11 | 15 |
| TBS-S 9/4-H        | 1427,40                                      | 1460,90 | 1548,40 | 1597,40 | 1753,80 | 1848,70 |         |   |   |     |     |    |    |
| TBS-S 10/5-H       |                                              | 1506,30 | 1593,70 | 1642,70 | 1799,10 | 1894,10 |         |   |   |     |     |    |    |
| TBS-S 12/6-H       |                                              |         | 1775,90 | 1824,90 | 1981,30 | 2076,30 | 2270,80 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-S 15/7-H       |                                              |         | 1923,50 | 1970,80 | 2121,40 | 2212,90 | 2400,20 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-S 18/9-H       |                                              |         |         | 2102,70 | 2255,70 | 2348,50 | 2538,70 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-S 20/10-H      |                                              |         |         |         |         | 3987,60 | 4197,90 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-S 22/11-H      |                                              |         |         |         |         |         | 4499,70 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-S 25/13-H      |                                              |         |         |         |         |         |         |   |   |     |     |    |    |
| TBS-S 30/14-H      |                                              |         |         |         |         |         |         |   |   |     |     |    |    |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Los precios indicados son para motores de 4 polos Monofásicos.
- Construcción estándar con motor en lado izquierdo visto desde la boca de impulsión (RD-90/Orientación 1).
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-F-V" 400°C/2h

Características  
Generales



### Denominación

| TIPO    | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE | MOTOR<br>kW |
|---------|--------|--------------------------|-------------|
| TBS-F-V | 9/4    | LG-0/Orientación 15      | 0,25        |
|         | 10/5   |                          | 0,37        |
|         | 12/6   |                          | 0,55        |
|         | 15/7   |                          | 0,75        |
|         | 18/9   |                          | 1,1         |
|         | 20/10  | RD-0/Orientación 7       | 1,5         |
|         | 22/11  |                          | 2,2         |
|         | 25/13  |                          | 3           |
|         | 30/14  |                          | 4           |
|         |        |                          | 5,5         |
|         |        |                          | 7,5         |
|         |        |                          | 11          |
|         |        |                          | 15          |

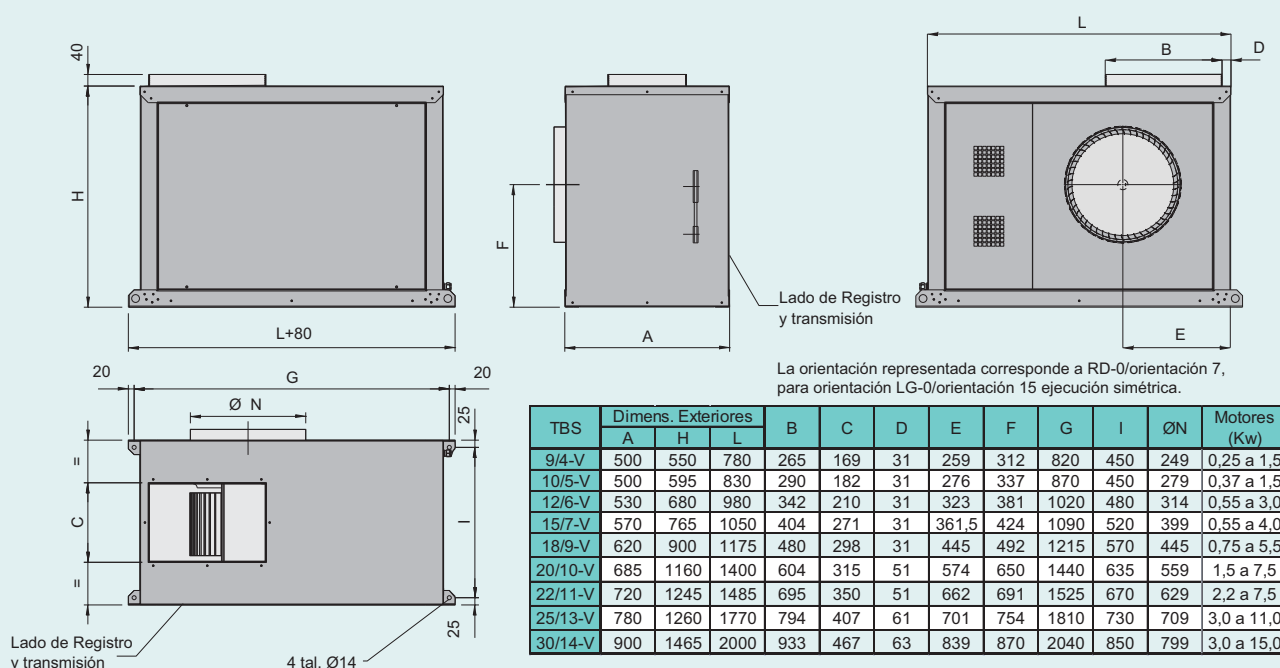
Ejemplo de Pedido:

|         |      |                    |     |
|---------|------|--------------------|-----|
| TBS-F-V | 18/9 | RD-0/Orientación 7 | 2,2 |
|---------|------|--------------------|-----|

F400(120) 400°C 2h



Transmission Box Single



### CAJAS DE VENTILACION "TBS-F" CON VENTILADOR HOMOLOGADO 400°C/2h

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores, potencia en kW. |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--------------------|----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                    | 0,25                             | 0,37    | 0,55    | 0,75    | 1,1     | 1,5     | 2,2     | 3       | 4       | 5,5     | 7,5     | 11      | 15      |
| TBS-F 9/4-V        | 1393,40                          | 1412,80 | 1478,90 | 1480,40 | 1555,10 | 1608,10 |         |         |         |         |         |         |         |
| TBS-F 10/5-V       |                                  | 1449,80 | 1515,90 | 1517,40 | 1592,10 | 1645,10 |         |         |         |         |         |         |         |
| TBS-F 12/6-V       |                                  |         | 1672,60 | 1674,10 | 1748,80 | 1801,80 | 2002,10 | 2070,10 |         |         |         |         |         |
| TBS-F 15/7-V       |                                  |         | 1837,30 | 1838,70 | 1912,80 | 1965,40 | 2164,10 | 2231,50 | 2445,60 |         |         |         |         |
| TBS-F 18/9-V       |                                  |         |         | 1968,20 | 2042,90 | 2095,90 | 2296,20 | 2364,20 | 2580,10 | 2866,70 |         |         |         |
| TBS-F 20/10-V      |                                  |         |         |         |         | 3424,80 | 3636,50 | 3708,30 | 3936,50 | 4239,40 | 4456,60 |         |         |
| TBS-F 22/11-V      |                                  |         |         |         |         |         | 4075,80 | 4147,70 | 4375,80 | 4678,80 | 4896,00 |         |         |
| TBS-F 25/13-V      |                                  |         |         |         |         |         |         | 4465,00 | 4693,10 | 4996,10 | 5213,30 | 6020,40 |         |
| TBS-F 30/14-V      |                                  |         |         |         |         |         |         | 5057,30 | 5285,50 | 5588,40 | 5805,60 | 6612,80 | 6965,00 |

- Cajas de Ventilación "TBS-F" con ventilador Homologado según norma UNE EN-12101-3:2002.
- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son IE3 Trifásicos, IP-55 y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 polos. Consultar precios para motores de 6 polos.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión (RD-0/Orientación 7).
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-F-V" 400°C/2h

Características  
Generales



### Denominación

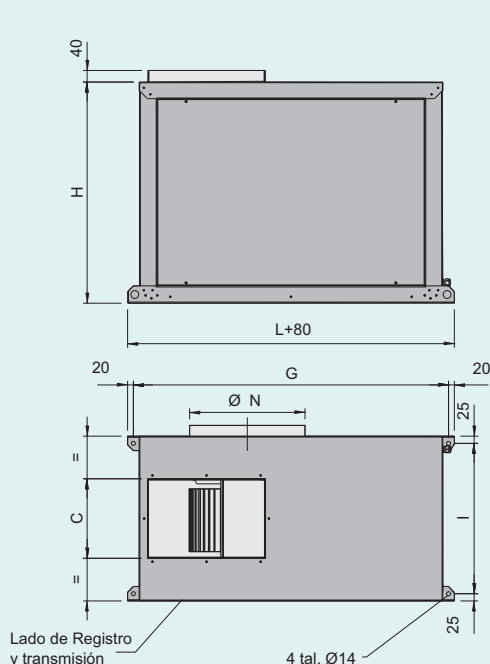
| TIPO    | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE | MOTOR<br>kW |
|---------|--------|--------------------------|-------------|
| TBS-F-V | 9/4    | LG-0/Orientación 15      | 0,25/0,03   |
|         | 10/5   |                          | 0,37/0,04   |
|         | 12/6   |                          | 0,55/0,09   |
|         | 15/7   |                          | 0,75/0,12   |
|         | 18/9   |                          | 1,1/0,18    |
|         | 20/10  | RD-0/Orientación 7       | 1,5/0,25    |
|         | 22/11  |                          | 2,2/0,37    |
|         | 25/13  |                          | 3,0/0,55    |
|         | 30/14  |                          | 4,0/1,0     |
|         |        |                          | 5,5/1,1     |
|         |        |                          | 7,5/1,5     |
|         |        |                          | 15/3,0      |

Ejemplo de Pedido:

|         |      |                    |          |
|---------|------|--------------------|----------|
| TBS-F-V | 18/9 | RD-0/Orientación 7 | 2,2/0,37 |
|---------|------|--------------------|----------|



Transmission Box Single



La orientación representada corresponde a RD-0/orientación 7, para orientación LG-0/orientación 15 ejecución simétrica.

| TBS     | Dimens. Exteriores |      |      | B   | C   | D  | E     | F   | G    | I   | ØN  | Motores (Kw) |
|---------|--------------------|------|------|-----|-----|----|-------|-----|------|-----|-----|--------------|
|         | A                  | H    | L    |     |     |    |       |     |      |     |     |              |
| 9/4-V   | 500                | 550  | 780  | 265 | 169 | 31 | 259   | 312 | 820  | 450 | 249 | 0,25 a 1,5   |
| 10/5-V  | 500                | 595  | 830  | 290 | 182 | 31 | 276   | 337 | 870  | 450 | 279 | 0,37 a 1,5   |
| 12/6-V  | 530                | 680  | 980  | 342 | 210 | 31 | 323   | 381 | 1020 | 480 | 314 | 0,55 a 3,0   |
| 15/7-V  | 570                | 765  | 1050 | 404 | 271 | 31 | 361,5 | 424 | 1090 | 520 | 399 | 0,55 a 4,0   |
| 18/9-V  | 620                | 900  | 1175 | 480 | 298 | 31 | 445   | 492 | 1215 | 570 | 445 | 0,75 a 5,5   |
| 20/10-V | 685                | 1160 | 1400 | 604 | 315 | 51 | 574   | 650 | 1440 | 635 | 559 | 1,5 a 7,5    |
| 22/11-V | 720                | 1245 | 1485 | 695 | 350 | 51 | 662   | 691 | 1525 | 670 | 629 | 2,2 a 7,5    |
| 25/13-V | 780                | 1260 | 1770 | 794 | 407 | 61 | 701   | 754 | 1810 | 730 | 709 | 3,0 a 11,0   |
| 30/14-V | 900                | 1465 | 2000 | 933 | 467 | 63 | 839   | 870 | 2040 | 850 | 799 | 3,0 a 15,0   |

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-F" CON VENTILADOR HOMOLOGADO 400°C/2h

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores dos velocidades 4/8 Polos, potencia en kW. |                |                |                |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
|--------------------|------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
|                    | 0,25 /<br>0,03                                             | 0,37 /<br>0,04 | 0,55 /<br>0,09 | 0,75 /<br>0,12 | 1,1 /<br>0,18 | 1,5 /<br>0,25 | 2,2 /<br>0,37 | 3,0 /<br>0,55 | 4,0 /<br>1,0 | 5,5 /<br>1,1 | 7,5 /<br>1,5 | 11 /<br>2,8 | 15 /<br>3,0 |
| TBS-F 9/4-V        | 1542,10                                                    | 1582,90        | 1689,00        | 1746,30        | 1827,00       | 1907,60       |               |               |              |              |              |             |             |
| TBS-F 10/5-V       |                                                            | 1609,40        | 1714,80        | 1771,60        | 1851,70       | 1931,70       |               |               |              |              |              |             |             |
| TBS-F 12/6-V       |                                                            |                | 1879,10        | 1935,90        | 2016,00       | 2096,00       | 2340,30       | 2460,30       |              |              |              |             |             |
| TBS-F 15/7-V       |                                                            |                | 2051,60        | 2108,00        | 2187,40       | 2266,80       | 2509,20       | 2628,20       | 2898,50      |              |              |             |             |
| TBS-F 18/9-V       |                                                            |                |                | 2227,00        | 2306,50       | 2385,90       | 2628,20       | 2747,30       | 3017,60      | 3529,00      |              |             |             |
| TBS-F 20/10-V      |                                                            |                |                |                |               | 3884,20       | 4147,40       | 4276,70       | 4570,20      | 5125,60      | 5419,40      |             |             |
| TBS-F 22/11-V      |                                                            |                |                |                |               |               | 4617,10       | 4746,40       | 5039,90      | 5595,30      | 5889,10      |             |             |
| TBS-F 25/13-V      |                                                            |                |                |                |               |               |               | 4976,00       | 5263,10      | 5806,50      | 6094,00      | 6744,30     |             |
| TBS-F 30/14-V      |                                                            |                |                |                |               |               |               | 5801,40       | 6099,10      | 6662,50      | 6960,50      | 7634,70     | 8161,80     |

- Cajas de Ventilación "TBS-F" con ventilador Homologado según norma UNE EN-12101-3:2002.
- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Los precios indicados son para motores de 4/8 Polos.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión (RD-0/Orientación 7).
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.



### CAJAS DE VENTILACION "TBS-F-V" 400°C/2h

Características  
Generales



### Denominación

| TIPO    | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE | MOTOR<br>kW |
|---------|--------|--------------------------|-------------|
| TBS-F-V | 9/4    | LG-0/Orientación 15      | 0,25        |
|         | 10/5   |                          | 0,37        |
|         | 12/6   |                          | 0,55        |
|         | 15/7   |                          | 0,75        |
|         | 18/9   |                          | 1,1         |
|         | 20/10  | RD-0/Orientación 7       | 1,5         |
|         | 22/11  |                          |             |
|         | 25/13  |                          |             |
|         | 30/14  |                          |             |
|         |        |                          | Monofásico  |

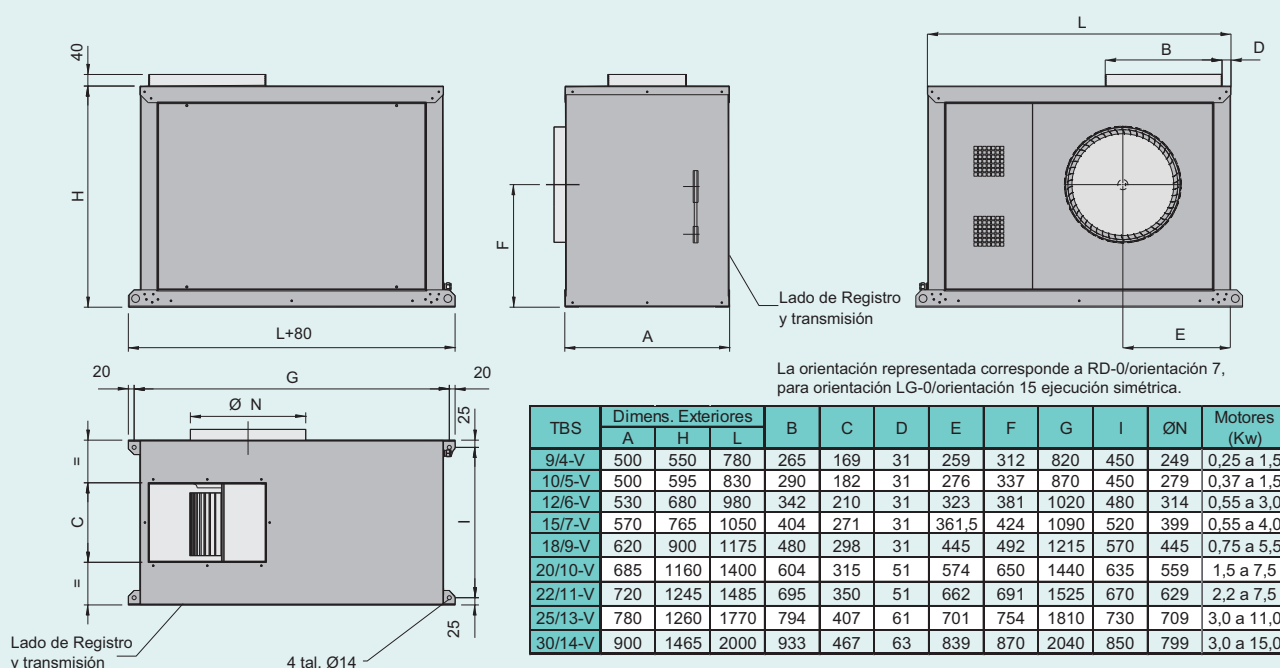
Ejemplo de Pedido:

|         |      |                    |                   |
|---------|------|--------------------|-------------------|
| TBS-F-V | 18/9 | RD-0/Orientación 7 | 1,1<br>Monofásico |
|---------|------|--------------------|-------------------|

F400(120) 400°C 2h



Transmission Box Single



### CAJAS DE VENTILACION "TBS-F" CON VENTILADOR HOMOLOGADO 400°C/2h

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores monofásicos, potencia en kW. |         |         |         |         |         |         |   |   |     |     |    |    |
|--------------------|----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|---|-----|-----|----|----|
|                    | 0,25                                         | 0,37    | 0,55    | 0,75    | 1,1     | 1,5     | 2,2     | 3 | 4 | 5,5 | 7,5 | 11 | 15 |
| TBS-F 9/4-V        | 1543,50                                      | 1577,00 | 1664,40 | 1713,50 | 1869,90 | 1964,80 |         |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 10/5-V       |                                              | 1617,90 | 1705,30 | 1754,30 | 1910,70 | 2005,70 |         |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 12/6-V       |                                              |         | 1878,60 | 1927,60 | 2084,00 | 2179,00 | 2373,50 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 15/7-V       |                                              |         | 2000,90 | 2048,20 | 2198,80 | 2290,30 | 2477,60 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 18/9-V       |                                              |         |         | 2203,10 | 2356,10 | 2448,90 | 2639,20 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 20/10-V      |                                              |         |         |         |         | 4074,50 | 4284,70 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 22/11-V      |                                              |         |         |         |         |         | 4749,00 |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 25/13-V      |                                              |         |         |         |         |         |         |   |   |     |     |    |    |
| TBS-F 30/14-V      |                                              |         |         |         |         |         |         |   |   |     |     |    |    |

- Cajas de Ventilación "TBS-F" con ventilador Homologado según norma UNE EN-12101-3:2002.
- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Los precios indicados son para motores de 4 Polos monofásicos.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión (RD-0/Orientación 7).
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-S-V"

Características  
Generales



### Denominación

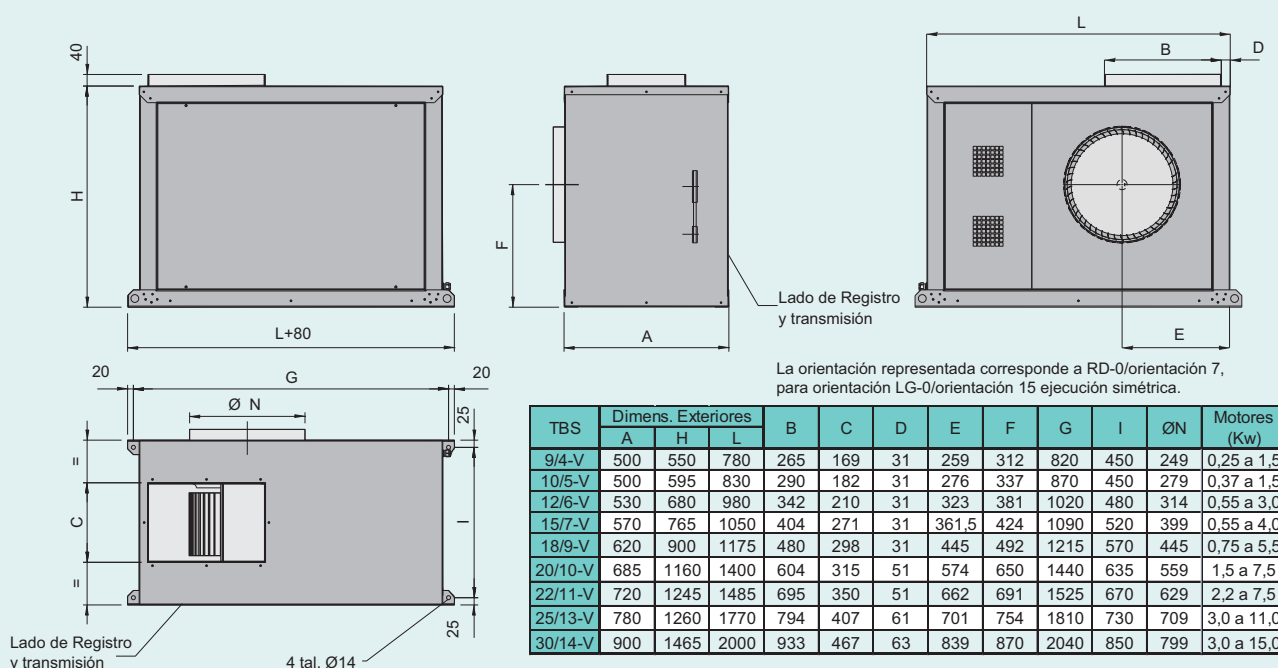
| TIPO    | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE | MOTOR<br>kW |
|---------|--------|--------------------------|-------------|
| TBS-S-V | 9/4    | LG-0/Orientación 15      | 0,25        |
|         | 10/5   |                          | 0,37        |
|         | 12/6   |                          | 0,55        |
|         | 15/7   |                          | 0,75        |
|         | 18/9   |                          | 1,1         |
|         | 20/10  | RD-0/Orientación 7       | 1,5         |
|         | 22/11  |                          | 2,2         |
|         | 25/13  |                          | 3           |
|         | 30/14  |                          | 4           |
|         |        |                          | 5,5         |
|         |        |                          | 7,5         |
|         |        |                          | 11          |
|         |        |                          | 15          |

Ejemplo de Pedido:

|         |      |                    |     |
|---------|------|--------------------|-----|
| TBS-S-V | 18/9 | RD-0/Orientación 7 | 2,2 |
|---------|------|--------------------|-----|



Transmission Box Single



### CAJAS DE VENTILACION "TBS-S" CON VENTILADOR ESTANDAR

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores, potencia en kW. |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--------------------|----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                    | 0,25                             | 0,37    | 0,55    | 0,75    | 1,1     | 1,5     | 2,2     | 3       | 4       | 5,5     | 7,5     | 11      | 15      |
| TBS-S 9/4-V        | 1304,50                          | 1324,00 | 1390,10 | 1391,60 | 1466,30 | 1519,30 |         |         |         |         |         |         |         |
| TBS-S 10/5-V       |                                  | 1365,00 | 1431,10 | 1432,50 | 1507,30 | 1560,30 |         |         |         |         |         |         |         |
| TBS-S 12/6-V       |                                  |         | 1583,80 | 1585,20 | 1659,90 | 1712,90 | 1913,30 | 1981,20 |         |         |         |         |         |
| TBS-S 15/7-V       |                                  |         | 1749,20 | 1750,60 | 1824,70 | 1877,30 | 2076,00 | 2143,40 | 2357,50 |         |         |         |         |
| TBS-S 18/9-V       |                                  |         |         | 1879,40 | 1954,10 | 2007,10 | 2207,40 | 2275,40 | 2491,20 | 2777,90 |         |         |         |
| TBS-S 20/10-V      |                                  |         |         |         |         | 3356,50 | 3568,20 | 3640,10 | 3868,20 | 4171,10 | 4388,30 |         |         |
| TBS-S 22/11-V      |                                  |         |         |         |         |         | 4003,30 | 4075,10 | 4303,20 | 4606,20 | 4823,40 |         |         |
| TBS-S 25/13-V      |                                  |         |         |         |         |         |         | 4388,10 | 4616,30 | 4919,20 | 5136,40 | 5943,60 |         |
| TBS-S 30/14-V      |                                  |         |         |         |         |         |         | 4976,30 | 5204,40 | 5507,40 | 5724,50 | 6531,70 | 6883,90 |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son IE3 Trifásicos, IP-55 y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 polos. Consultar precios para motores de 6 polos.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión (RD-0/Orientación 7).
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-S-V"

Características  
Generales



### Denominación

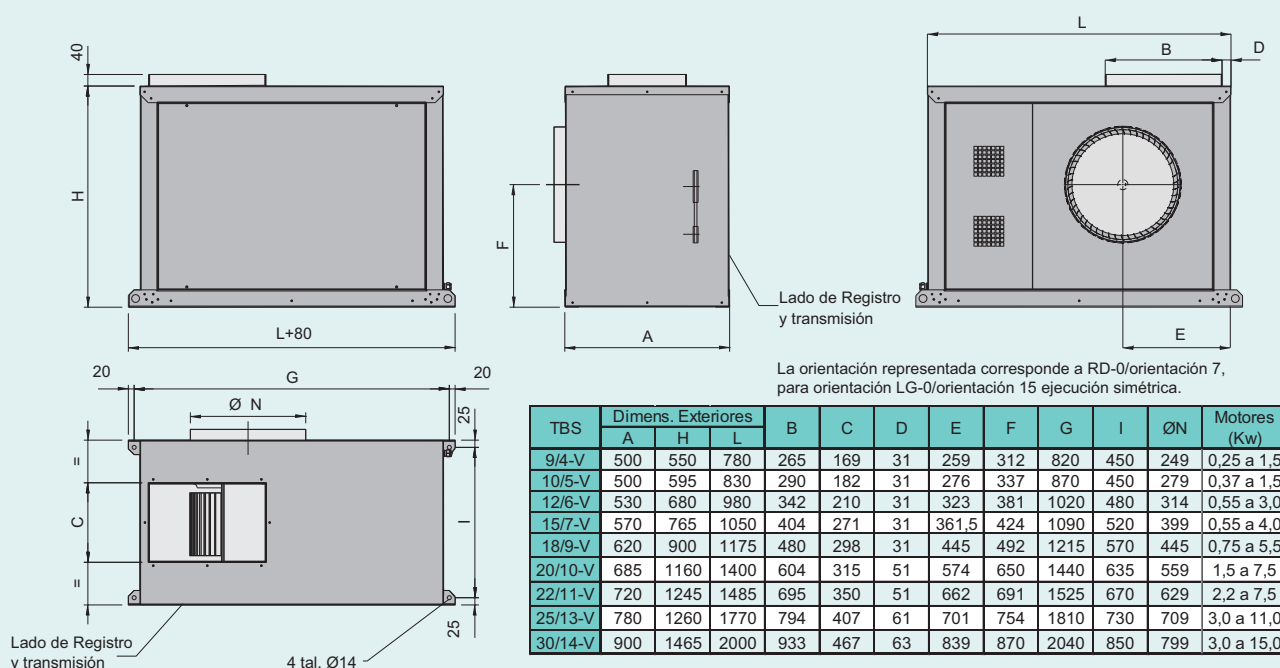
| TIPO    | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE | MOTOR<br>kW |
|---------|--------|--------------------------|-------------|
| TBS-S-V | 9/4    | LG-0/Orientación 15      | 0,25/0,03   |
|         | 10/5   |                          | 0,37/0,04   |
|         | 12/6   |                          | 0,55/0,09   |
|         | 15/7   |                          | 0,75/0,12   |
|         | 18/9   |                          | 1,1/0,18    |
|         | 20/10  | RD-0/Orientación 7       | 1,5/0,25    |
|         | 22/11  |                          | 2,2/0,37    |
|         | 25/13  |                          | 3,0/0,55    |
|         | 30/14  |                          | 4,0/1,0     |
|         |        |                          | 5,5/1,1     |
|         |        |                          | 7,5/1,5     |
|         |        |                          | 15/3,0      |

Ejemplo de Pedido:

|         |      |                    |          |
|---------|------|--------------------|----------|
| TBS-S-V | 18/9 | RD-0/Orientación 7 | 2,2/0,37 |
|---------|------|--------------------|----------|



Transmission Box Single



### CAJAS DE VENTILACION "TBS-S" CON VENTILADOR ESTANDAR

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores dos velocidades 4/8 Polos, potencia en kW. |                |                |                |               |               |               |               |              |              |              |             |             |  |
|--------------------|------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|--|
|                    | 0,25 /<br>0,03                                             | 0,37 /<br>0,04 | 0,55 /<br>0,09 | 0,75 /<br>0,12 | 1,1 /<br>0,18 | 1,5 /<br>0,25 | 2,2 /<br>0,37 | 3,0 /<br>0,55 | 4,0 /<br>1,0 | 5,5 /<br>1,1 | 7,5 /<br>1,5 | 11 /<br>2,8 | 15 /<br>3,0 |  |
| TBS-S 9/4-V        | 1448,20                                                    | 1489,00        | 1595,10        | 1652,40        | 1733,10       | 1813,70       |               |               |              |              |              |             |             |  |
| TBS-S 10/5-V       |                                                            | 1520,50        | 1625,80        | 1682,60        | 1762,70       | 1842,70       |               |               |              |              |              |             |             |  |
| TBS-S 12/6-V       |                                                            |                | 1786,00        | 1842,80        | 1922,80       | 2002,90       | 2247,10       | 2367,10       |              |              |              |             |             |  |
| TBS-S 15/7-V       |                                                            |                | 1959,20        | 2015,50        | 2095,00       | 2174,40       | 2416,70       | 2535,80       | 2806,10      |              |              |             |             |  |
| TBS-S 18/9-V       |                                                            |                |                | 2134,60        | 2214,00       | 2293,40       | 2535,80       | 2654,80       | 2925,10      | 3436,50      |              |             |             |  |
| TBS-S 20/10-V      |                                                            |                |                |                |               | 3811,20       | 4074,40       | 4203,70       | 4497,20      | 5052,50      | 5346,30      |             |             |  |
| TBS-S 22/11-V      |                                                            |                |                |                |               |               | 4539,60       | 4668,90       | 4962,40      | 5517,70      | 5811,50      |             |             |  |
| TBS-S 25/13-V      |                                                            |                |                |                |               |               |               | 4895,60       | 5182,70      | 5726,10      | 6013,60      | 6663,90     |             |  |
| TBS-S 30/14-V      |                                                            |                |                |                |               |               |               | 5713,40       | 6011,20      | 6574,50      | 6872,50      | 7546,80     | 8073,90     |  |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Los precios indicados son para motores de 4/8 polos.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión (RD-0/Orientación 7).
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBS-S-V"

Características  
Generales



### Denominación

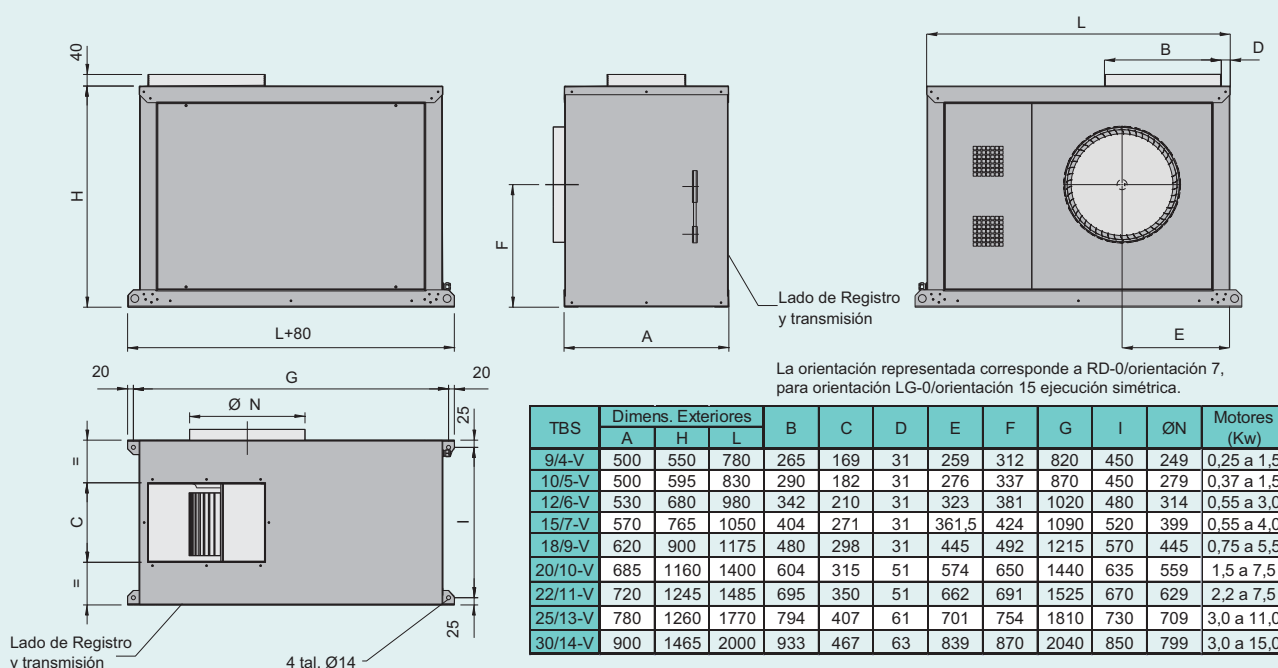
| TIPO    | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE | MOTOR<br>kW |
|---------|--------|--------------------------|-------------|
| TBS-S-V | 9/4    | LG-0/Orientación 15      | 0,25        |
|         | 10/5   |                          | 0,37        |
|         | 12/6   |                          | 0,55        |
|         | 15/7   |                          | 0,75        |
|         | 18/9   |                          | 1,1         |
|         | 20/10  | RD-0/Orientación 7       | 1,5         |
|         | 22/11  |                          | Monofásico  |
|         | 25/13  |                          |             |
|         | 30/14  |                          |             |

Ejemplo de Pedido:

|         |      |                    |                   |
|---------|------|--------------------|-------------------|
| TBS-S-V | 18/9 | RD-0/Orientación 7 | 1,1<br>Monofásico |
|---------|------|--------------------|-------------------|



Transmission Box Single



### CAJAS DE VENTILACION "TBS-S" CON VENTILADOR ESTANDAR

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores monofásicos, potencia en kW. |         |         |         |         |         |         |   |   |     |  |    |    |
|--------------------|----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|---|-----|--|----|----|
|                    | 0,25                                         | 0,37    | 0,55    | 0,75    | 1,1     | 1,5     | 2,2     | 3 | 4 | 5,5 |  | 11 | 15 |
| TBS-S 9/4-V        | 1445,30                                      | 1478,80 | 1566,20 | 1615,30 | 1771,70 | 1866,60 |         |   |   |     |  |    |    |
| TBS-S 10/5-V       |                                              | 1524,10 | 1611,50 | 1660,60 | 1817,00 | 1911,90 |         |   |   |     |  |    |    |
| TBS-S 12/6-V       |                                              |         | 1780,30 | 1829,40 | 1985,80 | 2080,70 | 2275,20 |   |   |     |  |    |    |
| TBS-S 15/7-V       |                                              |         | 1906,30 | 1953,60 | 2104,20 | 2195,70 | 2383,00 |   |   |     |  |    |    |
| TBS-S 18/9-V       |                                              |         |         | 2107,10 | 2260,00 | 2352,90 | 2543,10 |   |   |     |  |    |    |
| TBS-S 20/10-V      |                                              |         |         |         |         | 3997,30 | 4207,50 |   |   |     |  |    |    |
| TBS-S 22/11-V      |                                              |         |         |         |         |         | 4667,50 |   |   |     |  |    |    |
| TBS-S 25/13-V      |                                              |         |         |         |         |         |         |   |   |     |  |    |    |
| TBS-S 30/14-V      |                                              |         |         |         |         |         |         |   |   |     |  |    |    |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Los precios indicados son para motores de 4 polos Monofásico.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión (RD-0/Orientación 7).
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBSB-F" 400°C/2h

Características  
Generales



### Denominación

| TIPO     | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE                   | MOTOR<br>kW |
|----------|--------|--------------------------------------------|-------------|
| TBSB-F-H | 225    | RD-90/Or 1<br>(Estándar)<br><br>LG-90/Or 9 | 0,25        |
|          | 250    |                                            | 0,37        |
|          | 280    |                                            | 0,55        |
|          | 315    |                                            | 0,75        |
|          | 355    |                                            | 1,1         |
|          | 400    |                                            | 1,5         |
|          | 450    |                                            | 2,2         |
|          | 500    |                                            | 3           |
|          | 560    |                                            | 4           |
|          | 630    |                                            | 5,5         |
|          | 710    |                                            | 7,5         |
|          | 800    |                                            | 11          |
|          | 900    |                                            | 15          |
|          | 1000   |                                            | 18,5        |
|          |        |                                            | 22          |

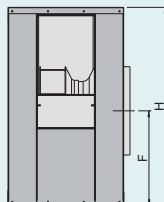
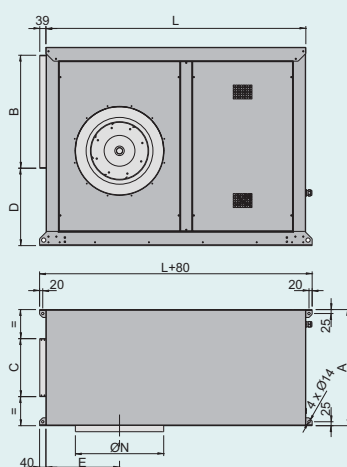
Ejemplo de Pedido:

|          |     |            |     |
|----------|-----|------------|-----|
| TBSB-F-H | 315 | RD-90/Or 1 | 2,2 |
|----------|-----|------------|-----|

F400(120) 400°C/2h



Transmission Box Single



| TBSB-H | A    | H    | L    | B    | C   | D   | E   | F    | ØN  |
|--------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|-----|
| 225    | 500  | 565  | 800  | 288  | 150 | 235 | 237 | 281  | 224 |
| 250    | 500  | 610  | 845  | 322  | 168 | 248 | 250 | 301  | 249 |
| 280    | 500  | 665  | 905  | 361  | 187 | 265 | 271 | 323  | 279 |
| 315    | 540  | 725  | 1030 | 404  | 210 | 282 | 287 | 345  | 314 |
| 355    | 570  | 800  | 1085 | 453  | 234 | 311 | 312 | 378  | 354 |
| 400    | 585  | 885  | 1185 | 507  | 261 | 337 | 333 | 412  | 399 |
| 450    | 645  | 975  | 1260 | 569  | 293 | 365 | 361 | 448  | 449 |
| 500    | 680  | 1150 | 1430 | 638  | 328 | 457 | 416 | 557  | 499 |
| 560    | 735  | 1255 | 1645 | 715  | 367 | 490 | 456 | 600  | 559 |
| 630    | 815  | 1390 | 1785 | 801  | 410 | 530 | 490 | 655  | 629 |
| 710    | 890  | 1560 | 1955 | 905  | 460 | 583 | 585 | 715  | 709 |
| 800    | 955  | 1790 | 1920 | 1005 | 514 | 715 | 633 | 855  | 799 |
| 900    | 1025 | 1975 | 2080 | 1125 | 576 | 778 | 705 | 928  | 899 |
| 1000   | 1100 | 2155 | 2235 | 1255 | 645 | 830 | 770 | 1003 | 999 |

Orientaciones:  
-RD-90 / Orientación 1 según dibujo.  
-LG-90 / Orientación 9 simétrico al dibujo.

### CAJAS DE VENTILACION "TBSB-F-H" CON VENTILADOR HOMOLOGADO 400°C/2h

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores, potencia en kW. |          |          |          |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |
|--------------------|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                    | 0,25                             | 0,37     | 0,55     | 0,75     | 1,1      | 1,5      | 2,2      | 3        | 4         | 5,5       | 7,5       | 11        | 15        | 18,5      | 22        |
| TBSB-F-225-H       | 2.124,70                         | 2.129,00 | 2.146,70 | 2.177,30 | 2.221,60 | 2.307,00 | 2.393,20 |          |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-F-250-H       | 2.179,80                         | 2.184,10 | 2.201,80 | 2.232,40 | 2.276,70 | 2.362,10 | 2.448,30 |          |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-F-280-H       | 2.371,30                         | 2.375,70 | 2.393,40 | 2.423,90 | 2.468,20 | 2.553,70 | 2.639,90 |          |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-F-315-H       |                                  |          | 2.572,60 | 2.536,20 | 2.580,50 | 2.665,90 | 2.752,20 | 2.924,60 |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-F-355-H       |                                  |          | 3.063,70 | 3.065,20 | 3.071,50 | 3.156,90 | 3.243,20 | 3.415,60 | 3.582,00  |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-F-400-H       |                                  |          |          | 3.288,70 | 3.366,50 | 3.421,70 | 3.466,70 | 3.639,20 | 3.805,60  | 4.237,80  |           |           |           |           |           |
| TBSB-F-450-H       |                                  |          |          | 3.639,40 | 3.717,20 | 3.772,30 | 3.980,80 | 4.051,50 | 4.156,20  | 4.588,40  | 4.700,00  |           |           |           |           |
| TBSB-F-500-H       |                                  |          |          |          | 4.605,50 | 4.660,60 | 4.869,10 | 4.939,90 | 5.164,50  | 5.462,80  | 5.588,40  |           |           |           |           |
| TBSB-F-560-H       |                                  |          |          |          |          |          | 5.781,70 | 5.852,50 | 6.077,10  | 6.375,40  | 6.589,20  | 7.384,00  |           |           |           |
| TBSB-F-630-H       |                                  |          |          |          |          |          | 6.396,80 | 6.467,60 | 6.692,20  | 6.990,50  | 7.204,30  | 7.999,10  |           |           |           |
| TBSB-F-710-H       |                                  |          |          |          |          |          | 7.809,70 | 7.881,00 | 8.107,40  | 8.408,10  | 8.623,60  | 9.424,50  | 9.774,00  |           |           |
| TBSB-F-800-H       |                                  |          |          |          |          |          |          | 9.338,20 | 9.564,60  | 9.865,20  | 10.080,70 | 10.881,70 | 11.231,20 | 11.903,50 |           |
| TBSB-F-900-H       |                                  |          |          |          |          |          |          |          | 10.742,30 | 11.043,00 | 11.258,50 | 12.059,50 | 12.408,90 | 13.081,30 | 13.275,20 |
| TBSB-F-1000-H      |                                  |          |          |          |          |          |          |          | 12.601,70 | 12.900,10 | 13.113,90 | 13.908,60 | 14.255,40 | 14.922,50 | 15.115,00 |

- Cajas de Ventilación "TBSB-F-H" con ventilador Homologado según norma UNE EN-12101-3:2002.
- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son IE3 Trifásicos, IP-55 y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 polos. Consultar precios para motores de 6 polos.
- Construcción estándar con motor en lado izquierdo visto desde la boca de impulsión (RD-90/Orientación 1).
- Plazo de entrega: 3/4 semanas.

CAJAS DE VENTILACION  
"TBSB-S"Características  
Generales

## Denominación

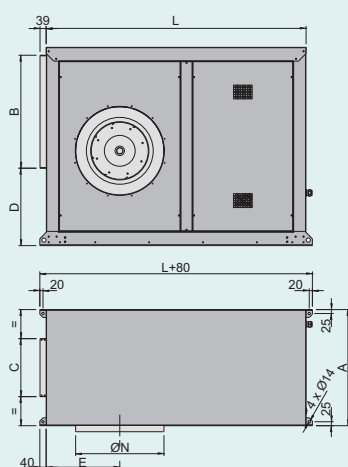
| TIPO     | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE                   | MOTOR<br>kW |
|----------|--------|--------------------------------------------|-------------|
| TBSB-S-H | 225    | RD-90/Or 1<br>(Estándar)<br><br>LG-90/Or 9 | 0,25        |
|          | 250    |                                            | 0,37        |
|          | 280    |                                            | 0,55        |
|          | 315    |                                            | 0,75        |
|          | 355    |                                            | 1,1         |
|          | 400    |                                            | 1,5         |
|          | 450    |                                            | 2,2         |
|          | 500    |                                            | 3           |
|          | 560    |                                            | 4           |
|          | 630    |                                            | 5,5         |
|          | 710    |                                            | 7,5         |
|          | 800    |                                            | 11          |
|          | 900    |                                            | 15          |
|          | 1000   |                                            | 18,5        |
|          |        |                                            | 22          |

Ejemplo de Pedido:

|          |     |            |     |
|----------|-----|------------|-----|
| TBSB-S-H | 315 | RD-90/Or 1 | 2,2 |
|----------|-----|------------|-----|



Transmission Box Single



Orientaciones:

- RD-90 / Orientación 1 según dibujo.
- LG-90 / Orientación 9 simétrico al dibujo.

| TBSB-H | A    | H    | L    | B    | C   | D   | E   | F    | ØN  |
|--------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|-----|
| 225    | 500  | 565  | 800  | 288  | 150 | 235 | 237 | 281  | 224 |
| 250    | 500  | 610  | 845  | 322  | 168 | 248 | 250 | 301  | 249 |
| 280    | 500  | 665  | 905  | 361  | 187 | 265 | 271 | 323  | 279 |
| 315    | 540  | 725  | 1030 | 404  | 210 | 282 | 287 | 345  | 314 |
| 355    | 570  | 800  | 1085 | 453  | 234 | 311 | 312 | 378  | 354 |
| 400    | 585  | 885  | 1185 | 507  | 261 | 337 | 333 | 412  | 399 |
| 450    | 645  | 975  | 1260 | 569  | 293 | 365 | 361 | 448  | 449 |
| 500    | 680  | 1150 | 1430 | 638  | 328 | 457 | 416 | 557  | 499 |
| 560    | 735  | 1255 | 1645 | 715  | 367 | 490 | 456 | 600  | 559 |
| 630    | 815  | 1390 | 1785 | 801  | 410 | 530 | 490 | 655  | 629 |
| 710    | 890  | 1560 | 1955 | 905  | 460 | 583 | 585 | 715  | 709 |
| 800    | 955  | 1790 | 1920 | 1005 | 514 | 715 | 633 | 855  | 799 |
| 900    | 1025 | 1975 | 2080 | 1125 | 576 | 778 | 705 | 928  | 899 |
| 1000   | 1100 | 2155 | 2235 | 1255 | 645 | 830 | 770 | 1003 | 999 |

## CAJAS DE VENTILACION "TBSB-F-H" CON VENTILADOR ESTANDAR

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores, potencia en kW. |          |          |          |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |
|--------------------|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                    | 0,25                             | 0,37     | 0,55     | 0,75     | 1,1      | 1,5      | 2,2      | 3        | 4         | 5,5       | 7,5       | 11        | 15        | 18,5      | 22        |
| TBSB-S-225-H       | 2.263,30                         | 2.267,70 | 2.285,40 | 2.315,90 | 2.360,20 | 2.445,70 | 2.531,90 |          |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-S-250-H       | 2.318,40                         | 2.322,80 | 2.340,50 | 2.371,00 | 2.415,30 | 2.500,80 | 2.587,00 |          |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-S-280-H       | 2.497,40                         | 2.501,80 | 2.519,40 | 2.550,00 | 2.594,30 | 2.679,70 | 2.766,00 |          |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-S-315-H       |                                  |          | 2.698,70 | 2.662,30 | 2.706,60 | 2.792,00 | 2.878,20 | 3.050,70 |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-S-355-H       |                                  |          | 2.983,80 | 2.985,30 | 2.991,70 | 3.077,10 | 3.163,30 | 3.335,80 | 3.502,20  |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-S-400-H       |                                  |          |          | 3.204,70 | 3.282,50 | 3.337,60 | 3.382,70 | 3.555,10 | 3.721,50  | 4.153,70  |           |           |           |           |           |
| TBSB-S-450-H       |                                  |          |          | 3.551,20 | 3.628,90 | 3.684,10 | 3.892,50 | 3.963,30 | 4.068,00  | 4.500,20  | 4.611,80  |           |           |           |           |
| TBSB-S-500-H       |                                  |          |          |          | 4.517,20 | 4.572,40 | 4.780,90 | 4.851,60 | 5.076,20  | 5.374,50  | 5.500,10  |           |           |           |           |
| TBSB-S-560-H       |                                  |          |          |          |          |          | 5.689,30 | 5.760,00 | 5.984,60  | 6.282,90  | 6.496,80  | 7.291,50  |           |           |           |
| TBSB-S-630-H       |                                  |          |          |          |          |          | 6.300,10 | 6.370,90 | 6.595,50  | 6.893,80  | 7.107,70  | 7.902,40  |           |           |           |
| TBSB-S-710-H       |                                  |          |          |          |          |          | 7.665,70 | 7.737,00 | 7.963,40  | 8.264,10  | 8.479,60  | 9.280,50  | 9.630,00  |           |           |
| TBSB-S-800-H       |                                  |          |          |          |          |          |          | 9.164,50 | 9.390,90  | 9.691,60  | 9.907,10  | 10.708,00 | 11.057,50 | 11.729,80 |           |
| TBSB-S-900-H       |                                  |          |          |          |          |          |          |          | 10.556,00 | 10.856,60 | 11.072,20 | 11.873,10 | 12.222,60 | 12.894,90 | 13.088,80 |
| TBSB-S-1000-H      |                                  |          |          |          |          |          |          |          | 12.383,20 | 12.681,50 | 12.895,40 | 13.690,10 | 14.036,90 | 14.704,00 | 14.896,40 |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son IE3 Trifásicos, IP-55 y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 polos. Consultar precios para motores de 6 polos.
- Construcción estándar con motor en lado izquierdo visto desde la boca de impulsión (RD-90/Orientación 1).
- Plazo de entrega: 3/4 semanas.



### CAJAS DE VENTILACION "TBSB-F" 400°C/2h

Características  
Generales



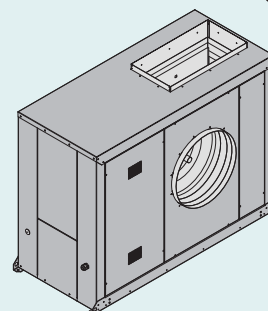
### Denominación

| TIPO     | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE | MOTOR<br>kW |
|----------|--------|--------------------------|-------------|
| TBSB-F-V | 225    | RD-0/Or 7<br>(Estándar)  | 0,25        |
|          | 250    |                          | 0,37        |
|          | 280    |                          | 0,55        |
|          | 315    |                          | 0,75        |
|          | 355    |                          | 1,1         |
|          | 400    |                          | 1,5         |
|          | 450    |                          | 2,2         |
|          | 500    |                          | 3           |
|          | 560    | LG-0/Or 15               | 4           |
|          | 630    |                          | 5,5         |
|          | 710    |                          | 7,5         |
|          | 800    |                          | 11          |
|          | 900    |                          | 15          |
|          | 1000   |                          | 18,5        |
|          |        |                          | 22          |

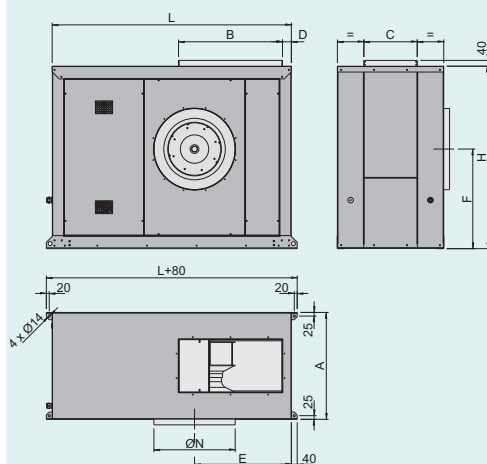
Ejemplo de Pedido:

|          |     |           |     |
|----------|-----|-----------|-----|
| TBSB-F-V | 315 | RD-0/Or 7 | 2,2 |
|----------|-----|-----------|-----|

F400(120) 400°C/2h



Transmission Box Single



Orientaciones:  
-RD-0 / Orientación 7 según dibujo.  
-LG-0 / Orientación 15 simétrico al dibujo.

| TBSB-V | A    | H    | L    | B    | C   | D  | E    | F    | ØN  |
|--------|------|------|------|------|-----|----|------|------|-----|
| 225    | 500  | 565  | 800  | 288  | 150 | 29 | 271  | 314  | 224 |
| 250    | 500  | 610  | 845  | 322  | 168 | 29 | 298  | 337  | 249 |
| 280    | 500  | 665  | 905  | 361  | 187 | 29 | 332  | 364  | 279 |
| 315    | 540  | 725  | 1030 | 404  | 210 | 29 | 370  | 396  | 314 |
| 355    | 570  | 800  | 1085 | 453  | 234 | 29 | 415  | 433  | 354 |
| 400    | 585  | 885  | 1185 | 507  | 261 | 29 | 461  | 476  | 399 |
| 450    | 645  | 975  | 1260 | 569  | 293 | 31 | 517  | 516  | 449 |
| 500    | 680  | 1150 | 1430 | 638  | 328 | 61 | 599  | 631  | 499 |
| 560    | 735  | 1255 | 1645 | 715  | 367 | 61 | 666  | 685  | 559 |
| 630    | 815  | 1390 | 1785 | 801  | 410 | 65 | 741  | 749  | 629 |
| 710    | 890  | 1560 | 1955 | 905  | 460 | 80 | 853  | 825  | 709 |
| 800    | 955  | 1620 | 2120 | 1005 | 514 | 80 | 945  | 975  | 799 |
| 900    | 1025 | 1780 | 2300 | 1125 | 576 | 80 | 1055 | 1063 | 899 |
| 1000   | 1100 | 1935 | 2485 | 1255 | 645 | 80 | 1162 | 1153 | 999 |

### CAJAS DE VENTILACION "TBSB-F-H" CON VENTILADOR HOMOLOGADO 400°C/2h

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores, potencia en kW. |          |          |          |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |
|--------------------|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                    | 0,25                             | 0,37     | 0,55     | 0,75     | 1,1      | 1,5      | 2,2      | 3        | 4         | 5,5       | 7,5       | 11        | 15        | 18,5      | 22        |
| TBSB-F-225-V       | 2.236,30                         | 2.240,80 | 2.259,00 | 2.290,60 | 2.336,20 | 2.424,30 | 2.513,30 |          |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-F-250-V       | 2.308,80                         | 2.313,30 | 2.331,60 | 2.363,10 | 2.408,80 | 2.496,80 | 2.585,80 |          |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-F-280-V       | 2.500,90                         | 2.505,50 | 2.524,00 | 2.556,00 | 2.602,40 | 2.691,80 | 2.782,10 |          |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-F-315-V       |                                  |          | 2.702,00 | 2.663,90 | 2.710,20 | 2.799,70 | 2.890,00 | 3.070,50 |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-F-355-V       |                                  |          | 3.233,10 | 3.234,60 | 3.241,20 | 3.329,30 | 3.418,20 | 3.596,00 | 3.767,60  |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-F-400-V       |                                  |          |          | 3.475,30 | 3.556,70 | 3.614,50 | 3.661,70 | 3.842,20 | 4.016,40  | 4.468,80  |           |           |           |           |           |
| TBSB-F-450-V       |                                  |          |          | 3.831,10 | 3.911,30 | 3.968,20 | 4.183,20 | 4.256,10 | 4.364,10  | 4.809,80  | 4.924,90  |           |           |           |           |
| TBSB-F-500-V       |                                  |          |          |          | 4.857,40 | 4.915,50 | 5.135,40 | 5.210,00 | 5.446,90  | 5.761,50  | 5.894,00  |           |           |           |           |
| TBSB-F-560-V       |                                  |          |          |          |          |          | 6.097,90 | 6.172,50 | 6.409,40  | 6.724,00  | 6.949,60  | 7.787,80  |           |           |           |
| TBSB-F-630-V       |                                  |          |          |          |          |          | 6.746,60 | 6.821,20 | 7.058,10  | 7.372,80  | 7.598,30  | 8.436,50  |           |           |           |
| TBSB-F-710-V       |                                  |          |          |          |          |          | 8.233,50 | 8.308,70 | 8.547,30  | 8.864,30  | 9.091,50  | 9.935,90  | 10.304,40 |           |           |
| TBSB-F-800-V       |                                  |          |          |          |          |          |          | 9.854,20 | 10.092,80 | 10.409,80 | 10.637,00 | 11.481,40 | 11.849,80 | 12.558,60 |           |
| TBSB-F-900-V       |                                  |          |          |          |          |          |          |          | 11.328,90 | 11.645,80 | 11.873,10 | 12.717,50 | 13.085,90 | 13.794,70 | 13.999,20 |
| TBSB-F-1000-V      |                                  |          |          |          |          |          |          |          | 13.298,50 | 13.613,10 | 13.838,60 | 14.676,90 | 15.042,60 | 15.746,20 | 15.949,10 |

- Cajas de Ventilación "TBSB-F-H" con ventilador Homologado según norma UNE EN-12101-3:2002.
- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son IE3 Trifásicos, IP-55 y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 polos. Consultar precios para motores de 6 polos.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión (RD-0/Orientación 7).
- Plazo de entrega: 3/4 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBSB-S"

Características  
Generales

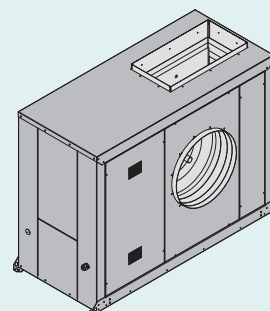


### Denominación

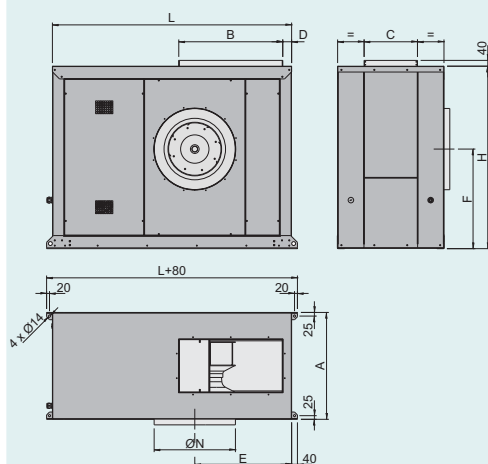
| TIPO     | TAMAÑO | DESCARGA<br>Y<br>MONTAJE                  | MOTOR<br>kW |
|----------|--------|-------------------------------------------|-------------|
| TBSB-S-V | 225    | RD-0/Or 7<br>(Estándar)<br><br>LG-0/Or 15 | 0,25        |
|          | 250    |                                           | 0,37        |
|          | 280    |                                           | 0,55        |
|          | 315    |                                           | 0,75        |
|          | 355    |                                           | 1,1         |
|          | 400    |                                           | 1,5         |
|          | 450    |                                           | 2,2         |
|          | 500    |                                           | 3           |
|          | 560    |                                           | 4           |
|          | 630    |                                           | 5,5         |
|          | 710    |                                           | 7,5         |
|          | 800    |                                           | 11          |
|          | 900    |                                           | 15          |
|          | 1000   |                                           | 18,5<br>22  |

Ejemplo de Pedido:

|          |     |           |     |
|----------|-----|-----------|-----|
| TBSB-S-V | 315 | RD-0/Or 7 | 2,2 |
|----------|-----|-----------|-----|



Transmission Box Single



Orientaciones:  
-RD-0 / Orientación 7 según dibujo.  
-LG-0 / Orientación 15 simétrico al dibujo.

| TBSB-V | A    | H    | L    | B    | C   | D  | E    | F    | ØN  |
|--------|------|------|------|------|-----|----|------|------|-----|
| 225    | 500  | 565  | 800  | 288  | 150 | 29 | 271  | 314  | 224 |
| 250    | 500  | 610  | 845  | 322  | 168 | 29 | 298  | 337  | 249 |
| 280    | 500  | 665  | 905  | 361  | 187 | 29 | 332  | 364  | 279 |
| 315    | 540  | 725  | 1030 | 404  | 210 | 29 | 370  | 396  | 314 |
| 355    | 570  | 800  | 1085 | 453  | 234 | 29 | 415  | 433  | 354 |
| 400    | 585  | 885  | 1185 | 507  | 261 | 29 | 461  | 476  | 399 |
| 450    | 645  | 975  | 1260 | 569  | 293 | 31 | 517  | 516  | 449 |
| 500    | 680  | 1150 | 1430 | 638  | 328 | 61 | 599  | 631  | 499 |
| 560    | 735  | 1255 | 1645 | 715  | 367 | 61 | 666  | 685  | 559 |
| 630    | 815  | 1390 | 1785 | 801  | 410 | 65 | 741  | 749  | 629 |
| 710    | 890  | 1560 | 1955 | 905  | 460 | 80 | 853  | 825  | 709 |
| 800    | 955  | 1620 | 2120 | 1005 | 514 | 80 | 945  | 975  | 799 |
| 900    | 1025 | 1780 | 2300 | 1125 | 576 | 80 | 1055 | 1063 | 899 |
| 1000   | 1100 | 1935 | 2485 | 1255 | 645 | 80 | 1162 | 1153 | 999 |

### CAJAS DE VENTILACION "TBSB-F-H" CON VENTILADOR ESTANDAR

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores, potencia en kW. |          |          |          |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |
|--------------------|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                    | 0,25                             | 0,37     | 0,55     | 0,75     | 1,1      | 1,5      | 2,2      | 3        | 4         | 5,5       | 7,5       | 11        | 15        | 18,5      | 22        |
| TBSB-S-225-V       | 2.379,30                         | 2.383,80 | 2.402,10 | 2.433,60 | 2.479,30 | 2.567,30 | 2.656,30 |          |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-S-250-V       | 2.451,80                         | 2.456,30 | 2.474,60 | 2.506,10 | 2.551,80 | 2.639,90 | 2.728,80 |          |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-S-280-V       | 2.632,90                         | 2.637,50 | 2.656,00 | 2.688,00 | 2.734,30 | 2.823,80 | 2.914,10 |          |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-S-315-V       |                                  |          | 2.834,00 | 2.795,80 | 2.842,20 | 2.931,70 | 3.021,90 | 3.202,40 |           |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-S-355-V       |                                  |          | 3.150,70 | 3.152,30 | 3.158,80 | 3.246,90 | 3.335,90 | 3.513,70 | 3.685,30  |           |           |           |           |           |           |
| TBSB-S-400-V       |                                  |          |          | 3.387,30 | 3.468,70 | 3.526,50 | 3.573,70 | 3.754,20 | 3.928,40  | 4.380,90  |           |           |           |           |           |
| TBSB-S-450-V       |                                  |          |          | 3.740,10 | 3.820,30 | 3.877,20 | 4.092,20 | 4.165,10 | 4.273,10  | 4.718,80  | 4.833,90  |           |           |           |           |
| TBSB-S-500-V       |                                  |          |          |          | 4.764,30 | 4.822,50 | 5.042,30 | 5.116,90 | 5.353,80  | 5.668,50  | 5.800,90  |           |           |           |           |
| TBSB-S-560-V       |                                  |          |          |          |          |          | 6.000,40 | 6.075,00 | 6.311,90  | 6.626,50  | 6.852,10  | 7.690,30  |           |           |           |
| TBSB-S-630-V       |                                  |          |          |          |          |          | 6.644,70 | 6.719,30 | 6.956,20  | 7.270,80  | 7.496,40  | 8.334,60  |           |           |           |
| TBSB-S-710-V       |                                  |          |          |          |          |          | 8.081,70 | 8.156,90 | 8.395,50  | 8.712,50  | 8.939,70  | 9.784,10  | 10.152,60 |           |           |
| TBSB-S-800-V       |                                  |          |          |          |          |          |          | 9.671,10 | 9.909,70  | 10.226,70 | 10.453,90 | 11.298,30 | 11.666,80 | 12.375,60 |           |
| TBSB-S-900-V       |                                  |          |          |          |          |          |          |          | 11.132,40 | 11.449,40 | 11.676,60 | 12.521,00 | 12.889,50 | 13.598,30 | 13.802,70 |
| TBSB-S-1000-V      |                                  |          |          |          |          |          |          |          | 13.068,00 | 13.382,60 | 13.608,20 | 14.446,40 | 14.812,10 | 15.515,70 | 15.718,70 |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son IE3 Trifásicos, IP-55 y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 polos. Consultar precios para motores de 6 polos.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión (RD-0/Orientación 7).
- Plazo de entrega: 3/4 semanas.

#### CAJAS DE VENTILACION "TBD-S"

Características  
Generales



#### Denominación

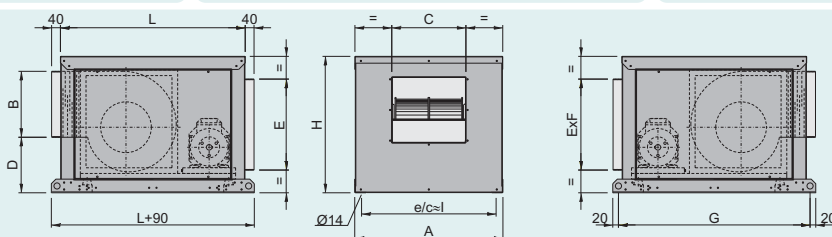
| TIPO  | TAMAÑO | DESCARGA        | MOTOR<br>kW | MONTAJE                                        |
|-------|--------|-----------------|-------------|------------------------------------------------|
| TBD-S | 7/7    | H<br>(Estándar) | 0,18        | D<br>(Derecha)<br>Montaje<br>estándar.         |
|       | 9/9    |                 | 0,25        |                                                |
|       | 10/10  |                 | 0,37        |                                                |
|       | 12/12  |                 | 0,55        |                                                |
|       | 15/15  |                 | 0,75        |                                                |
|       | 18/18  |                 | 1,1         | I<br>(Izquierda)<br>Montaje<br>bajo<br>demanda |
|       | 20/20  |                 | 1,5         |                                                |
|       | 22/22  |                 | 2,2         |                                                |
|       | 25/25  |                 | 3           |                                                |
|       | 30/28  |                 | 4           |                                                |
|       |        |                 | 5,5         |                                                |
|       |        |                 | 7,5         |                                                |
|       |        |                 | 11          |                                                |
|       |        |                 | 15          |                                                |

Ejemplo de Pedido:

|       |       |   |     |   |
|-------|-------|---|-----|---|
| TBD-S | 18/18 | H | 2,2 | D |
|-------|-------|---|-----|---|



Transmission Box Double



| Modelo<br>y<br>Tamaño | Dimensiones Generales |      |      |     |     |       |      |      |      |      |
|-----------------------|-----------------------|------|------|-----|-----|-------|------|------|------|------|
|                       | A                     | H    | L    | B   | C   | D     | E    | F    | G    | I    |
| TBD-S-7/7             | 500                   | 450  | 650  | 209 | 232 | 212,5 | 350  | 300  | 690  | 460  |
| TBD-S-9/9             | 550                   | 550  | 700  | 265 | 298 | 195,5 | 400  | 400  | 740  | 510  |
| TBD-S-10/10           | 600                   | 600  | 750  | 290 | 326 | 219,5 | 450  | 400  | 790  | 560  |
| TBD-S-12/12           | 690                   | 660  | 880  | 342 | 386 | 252,5 | 500  | 500  | 920  | 640  |
| TBD-S-15/15           | 850                   | 750  | 1000 | 404 | 473 | 283,5 | 600  | 600  | 1040 | 800  |
| TBD-S-18/18           | 1000                  | 880  | 1165 | 480 | 556 | 333,5 | 700  | 700  | 1205 | 950  |
| TBD-S-20/20           | 1100                  | 1160 | 1400 | 604 | 602 | 508   | 800  | 800  | 1440 | 1050 |
| TBD-S-22/22           | 1200                  | 1245 | 1485 | 695 | 655 | 501   | 900  | 900  | 1525 | 1150 |
| TBD-S-25/25           | 1400                  | 1370 | 1640 | 794 | 765 | 525   | 1000 | 1000 | 1680 | 1350 |
| TBD-S-30/28           | 1650                  | 1600 | 1845 | 933 | 890 | 618   | 1200 | 1200 | 1885 | 1600 |

(1) Pesos aproximados sin motor (ver pesos de motores en las tablas de características de la gama de motores).

#### CAJAS DE VENTILACION "TBD-S"

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores, potencia en kW. |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--------------------|----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                    | 0,18                             | 0,25    | 0,37    | 0,55    | 0,75    | 1,1     | 1,5     | 2,2     | 3       | 4       | 5,5     | 7,5     | 11      | 15      |
| TBD-S 7/7-H        | 959,70                           | 1006,00 | 1025,30 | 1090,20 | 1091,70 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| TBD-S 9/9-H        |                                  | 1077,70 | 1097,00 | 1161,90 | 1163,40 | 1237,50 | 1290,10 |         |         |         |         |         |         |         |
| TBD-S 10/10-H      |                                  | 1160,60 | 1180,20 | 1246,20 | 1247,70 | 1323,00 | 1376,40 |         |         |         |         |         |         |         |
| TBD-S 12/12-H      |                                  |         | 1424,70 | 1495,20 | 1496,70 | 1576,30 | 1632,80 | 1834,90 | 1907,30 |         |         |         |         |         |
| TBD-S 15/15-H      |                                  |         |         | 1630,30 | 1631,80 | 1707,10 | 1760,50 | 1951,90 | 2020,40 | 2238,00 |         |         |         |         |
| TBD-S 18/18-H      |                                  |         |         |         | 2043,90 | 2124,70 | 2182,00 | 2387,20 | 2460,70 | 2694,10 | 3004,10 |         |         |         |
| TBD-S 20/20-H      |                                  |         |         |         |         |         | 3529,80 | 3739,90 | 3811,20 | 4037,60 | 4338,20 | 4553,80 |         |         |
| TBD-S 22/22-H      |                                  |         |         |         |         |         |         | 4149,40 | 4220,70 | 4447,10 | 4747,70 | 4963,30 |         |         |
| TBD-S 25/25-H      |                                  |         |         |         |         |         |         | 4744,10 | 4815,40 | 5041,70 | 5342,40 | 5557,90 | 6358,80 |         |
| TBD-S 30/28-H      |                                  |         |         |         |         |         |         |         | 5905,10 | 6131,50 | 6432,10 | 6647,60 | 7448,60 | 7798,10 |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son IE3 Trifásicos, IP-55 y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤ 0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 polos. Consultar precios para motores de 6 polos.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión.
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

CAJAS DE VENTILACION  
"TBD-S"Características  
Generales

## Denominación

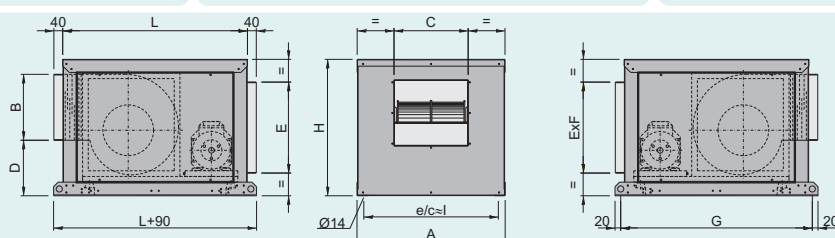
| TIPO  | TAMAÑO | DESCARGA        | MOTOR<br>kW | MONTAJE                                        |
|-------|--------|-----------------|-------------|------------------------------------------------|
| TBD-S | 7/7    | H<br>(Estándar) | 0,25/0,03   | D<br>(Derecha)<br>Montaje<br>estándar.         |
|       | 9/9    |                 | 0,37/0,04   |                                                |
|       | 10/10  |                 | 0,55/0,09   |                                                |
|       | 12/12  |                 | 0,75/0,12   |                                                |
|       | 15/15  |                 | 1,1/0,18    |                                                |
|       | 18/18  |                 | 1,5/0,25    |                                                |
|       | 20/20  |                 | 2,2/0,37    | I<br>(Izquierda)<br>Montaje<br>bajo<br>demanda |
|       | 22/22  |                 | 3,0/0,55    |                                                |
|       | 25/25  |                 | 4,0/1,0     |                                                |
|       | 28/28  |                 | 5,5/1,5     |                                                |
|       | 30/30  |                 | 7,5/2,2     |                                                |
|       | 36/36  |                 | 11/3,0      |                                                |

Ejemplo de Pedido:

|       |       |   |          |   |
|-------|-------|---|----------|---|
| TBD-S | 18/18 | H | 2,2/0,37 | D |
|-------|-------|---|----------|---|



Transmission Box Double



| Modelo<br>y<br>Tamaño | Dimensiones Generales |      |      |     |     |       |      |      |      |      |
|-----------------------|-----------------------|------|------|-----|-----|-------|------|------|------|------|
|                       | A                     | H    | L    | B   | C   | D     | E    | F    | G    | I    |
| TBD-S-7/7             | 500                   | 450  | 650  | 209 | 232 | 212,5 | 350  | 300  | 690  | 460  |
| TBD-S-9/9             | 550                   | 550  | 700  | 265 | 298 | 195,5 | 400  | 400  | 740  | 510  |
| TBD-S-10/10           | 600                   | 600  | 750  | 290 | 326 | 219,5 | 450  | 400  | 790  | 560  |
| TBD-S-12/12           | 690                   | 660  | 880  | 342 | 386 | 252,5 | 500  | 500  | 920  | 640  |
| TBD-S-15/15           | 850                   | 750  | 1000 | 404 | 473 | 283,5 | 600  | 600  | 1040 | 800  |
| TBD-S-18/18           | 1000                  | 880  | 1165 | 480 | 556 | 333,5 | 700  | 700  | 1205 | 950  |
| TBD-S-20/20           | 1100                  | 1160 | 1400 | 604 | 602 | 508   | 800  | 800  | 1440 | 1050 |
| TBD-S-22/22           | 1200                  | 1245 | 1485 | 695 | 655 | 501   | 900  | 900  | 1525 | 1150 |
| TBD-S-25/25           | 1400                  | 1370 | 1640 | 794 | 765 | 525   | 1000 | 1000 | 1680 | 1350 |
| TBD-S-30/28           | 1650                  | 1600 | 1845 | 933 | 890 | 618   | 1200 | 1200 | 1885 | 1600 |

## CAJAS DE VENTILACION "TBD-S"

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores dos velocidades 4/8 Polos, potencia en kW. |                |                |                |                |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
|--------------------|------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
|                    |                                                            | 0,25 /<br>0,03 | 0,37 /<br>0,04 | 0,55 /<br>0,09 | 0,75 /<br>0,12 | 1,1 /<br>0,18 | 1,5 /<br>0,25 | 2,2 /<br>0,37 | 3,0 /<br>0,55 | 4,0 /<br>1,0 | 5,5 /<br>1,1 | 7,5 /<br>1,5 | 11 /<br>2,8 | 15 /<br>3,0 |
| TBD-S 7/7-H        |                                                            | 1123,90        | 1164,00        | 1267,80        | 1324,20        |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
| TBD-S 9/9-H        |                                                            | 1199,1         | 1239,30        | 1267,80        | 1324,20        | 1478,90       | 1558,30       |               |               |              |              |              |             |             |
| TBD-S 10/10-H      |                                                            | 1296,1         | 1337,2         | 1443,40        | 1501,10        | 1582,40       | 1663,70       |               |               |              |              |              |             |             |
| TBD-S 12/12-H      |                                                            |                | 1584,5         | 1696,40        | 1756,70        | 1841,70       | 1926,70       | 2174,40       | 2301,80       |              |              |              |             |             |
| TBD-S 15/15-H      |                                                            |                |                | 1863,3         | 1921,40        | 2003,40       | 2085,20       | 2323,90       | 2446,70       | 2725,40      |              |              |             |             |
| TBD-S 18/18-H      |                                                            |                |                |                | 2330,3         | 2416,5        | 2502,80       | 2754,00       | 2883,30       | 3176,80      | 3732,20      |              |             |             |
| TBD-S 20/20-H      |                                                            |                |                |                |                |               | 3852          | 4103,80       | 4227,60       | 4508,40      | 5039,80      | 5320,90      |             |             |
| TBD-S 22/22-H      |                                                            |                |                |                |                |               |               | 4560,1        | 4684,70       | 4967,70      | 5503,10      | 5786,30      |             |             |
| TBD-S 25/25-H      |                                                            |                |                |                |                |               |               | 5177,8        | 5302,40       | 5585,40      | 6120,80      | 6404,00      | 7044,70     |             |
| TBD-S 30/28-H      |                                                            |                |                |                |                |               |               |               | 6338,40       | 6617,10      | 7144,50      | 7423,50      | 8054,70     | 8548,10     |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Los precios indicados son para motores de 4/8 polos.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión.
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

#### CAJAS DE VENTILACION "TBD-S"

Características  
Generales



#### Denominación

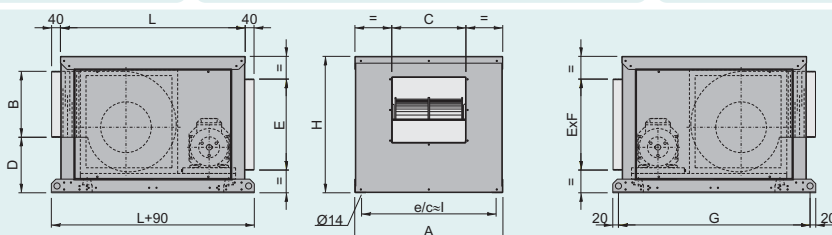
| TIPO  | TAMAÑO                                                                    | DESCARGA        | MOTOR<br>kW                                                     | MONTAJE                                                                                      |
|-------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| TBD-S | 7/7<br>9/9<br>10/10<br>12/12<br>15/15<br>18/18<br>20/20<br>22/22<br>25/25 | H<br>(Estándar) | 0,25<br>0,37<br>0,55<br>0,75<br>1,1<br>1,5<br>2,2<br>Monofásico | D<br>(Derecha)<br>Montaje<br>estándar.<br><br>I<br>(Izquierda)<br>Montaje<br>bajo<br>demanda |

Ejemplo de Pedido:

|       |       |   |                   |   |
|-------|-------|---|-------------------|---|
| TBD-S | 18/18 | H | 1,1<br>Monofásico | D |
|-------|-------|---|-------------------|---|



Transmission Box Double



| Modelo<br>y<br>Tamaño | Dimensiones Generales |      |      |     |     |       |      |      |      |      |
|-----------------------|-----------------------|------|------|-----|-----|-------|------|------|------|------|
|                       | A                     | H    | L    | B   | C   | D     | E    | F    | G    | I    |
| TBD-S-7/7             | 500                   | 450  | 650  | 209 | 232 | 212,5 | 350  | 300  | 690  | 460  |
| TBD-S-9/9             | 550                   | 550  | 700  | 265 | 298 | 195,5 | 400  | 400  | 740  | 510  |
| TBD-S-10/10           | 600                   | 600  | 750  | 290 | 326 | 219,5 | 450  | 400  | 790  | 560  |
| TBD-S-12/12           | 690                   | 660  | 880  | 342 | 386 | 252,5 | 500  | 500  | 920  | 640  |
| TBD-S-15/15           | 850                   | 750  | 1000 | 404 | 473 | 283,5 | 600  | 600  | 1040 | 800  |
| TBD-S-18/18           | 1000                  | 880  | 1165 | 480 | 556 | 333,5 | 700  | 700  | 1205 | 950  |
| TBD-S-20/20           | 1100                  | 1160 | 1400 | 604 | 602 | 508   | 800  | 800  | 1440 | 1050 |
| TBD-S-22/22           | 1200                  | 1245 | 1485 | 695 | 655 | 501   | 900  | 900  | 1525 | 1150 |
| TBD-S-25/25           | 1400                  | 1370 | 1640 | 794 | 765 | 525   | 1000 | 1000 | 1680 | 1350 |
| TBD-S-30/28           | 1650                  | 1600 | 1845 | 933 | 890 | 618   | 1200 | 1200 | 1885 | 1600 |

(1) Pesos aproximados sin motor (ver pesos de motores en las tablas de características de la gama de motores).

#### CAJAS DE VENTILACION "TBD-S"

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores monofásicos, potencia en kW. |         |         |         |         |         |         |         |   |   |     |     |    |    |
|--------------------|----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|---|-----|-----|----|----|
|                    | 0,18                                         | 0,25    | 0,37    | 0,55    | 0,75    | 1,1     | 1,5     | 2,2     | 3 | 4 | 5,5 | 7,5 | 11 | 15 |
| TBD-S 7/7-H        | 1042,40                                      | 1091,30 | 1123,80 | 1207,90 | 1255,50 |         |         |         |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 9/9-H        |                                              | 1195,40 | 1228,70 | 1314,70 | 1363,40 | 1518,70 | 1612,90 |         |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 10/10-H      |                                              | 1303,90 | 1338,20 | 1426,80 | 1476,90 | 1636,80 | 1733,80 |         |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 12/12-H      |                                              |         | 1581,90 | 1674,50 | 1726,40 | 1892,00 | 1992,50 | 2186,20 |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 15/15-H      |                                              |         |         | 1830,60 | 1880,00 | 2037,60 | 2133,20 | 2317,40 |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 18/18-H      |                                              |         |         |         | 2357,70 | 2528,00 | 2631,30 | 2830,30 |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 20/20-H      |                                              |         |         |         |         |         | 4023,10 | 4223,30 |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 22/22-H      |                                              |         |         |         |         |         |         | 4667,70 |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 25/25-H      |                                              |         |         |         |         |         |         | 5351,00 |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 30/28-H      |                                              |         |         |         |         |         |         |         |   |   |     |     |    |    |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Los precios indicados son para motores de 4 polos monofásico.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión.
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBD-S"

Características  
Generales



### Denominación

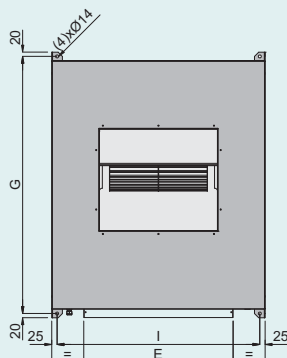
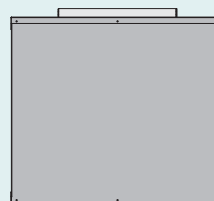
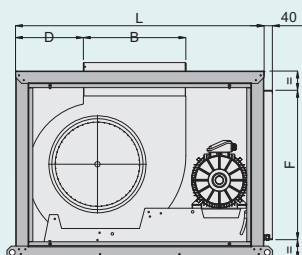
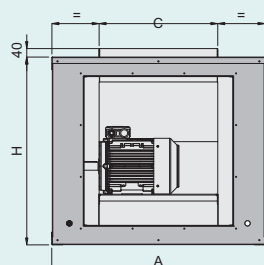
| TIPO  | TAMAÑO | DESCARGA | MOTOR<br>kW | MONTAJE                                        |
|-------|--------|----------|-------------|------------------------------------------------|
| TBD-S | 7/7    | V        | 0,18        | D<br>(Derecha)<br>Montaje<br>estándar.         |
|       | 9/9    |          | 0,25        |                                                |
|       | 10/10  |          | 0,37        |                                                |
|       | 12/12  |          | 0,55        |                                                |
|       | 15/15  |          | 0,75        |                                                |
|       | 18/18  |          | 1,1         |                                                |
|       | 20/20  |          | 1,5         | I<br>(Izquierda)<br>Montaje<br>bajo<br>demanda |
|       | 22/22  |          | 2,2         |                                                |
|       | 25/25  |          | 3           |                                                |
|       | 25/25  |          | 4           |                                                |
|       | 30/28  |          | 5,5         |                                                |
|       | 30/28  |          | 7,5         |                                                |
|       | 30/28  |          | 11          |                                                |
|       | 30/28  |          | 15          |                                                |

Ejemplo de Pedido:

|       |       |   |     |   |
|-------|-------|---|-----|---|
| TBD-S | 18/18 | V | 2,2 | D |
|-------|-------|---|-----|---|



Transmission Box Double



| Modelo y<br>Tamaño | Dimensiones Generales |      |      |     |     |      |      |      |      |      |
|--------------------|-----------------------|------|------|-----|-----|------|------|------|------|------|
|                    | A                     | H    | L    | B   | C   | D    | E    | F    | G    | I    |
| TBD-S 7/7-V        | 500                   | 450  | 650  | 209 | 232 | 88,7 | 350  | 300  | 690  | 460  |
| TBD-S 9/9-V        | 550                   | 550  | 700  | 265 | 298 | 87,7 | 400  | 400  | 740  | 510  |
| TBD-S 10/10-V      | 600                   | 600  | 750  | 290 | 326 | 89,7 | 450  | 400  | 790  | 560  |
| TBD-S 12/12-V      | 690                   | 660  | 880  | 342 | 386 | 228  | 500  | 500  | 920  | 640  |
| TBD-S 15/15-V      | 850                   | 750  | 1000 | 404 | 473 | 252  | 600  | 600  | 1040 | 800  |
| TBD-S 18/18-V      | 1000                  | 880  | 1165 | 480 | 556 | 318  | 700  | 700  | 1205 | 950  |
| TBD-S 20/20-V      | 1100                  | 1160 | 1400 | 604 | 602 | 51   | 800  | 800  | 1440 | 1050 |
| TBD-S 22/22-V      | 1200                  | 1245 | 1485 | 695 | 655 | 51   | 900  | 900  | 1525 | 1150 |
| TBD-S 25/25-V      | 1400                  | 1260 | 1770 | 794 | 765 | 61   | 1000 | 1000 | 1810 | 1350 |
| TBD-S 30/28-V      | 1650                  | 1465 | 2000 | 933 | 890 | 61   | 1200 | 1200 | 2040 | 1600 |

CAJAS DE VENTILACION "TBD-S-V"

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores, potencia en kW. |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--------------------|----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                    | 0,18                             | 0,25    | 0,37    | 0,55    | 0,75    | 1,1     | 1,5     | 2,2     | 3       | 4       | 5,5     | 7,5     | 11      | 15      |
| TBD-S 7/7-V        | 959,70                           | 1006,00 | 1025,30 | 1090,20 | 1091,70 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| TBD-S 9/9-V        |                                  | 1077,70 | 1097,00 | 1161,90 | 1163,40 | 1237,50 | 1290,10 |         |         |         |         |         |         |         |
| TBD-S 10/10-V      |                                  | 1160,60 | 1180,20 | 1246,20 | 1247,70 | 1323,00 | 1376,40 |         |         |         |         |         |         |         |
| TBD-S 12/12-V      |                                  |         | 1429,00 | 1499,50 | 1501,00 | 1580,60 | 1637,10 | 1839,20 | 1911,60 |         |         |         |         |         |
| TBD-S 15/15-V      |                                  |         |         | 1646,60 | 1648,00 | 1723,40 | 1776,80 | 1968,10 | 2036,70 | 2254,30 |         |         |         |         |
| TBD-S 18/18-V      |                                  |         |         |         | 2057,00 | 2137,70 | 2195,10 | 2400,30 | 2473,80 | 2707,20 | 3017,20 |         |         |         |
| TBD-S 20/20-V      |                                  |         |         |         |         |         | 3716,20 | 3926,30 | 3997,60 | 4223,90 | 4524,60 | 4740,10 |         |         |
| TBD-S 22/22-V      |                                  |         |         |         |         |         |         | 4317,50 | 4388,80 | 4615,20 | 4915,80 | 5131,30 |         |         |
| TBD-S 25/25-V      |                                  |         |         |         |         |         |         | 4979,30 | 5050,60 | 5276,90 | 5577,60 | 5793,10 | 6594,10 |         |
| TBD-S 30/28-V      |                                  |         |         |         |         |         |         |         | 6057,60 | 6283,90 | 6584,60 | 6800,10 | 7601,00 | 7950,50 |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son IE3 Trifásicos, IP-55 y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤ 0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 polos. Consultar precios para motores de 6 polos.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión.
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.



### CAJAS DE VENTILACION "TBD-S"

Características  
Generales



### Denominación

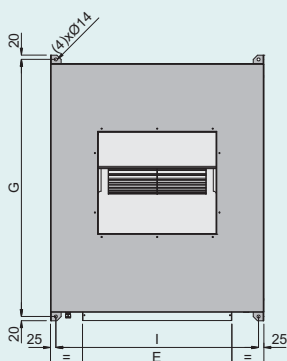
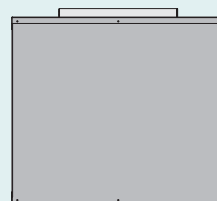
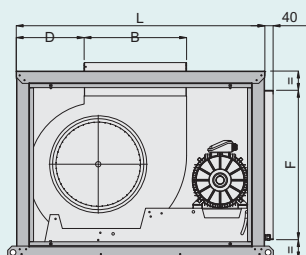
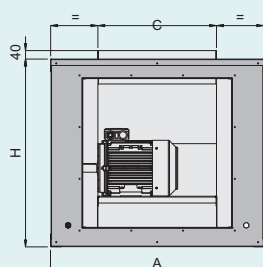
| TIPO  | TAMAÑO | DESCARGA | MOTOR<br>kW | MONTAJE                                |
|-------|--------|----------|-------------|----------------------------------------|
| TBD-S | 7/7    | V        | 0,25/0,03   | D<br>(Derecha)<br>Montaje<br>estándar. |
|       | 9/9    |          | 0,37/0,04   |                                        |
|       | 10/10  |          | 0,55/0,09   |                                        |
|       | 12/12  |          | 0,75/0,12   |                                        |
|       | 15/15  |          | 1,1/0,18    |                                        |
|       | 18/18  |          | 1,5/0,25    |                                        |
|       | 20/20  |          | 2,2/0,37    |                                        |
|       | 22/22  |          | 3,0/0,55    |                                        |
|       | 25/25  |          | 4,0/1,0     |                                        |
|       | 25/25  |          | 5,5/1,1     |                                        |
|       | 25/25  |          | 7,5/1,5     |                                        |
|       | 30/28  |          | 11/2,8      |                                        |
|       | 30/28  |          | 15/3,0      |                                        |

Ejemplo de Pedido:

|       |       |   |          |   |
|-------|-------|---|----------|---|
| TBD-S | 18/18 | V | 2,2/0,37 | D |
|-------|-------|---|----------|---|



Transmission Box Double



| Modelo y<br>Tamaño | Dimensiones Generales |      |      |     |     |      |      |      |      |      |
|--------------------|-----------------------|------|------|-----|-----|------|------|------|------|------|
|                    | A                     | H    | L    | B   | C   | D    | E    | F    | G    | I    |
| TBD-S 7/7-V        | 500                   | 450  | 650  | 209 | 232 | 88,7 | 350  | 300  | 690  | 460  |
| TBD-S 9/9-V        | 550                   | 550  | 700  | 265 | 298 | 87,7 | 400  | 400  | 740  | 510  |
| TBD-S 10/10-V      | 600                   | 600  | 750  | 290 | 326 | 89,7 | 450  | 400  | 790  | 560  |
| TBD-S 12/12-V      | 690                   | 660  | 880  | 342 | 386 | 228  | 500  | 500  | 920  | 640  |
| TBD-S 15/15-V      | 850                   | 750  | 1000 | 404 | 473 | 252  | 600  | 600  | 1040 | 800  |
| TBD-S 18/18-V      | 1000                  | 880  | 1165 | 480 | 556 | 318  | 700  | 700  | 1205 | 950  |
| TBD-S 20/20-V      | 1100                  | 1160 | 1400 | 604 | 602 | 51   | 800  | 800  | 1440 | 1050 |
| TBD-S 22/22-V      | 1200                  | 1245 | 1485 | 695 | 655 | 51   | 900  | 900  | 1525 | 1150 |
| TBD-S 25/25-V      | 1400                  | 1260 | 1770 | 794 | 765 | 61   | 1000 | 1000 | 1810 | 1350 |
| TBD-S 30/28-V      | 1650                  | 1465 | 2000 | 933 | 890 | 61   | 1200 | 1200 | 2040 | 1600 |

### CAJAS DE VENTILACION "TBD-S-V"

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores dos velocidades 4/8 Polos, potencia en kW. |                |                |                |                |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
|--------------------|------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
|                    |                                                            | 0,25 /<br>0,03 | 0,37 /<br>0,04 | 0,55 /<br>0,09 | 0,75 /<br>0,12 | 1,1 /<br>0,18 | 1,5 /<br>0,25 | 2,2 /<br>0,37 | 3,0 /<br>0,55 | 4,0 /<br>1,0 | 5,5 /<br>1,1 | 7,5 /<br>1,5 | 11 /<br>2,8 | 15 /<br>3,0 |
| TBD-S 7/7-V        |                                                            | 1123,90        | 1164,00        | 1267,80        | 1324,20        |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
| TBD-S 9/9-V        |                                                            | 1199,10        | 1239,30        | 1343,10        | 1399,40        | 1478,90       | 1558,30       |               |               |              |              |              |             |             |
| TBD-S 10/10-V      |                                                            | 1296,10        | 1337,20        | 1443,40        | 1501,10        | 1582,40       | 1663,70       |               |               |              |              |              |             |             |
| TBD-S 12/12-V      |                                                            |                | 1589,00        | 1700,90        | 1761,20        | 1846,20       | 1931,20       | 2178,90       | 2306,30       |              |              |              |             |             |
| TBD-S 15/15-V      |                                                            |                |                | 1880,60        | 1938,80        | 2020,70       | 2102,60       | 2341,20       | 2464,00       | 2742,70      |              |              |             |             |
| TBD-S 18/18-V      |                                                            |                |                |                | 2343,90        | 2430,20       | 2516,40       | 2767,70       | 2897,00       | 3190,50      | 3745,90      |              |             |             |
| TBD-S 20/20-V      |                                                            |                |                |                |                |               | 4044,20       | 4296,00       | 4419,70       | 4700,50      | 5231,90      | 5513,00      |             |             |
| TBD-S 22/22-V      |                                                            |                |                |                |                |               |               | 4734,70       | 4859,30       | 5142,30      | 5677,60      | 5960,90      |             |             |
| TBD-S 25/25-V      |                                                            |                |                |                |                |               |               | 5422,10       | 5546,70       | 5829,70      | 6365,10      | 6648,30      | 7289,10     |             |
| TBD-S 30/28-V      |                                                            |                |                |                |                |               |               |               | 6494,40       | 6773,10      | 7300,50      | 7579,50      | 8210,70     | 8704,10     |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son IE3 Trifásicos, IP-55 y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤ 0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 polos. Consultar precios para motores de 6 polos.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión.
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBD-S"

Características  
Generales



### Denominación

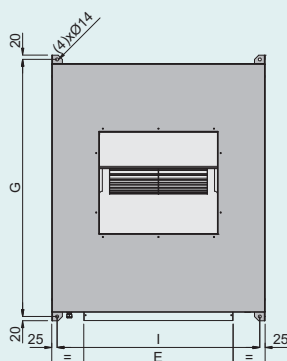
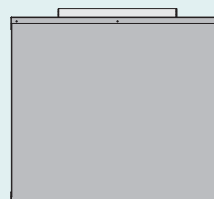
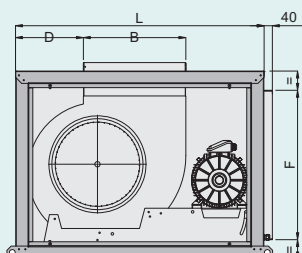
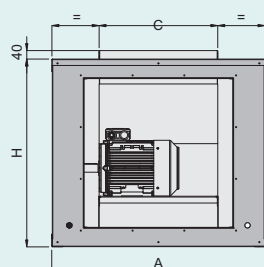
| TIPO  | TAMAÑO | DESCARGA | MOTOR<br>kW | MONTAJE                                        |
|-------|--------|----------|-------------|------------------------------------------------|
| TBD-S | 7/7    | V        | Monofásico  | D<br>(Derecha)<br>Montaje<br>estándar.         |
|       | 9/9    |          |             |                                                |
|       | 10/10  |          |             |                                                |
|       | 12/12  |          |             |                                                |
|       | 15/15  |          |             |                                                |
|       | 18/18  |          |             | I<br>(Izquierda)<br>Montaje<br>bajo<br>demanda |
|       | 20/20  |          |             |                                                |
|       | 22/22  |          |             |                                                |
|       | 25/25  |          |             |                                                |
|       | 30/28  |          |             |                                                |

Ejemplo de Pedido:

|       |       |   |                   |   |
|-------|-------|---|-------------------|---|
| TBD-S | 18/18 | V | 1,1<br>Monofásico | D |
|-------|-------|---|-------------------|---|



Transmission Box Double



| Modelo y<br>Tamaño | Dimensiones Generales |      |      |     |     |      |      |      |      |      |
|--------------------|-----------------------|------|------|-----|-----|------|------|------|------|------|
|                    | A                     | H    | L    | B   | C   | D    | E    | F    | G    | I    |
| TBD-S 7/7-V        | 500                   | 450  | 650  | 209 | 232 | 88,7 | 350  | 300  | 690  | 460  |
| TBD-S 9/9-V        | 550                   | 550  | 700  | 265 | 298 | 87,7 | 400  | 400  | 740  | 510  |
| TBD-S 10/10-V      | 600                   | 600  | 750  | 290 | 326 | 89,7 | 450  | 400  | 790  | 560  |
| TBD-S 12/12-V      | 690                   | 660  | 880  | 342 | 386 | 228  | 500  | 500  | 920  | 640  |
| TBD-S 15/15-V      | 850                   | 750  | 1000 | 404 | 473 | 252  | 600  | 600  | 1040 | 800  |
| TBD-S 18/18-V      | 1000                  | 880  | 1165 | 480 | 556 | 318  | 700  | 700  | 1205 | 950  |
| TBD-S 20/20-V      | 1100                  | 1160 | 1400 | 604 | 602 | 51   | 800  | 800  | 1440 | 1050 |
| TBD-S 22/22-V      | 1200                  | 1245 | 1485 | 695 | 655 | 51   | 900  | 900  | 1525 | 1150 |
| TBD-S 25/25-V      | 1400                  | 1260 | 1770 | 794 | 765 | 61   | 1000 | 1000 | 1810 | 1350 |
| TBD-S 30/28-V      | 1650                  | 1465 | 2000 | 933 | 890 | 61   | 1200 | 1200 | 2040 | 1600 |

### CAJAS DE VENTILACION "TBD-S-V"

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores monofásicos, potencia en kW. |         |         |         |         |         |         |         |   |   |     |     |    |    |
|--------------------|----------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---|---|-----|-----|----|----|
|                    | 0,18                                         | 0,25    | 0,37    | 0,55    | 0,75    | 1,1     | 1,5     | 2,2     | 3 | 4 | 5,5 | 7,5 | 11 | 15 |
| TBD-S 7/7-V        | 1042,40                                      | 1091,30 | 1123,80 | 1207,90 | 1255,50 |         |         |         |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 9/9-V        |                                              | 1195,40 | 1228,70 | 1314,70 | 1363,40 | 1518,70 | 1612,90 |         |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 10/10-V      |                                              | 1303,90 | 1338,20 | 1426,80 | 1476,90 | 1636,80 | 1733,80 |         |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 12/12-V      |                                              |         | 1586,60 | 1679,20 | 1731,10 | 1896,70 | 1997,30 | 2190,90 |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 15/15-V      |                                              |         |         | 1848,60 | 1898,00 | 2055,60 | 2151,20 | 2335,40 |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 18/18-V      |                                              |         |         |         | 2372,30 | 2542,50 | 2645,90 | 2844,90 |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 20/20-V      |                                              |         |         |         |         |         | 4225,30 | 4425,50 |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 22/22-V      |                                              |         |         |         |         |         |         | 4850,10 |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 25/25-V      |                                              |         |         |         |         |         |         | 5608,10 |   |   |     |     |    |    |
| TBD-S 30/28-V      |                                              |         |         |         |         |         |         |         |   |   |     |     |    |    |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son IE3 Trifásicos, IP-55 y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤ 0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 polos. Consultar precios para motores de 6 polos.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión.
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBD-S"

Características  
Generales



### Denominación

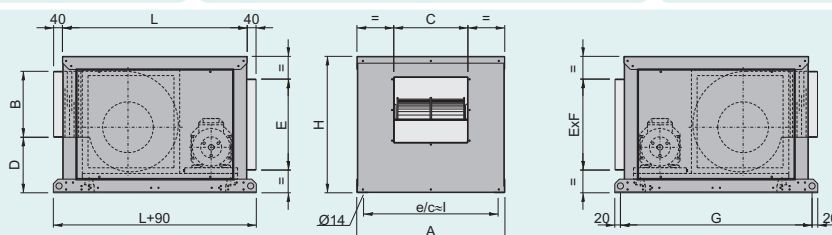
| TIPO  | TAMAÑO                           | DESCARGA        | MOTOR<br>kW                             | MONTAJE                                                                                      |
|-------|----------------------------------|-----------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| TBD-R | 20/20<br>22/22<br>25/25<br>30/28 | H<br>(Estándar) | 2,2<br>3<br>4<br>5,5<br>7,5<br>11<br>15 | D<br>(Derecha)<br>Montaje<br>estándar.<br><br>I<br>(Izquierda)<br>Montaje<br>bajo<br>demanda |

Ejemplo de Pedido:

|       |       |   |     |   |
|-------|-------|---|-----|---|
| TBD-R | 20/20 | H | 2,2 | D |
|-------|-------|---|-----|---|



Transmission Box Double



| Modelo<br>y<br>Tamaño | Dimensiones Generales |      |      |     |     |       |      |      |      |      |
|-----------------------|-----------------------|------|------|-----|-----|-------|------|------|------|------|
|                       | A                     | H    | L    | B   | C   | D     | E    | F    | G    | I    |
| TBD-S-7/7             | 500                   | 450  | 650  | 209 | 232 | 212,5 | 350  | 300  | 690  | 460  |
| TBD-S-9/9             | 550                   | 550  | 700  | 265 | 298 | 195,5 | 400  | 400  | 740  | 510  |
| TBD-S-10/10           | 600                   | 600  | 750  | 290 | 326 | 219,5 | 450  | 400  | 790  | 560  |
| TBD-S-12/12           | 690                   | 660  | 880  | 342 | 386 | 252,5 | 500  | 500  | 920  | 640  |
| TBD-S-15/15           | 850                   | 750  | 1000 | 404 | 473 | 283,5 | 600  | 600  | 1040 | 800  |
| TBD-S-18/18           | 1000                  | 880  | 1165 | 480 | 556 | 333,5 | 700  | 700  | 1205 | 950  |
| TBD-S-20/20           | 1100                  | 1160 | 1400 | 604 | 602 | 508   | 800  | 800  | 1440 | 1050 |
| TBD-S-22/22           | 1200                  | 1245 | 1485 | 695 | 655 | 501   | 900  | 900  | 1525 | 1150 |
| TBD-S-25/25           | 1400                  | 1370 | 1640 | 794 | 765 | 525   | 1000 | 1000 | 1680 | 1350 |
| TBD-S-30/28           | 1650                  | 1600 | 1845 | 933 | 890 | 618   | 1200 | 1200 | 1885 | 1600 |

(1) Pesos aproximados sin motor (ver pesos de motores en las tablas de características de la gama de motores).

### CAJAS DE VENTILACION "TBD-R" CON VENTILADOR REFORZADO

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores, potencia en kW. |      |      |      |      |     |         |         |         |         |         |         |         |         |
|--------------------|----------------------------------|------|------|------|------|-----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                    | 0,18                             | 0,25 | 0,37 | 0,55 | 0,75 | 1,1 | 1,5     | 2,2     | 3       | 4       | 5,5     | 7,5     | 11      | 15      |
|                    |                                  |      |      |      |      |     |         |         |         |         |         |         |         |         |
|                    |                                  |      |      |      |      |     |         |         |         |         |         |         |         |         |
|                    |                                  |      |      |      |      |     |         |         |         |         |         |         |         |         |
|                    |                                  |      |      |      |      |     |         |         |         |         |         |         |         |         |
|                    |                                  |      |      |      |      |     |         |         |         |         |         |         |         |         |
|                    |                                  |      |      |      |      |     |         |         |         |         |         |         |         |         |
|                    |                                  |      |      |      |      |     |         |         |         |         |         |         |         |         |
|                    |                                  |      |      |      |      |     |         |         |         |         |         |         |         |         |
| TBD-R 20/20-H      |                                  |      |      |      |      |     | 3673,80 | 3883,90 | 3955,20 | 4181,60 | 4482,20 | 4697,70 |         |         |
| TBD-R 22/22-H      |                                  |      |      |      |      |     |         | 4280,70 | 4352,00 | 4578,40 | 4879,00 | 5094,60 |         |         |
| TBD-R 25/25-H      |                                  |      |      |      |      |     |         | 4879,60 | 4950,90 | 5177,30 | 5477,90 | 5693,40 | 6494,40 | 6843,90 |
| TBD-R 30/28-H      |                                  |      |      |      |      |     |         |         | 6099,90 | 6326,30 | 6626,90 | 6842,50 | 7643,40 | 7992,90 |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Todos los motores son IE3 Trifásicos, IP-55 y 4 Polos (1.500 rpm) (excepto motores ≤ 0,55 kW).
- Los precios indicados son para motores de 4 polos. Consultar precios para motores de 6 polos.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión.
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.

### CAJAS DE VENTILACION "TBD-S"

Características  
Generales



### Denominación

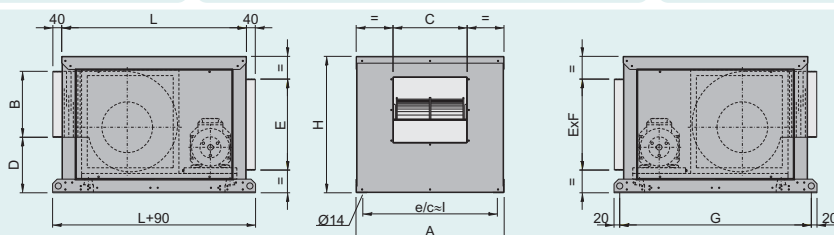
| TIPO  | TAMAÑO                           | DESCARGA        | MOTOR<br>kW                                                               | MONTAJE                                                                                  |
|-------|----------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| TBD-R | 20/20<br>22/22<br>25/25<br>30/28 | H<br>(Estándar) | 2,2/0,37<br>3,0/0,55<br>4,0/1,0<br>5,5/1,1<br>7,5/1,5<br>11/2,8<br>15/3,0 | D<br>(Derecha)<br>Montaje<br>estándar.<br>I<br>(Izquierda)<br>Montaje<br>bajo<br>demanda |

Ejemplo de Pedido:

|       |       |   |          |   |
|-------|-------|---|----------|---|
| TBD-R | 20/20 | H | 2,2/0,37 | D |
|-------|-------|---|----------|---|



Transmission Box Double



| Modelo<br>y<br>Tamaño | Dimensiones Generales |      |      |     |     |       |      |      |      |      |
|-----------------------|-----------------------|------|------|-----|-----|-------|------|------|------|------|
|                       | A                     | H    | L    | B   | C   | D     | E    | F    | G    | I    |
| TBD-S-7/7             | 500                   | 450  | 650  | 209 | 232 | 212,5 | 350  | 300  | 690  | 460  |
| TBD-S-9/9             | 550                   | 550  | 700  | 265 | 298 | 195,5 | 400  | 400  | 740  | 510  |
| TBD-S-10/10           | 600                   | 600  | 750  | 290 | 326 | 219,5 | 450  | 400  | 790  | 560  |
| TBD-S-12/12           | 690                   | 660  | 880  | 342 | 386 | 252,5 | 500  | 500  | 920  | 640  |
| TBD-S-15/15           | 850                   | 750  | 1000 | 404 | 473 | 283,5 | 600  | 600  | 1040 | 800  |
| TBD-S-18/18           | 1000                  | 880  | 1165 | 480 | 556 | 333,5 | 700  | 700  | 1205 | 950  |
| TBD-S-20/20           | 1100                  | 1160 | 1400 | 604 | 602 | 508   | 800  | 800  | 1440 | 1050 |
| TBD-S-22/22           | 1200                  | 1245 | 1485 | 695 | 655 | 501   | 900  | 900  | 1525 | 1150 |
| TBD-S-25/25           | 1400                  | 1370 | 1640 | 794 | 765 | 525   | 1000 | 1000 | 1680 | 1350 |
| TBD-S-30/28           | 1650                  | 1600 | 1845 | 933 | 890 | 618   | 1200 | 1200 | 1885 | 1600 |

### CAJAS DE VENTILACION "TBD-R" CON VENTILADOR REFORZADO

| Modelo y<br>Tamaño | Gama de motores dos velocidades 4/8 Polos, potencia en kW. |                |                |                |                |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
|--------------------|------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
|                    |                                                            | 0,25 /<br>0,03 | 0,37 /<br>0,04 | 0,55 /<br>0,09 | 0,75 /<br>0,12 | 1,1 /<br>0,18 | 1,5 /<br>0,25 | 2,2 /<br>0,37 | 3,0 /<br>0,55 | 4,0 /<br>1,0 | 5,5 /<br>1,1 | 7,5 /<br>1,5 | 11 /<br>2,8 | 15 /<br>3,0 |
|                    |                                                            |                |                |                |                |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
|                    |                                                            |                |                |                |                |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
|                    |                                                            |                |                |                |                |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
|                    |                                                            |                |                |                |                |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
|                    |                                                            |                |                |                |                |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
|                    |                                                            |                |                |                |                |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
|                    |                                                            |                |                |                |                |               |               |               |               |              |              |              |             |             |
| TBD-R 20/20-H      |                                                            |                |                |                |                |               | 4000,50       | 4252,30       | 4376,00       | 4656,90      | 5188,30      | 5469,40      |             |             |
| TBD-R 22/22-H      |                                                            |                |                |                |                |               |               | 4696,50       | 4821,10       | 5104,10      | 5639,40      | 5922,70      |             |             |
| TBD-R 25/25-H      |                                                            |                |                |                |                |               |               | 5318,50       | 5443,20       | 5726,10      | 6261,50      | 6544,80      | 7185,50     | 7686,40     |
| TBD-R 30/28-H      |                                                            |                |                |                |                |               |               |               | 6537,70       | 6816,40      | 7343,80      | 7622,80      | 8254,00     | 8747,50     |

- Cuando se realice el pedido deben indicar el Caudal y la Presión Estática de la caja de ventilación seleccionada.
- Los precios indicados son para motores de 4/8 polos.
- Construcción estándar con motor en lado derecho visto desde la boca de impulsión.
- Plazo de entrega: 2/3 semanas.





### CAJAS DE VENTILACION "PFB"

Características  
Generales



### Denominación

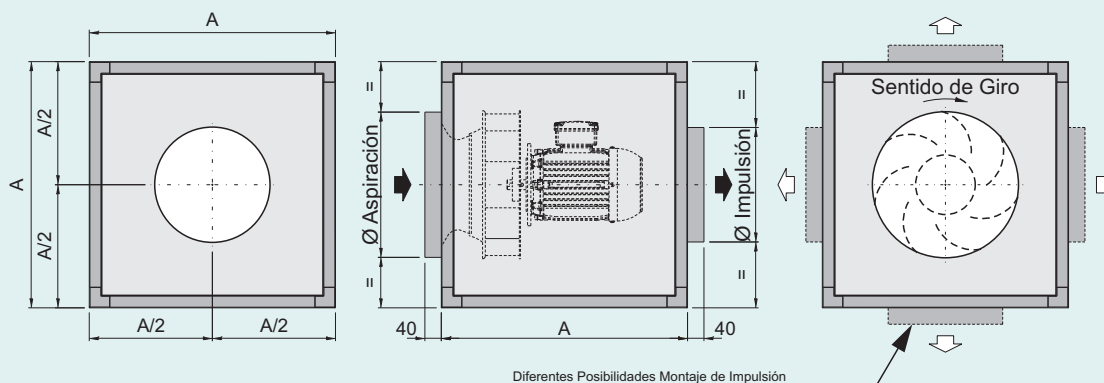
| TIPO | TAMAÑO | MOTOR<br>kW | Nº de Polos | MONTAJE                                                 |
|------|--------|-------------|-------------|---------------------------------------------------------|
| PFB  | 22     | 0,25 M      | 2P          | EC<br>(Embocadura<br>circular).<br>Montaje<br>estándar. |
|      | 25     | 0,37 M      |             |                                                         |
|      | 28     | 0,55 M      |             |                                                         |
|      | 31     | 0,75 M      |             |                                                         |
|      | 35     | 1,1 M       | 4P          | ER<br>(Embocadura<br>rectangular)<br>Bajo<br>demanda    |
|      | 40     | 1,1 M       |             |                                                         |
|      | 45     | 1,5 M       |             |                                                         |

Ejemplo de Pedido:

|     |    |        |    |    |
|-----|----|--------|----|----|
| PFB | 31 | 0,37 M | 4P | EC |
|-----|----|--------|----|----|



Transmission Box Single



| TAMAÑO | A (mm) | Ø Aspiración (mm) | Ø Impulsión (mm) |
|--------|--------|-------------------|------------------|
| PFB-22 | 450    | 249               | 224              |
| PFB-25 | 500    | 314               | 249              |
| PFB-28 | 500    | 314               | 279              |
| PFB-31 | 600    | 354               | 314              |
| PFB-35 | 600    | 399               | 354              |
| PFB-40 | 670    | 449               | 399              |
| PFB-45 | 750    | 499               | 449              |
| PFB-50 | 850    | 559               | 499              |
| PFB-56 | 950    | 629               | 559              |
| PFB-63 | 1050   | 709               | 629              |
| PFB-71 | 1170   | 709               | 709              |

### CAJAS DE VENTILACION PFB (Plenum Fan Box) MOTORES MONOFASICOS

| Modelo                  | ESPECIFICACIONES TECNICAS        |                                    |                  |                |                |                  |              |                 |
|-------------------------|----------------------------------|------------------------------------|------------------|----------------|----------------|------------------|--------------|-----------------|
|                         | Max. RPM<br>(min <sup>-1</sup> ) | Caudal máx.<br>(m <sup>3</sup> /h) | Máx. Pst<br>(Pa) | Fases<br>Motor | Tensión<br>(V) | Carcasa<br>motor | Peso<br>(Kg) | P.V.P.<br>€ Ud. |
| PFB 22 0,37 kW-2P-M-IE2 | 2780                             | 1565                               | 515              | I              | 230            | 71               | ---          | 1097,20         |
| PFB 25 0,37 kW-2P-M-IE2 | 2780                             | 2155                               | 635              | I              | 230            | 71               | ---          | 1183,80         |
| PFB 28 0,25 kW-4P-M-IE2 | 1390                             | 1500                               | 200              | I              | 230            | 71               | ---          | 1245,20         |
| PFB 28 0,75 kW-2P-M-IE2 | 2810                             | 3055                               | 810              | I              | 230            | 80               | ---          | 1347,70         |
| PFB 31 0,37 kW-4P-M-IE2 | 1390                             | 2140                               | 250              | I              | 230            | 71               | ---          | 1439,10         |
| PFB 31 1,1 kW-2P-M-IE2  | 2810                             | 4625                               | 1025             | I              | 230            | 80               | ---          | 1562,20         |
| PFB 35 0,55 kW-4P-M-IE2 | 1410                             | 3195                               | 325              | I              | 230            | 80               | ---          | 1614,50         |
| PFB 40 0,55 kW-4P-M-IE2 | 1410                             | 4560                               | 410              | I              | 230            | 80               | ---          | 2010,00         |
| PFB 45 0,75 kW-4P-M-IE2 | 1410                             | 6520                               | 520              | I              | 230            | 80               | ---          | 2336,30         |
| PFB 50 1,5 kW-4P-M-IE2  | 1420                             | 8985                               | 650              | I              | 230            | 90L              | ---          | 3261,40         |



### CAJAS DE VENTILACION "PFB"

Características  
Generales



### Denominación

| TIPO | TAMAÑO | MOTOR<br>kW | Nº de Polos | MONTAJE                                                 |
|------|--------|-------------|-------------|---------------------------------------------------------|
| PFB  | 22     | 0,37        | 2P          | EC<br>(Embocadura<br>circular).<br>Montaje<br>estándar. |
|      | 25     |             |             |                                                         |
|      | 28     |             |             |                                                         |
|      | 31     | 0,55        |             |                                                         |
|      | 35     | 0,75        |             |                                                         |
|      | 40     | 1,1         | 4P          | ER<br>(Embocadura<br>rectangular)<br>Bajo<br>demanda    |
|      | 45     | 1,5         |             |                                                         |
|      | 50     | 2,2         |             |                                                         |
|      | 56     | 3,0         |             |                                                         |
|      | 63     | 4,0         |             |                                                         |
|      | 71     | 5,5         |             |                                                         |

Ejemplo de Pedido:

|     |    |     |    |    |
|-----|----|-----|----|----|
| PFB | 35 | 1,1 | 4P | EC |
|-----|----|-----|----|----|



Transmission Box Single

### CAJAS DE VENTILACION PFB (Plenum Fan Box) MOTORES TRIFASICOS

| Modelo                  | ESPECIFICACIONES TECNICAS        |                                    |                  |                |                |                  |              |                 |
|-------------------------|----------------------------------|------------------------------------|------------------|----------------|----------------|------------------|--------------|-----------------|
|                         | Max. RPM<br>(min <sup>-1</sup> ) | Caudal máx.<br>(m <sup>3</sup> /h) | Máx. Pst<br>(Pa) | Fases<br>Motor | Tensión<br>(V) | Carcasa<br>motor | Peso<br>(Kg) | P.V.P.<br>€ Ud. |
| PFB 22 0,37 kW-2P-T-IE2 | 3375                             | 1900                               | 760              | III            | 230/400        | 71               | ---          | 1117,90         |
| PFB 22 0,55 kW-2P-T-IE2 | 3850                             | 2170                               | 990              | III            | 230/400        | 71               | ---          | 1134,20         |
| PFB 25 0,37 kW-2P-T-IE2 | 2825                             | 2190                               | 655              | III            | 230/400        | 71               | ---          | 1204,60         |
| PFB 25 0,55 kW-2P-T-IE2 | 3225                             | 2500                               | 855              | III            | 230/400        | 71               | ---          | 1220,80         |
| PFB 25 0,75 kW-2P-T-IE3 | 3500                             | 2715                               | 1010             | III            | 230/400        | 80               | ---          | 1257,80         |
| PFB 28 0,37 kW-2P-T-IE2 | 2200                             | 2375                               | 495              | III            | 230/400        | 71               | ---          | 1249,40         |
| PFB 28 0,55 kW-2P-T-IE2 | 2675                             | 2890                               | 735              | III            | 230/400        | 71               | ---          | 1265,60         |
| PFB 28 0,75 kW-2P-T-IE3 | 3000                             | 3240                               | 925              | III            | 230/400        | 80               | ---          | 1298,70         |
| PFB 28 1,1 kW-2P-T-IE3  | 3150                             | 3400                               | 1020             | III            | 230/400        | 80               | ---          | 1327,30         |
| PFB 31 0,55 kW-2P-T-IE2 | 2000                             | 3075                               | 520              | III            | 230/400        | 71               | ---          | 1426,80         |
| PFB 31 0,75 kW-2P-T-IE3 | 2300                             | 3540                               | 685              | III            | 230/400        | 80               | ---          | 1459,60         |
| PFB 31 1,1 kW-2P-T-IE3  | 2800                             | 4310                               | 1020             | III            | 230/400        | 80               | ---          | 1484,30         |
| PFB 35 0,75 kW-4P-T-IE3 | 2025                             | 4590                               | 670              | III            | 230/400        | 80               | ---          | 1581,70         |
| PFB 35 1,1 kW-4P-T-IE3  | 2125                             | 4815                               | 735              | III            | 230/400        | 90S              | ---          | 1647,30         |
| PFB 35 1,5 kW-2P-T-IE3  | 2425                             | 5495                               | 960              | III            | 230/400        | 90S              | ---          | 1663,80         |
| PFB 40 0,75 kW-4P-T-IE3 | 1650                             | 5335                               | 565              | III            | 230/400        | 80               | ---          | 1977,20         |
| PFB 40 1,1 kW-4P-T-IE3  | 1900                             | 6145                               | 745              | III            | 230/400        | 90S              | ---          | 2043,10         |
| PFB 40 1,5 kW-4P-T-IE3  | 2100                             | 6795                               | 915              | III            | 230/400        | 90L              | ---          | 2104,40         |
| PFB 45 1,1 kW-4P-T-IE3  | 1550                             | 7170                               | 630              | III            | 230/400        | 90S              | ---          | 2320,00         |
| PFB 45 1,5 kW-4P-T-IE3  | 1725                             | 7980                               | 780              | III            | 230/400        | 90L              | ---          | 2385,60         |
| PFB 45 2,2 kW-4P-T-IE3  | 1950                             | 9020                               | 995              | III            | 230/400        | 100L             | ---          | 2566,10         |
| PFB 50 1,5 kW-4P-T-IE3  | 1450                             | 9175                               | 680              | III            | 230/400        | 90L              | ---          | 3064,40         |
| PFB 50 2,2 kW-4P-T-IE3  | 1650                             | 10440                              | 880              | III            | 230/400        | 100L             | ---          | 3249,10         |
| PFB 50 3,0 kW-4P-T-IE3  | 1750                             | 11070                              | 990              | III            | 230/400        | 100L             | ---          | 3327,30         |
| PFB 56 2,2 kW-4P-T-IE3  | 1325                             | 12220                              | 715              | III            | 230/400        | 100L             | ---          | 3576,30         |
| PFB 56 3,0 kW-4P-T-IE3  | 1475                             | 13600                              | 885              | III            | 230/400        | 100L             | ---          | 3654,50         |
| PFB 56 4,0 kW-4P-T-IE3  | 1600                             | 14755                              | 1040             | III            | 230/400        | 112M             | ---          | 3892,40         |
| PFB 63 4,0 kW-4P-T-IE3  | 1300                             | 16980                              | 880              | III            | 230/400        | 112M             | ---          | 4783,50         |
| PFB 63 5,5 kW-4P-T-IE3  | 1430                             | 18680                              | 1065             | III            | 400/690        | 132S             | ---          | 5079,10         |
| PFB 71 4,0 kW-6P-T-IE3  | 1100                             | 20545                              | 800              | III            | 230/400        | 112M             | ---          | 6843,40         |
| PFB 71 5,5 kW-6P-T-IE3  | 1225                             | 22875                              | 990              | III            | 400/690        | 132M             | ---          | 7044,30         |

### CAJAS DE VENTILACION "PFB"

Características  
Generales



### Denominación

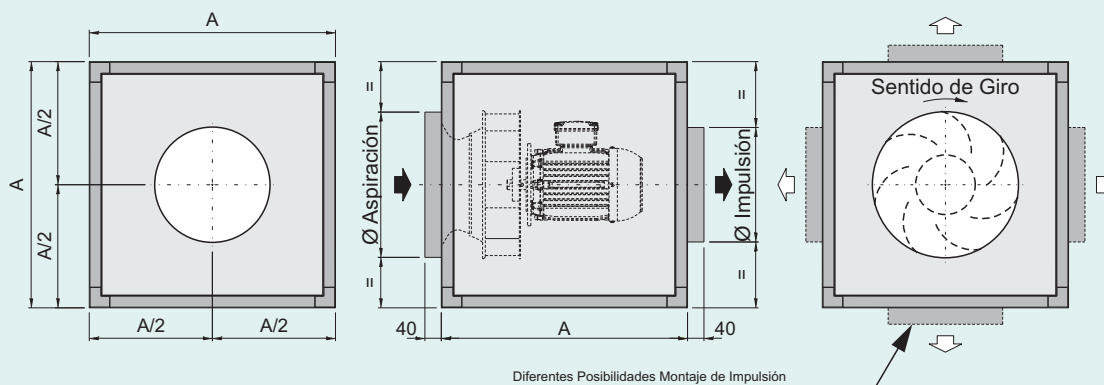
| TIPO                               | TAMAÑO    | MOTOR<br>kW   | MONTAJE                                                 |
|------------------------------------|-----------|---------------|---------------------------------------------------------|
| <b>PFB-EC</b><br>(Alta Eficiencia) | <b>25</b> | <b>0,50 M</b> | EC<br>(Embocadura<br>circular).<br>Montaje<br>estándar. |
|                                    | <b>28</b> | <b>0,75 M</b> | ER<br>(Embocadura<br>rectangular)<br>Bajo<br>demanda    |

Ejemplo de Pedido:

|               |           |               |           |
|---------------|-----------|---------------|-----------|
| <b>PFB-EC</b> | <b>28</b> | <b>0,75 M</b> | <b>EC</b> |
|---------------|-----------|---------------|-----------|



**Transmission Box Single  
con motor EC**



| TAMAÑO | A (mm) | Ø Aspiración (mm) | Ø Impulsión (mm) |
|--------|--------|-------------------|------------------|
| PFB-25 | 500    | 314               | 249              |
| PFB-28 | 500    | 314               | 279              |
| PFB-31 | 600    | 354               | 314              |
| PFB-35 | 600    | 399               | 354              |
| PFB-40 | 670    | 449               | 399              |
| PFB-45 | 750    | 499               | 449              |
| PFB-50 | 850    | 559               | 499              |
| PFB-56 | 950    | 629               | 559              |
| PFB-63 | 1050   | 709               | 629              |

| CAJAS DE VENTILACION PFB-A-EC (Plenum Fan Box) MOTORES EC MONOFASICOS |                                  |                                    |                  |                |                |                                    |              |                 |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|------------------|----------------|----------------|------------------------------------|--------------|-----------------|
| Modelo                                                                | ESPECIFICACIONES TECNICAS        |                                    |                  |                |                |                                    |              |                 |
|                                                                       | Max. RPM<br>(min <sup>-1</sup> ) | Caudal máx.<br>(m <sup>3</sup> /h) | Máx. Pst<br>(Pa) | Fases<br>Motor | Tensión<br>(V) | Potencia<br>absorbida<br>max. (kW) | Peso<br>(Kg) | P.V.P.<br>€ Ud. |
| <b>PFB-A 25 EC 0,50 M</b>                                             | 3080                             | 3200                               | 1220             | I              | 200/277        | 0,50                               | ---          | <b>2053,90</b>  |
| <b>PFB-A 25 EC 0,75 M</b>                                             | 3450                             | 3450                               | 1380             | I              | 200/277        | 0,75                               | ---          | <b>2226,20</b>  |
| <b>PFB-A 28 EC 0,50 M</b>                                             | 2670                             | 3700                               | 1040             | I              | 200/277        | 0,50                               | ---          | <b>2065,90</b>  |
| <b>PFB-A 28 EC 0,75 M</b>                                             | 3000                             | 4000                               | 1320             | I              | 200/277        | 0,75                               | ---          | <b>2349,20</b>  |

CAJAS DE VENTILACION  
"PFB"Características  
Generales

## Denominación

| TIPO                        | TAMAÑO | MOTOR | MONTAJE                                                 |
|-----------------------------|--------|-------|---------------------------------------------------------|
|                             |        | kW    |                                                         |
| PFB-EC<br>(Alta Eficiencia) | 25     | 1,05  | EC<br>(Embocadura<br>circular).<br>Montaje<br>estándar. |
|                             | 28     | 1,10  |                                                         |
|                             | 31     | 1,18  |                                                         |
|                             | 35     | 1,23  |                                                         |
|                             | 40     | 1,74  |                                                         |
|                             | 45     | 1,80  | ER<br>(Embocadura<br>rectangular)<br>Bajo<br>demanda    |
|                             | 50     | 1,90  |                                                         |
|                             | 56     | 2,50  |                                                         |
|                             | 63     | 2,68  |                                                         |
|                             |        | 2,95  |                                                         |
|                             |        | 3,65  |                                                         |
|                             |        | 3,80  |                                                         |
|                             |        | 4,40  |                                                         |
|                             |        | 4,50  |                                                         |
|                             |        | 5,00  |                                                         |
|                             |        | 5,25  |                                                         |
|                             |        | 5,70  |                                                         |
|                             |        | 6,75  |                                                         |
|                             |        | 11,00 |                                                         |

Ejemplo de Pedido:

|        |    |      |    |
|--------|----|------|----|
| PFB-EC | 31 | 1,23 | ER |
|--------|----|------|----|

Transmission Box Single  
con motor EC

| TAMAÑO | A (mm) | Ø Aspiración (mm) | Ø Impulsión(mm) |
|--------|--------|-------------------|-----------------|
| PFB-25 | 500    | 314               | 249             |
| PFB-28 | 500    | 314               | 279             |
| PFB-31 | 600    | 354               | 314             |
| PFB-35 | 600    | 399               | 354             |
| PFB-40 | 670    | 449               | 399             |
| PFB-45 | 750    | 499               | 449             |
| PFB-50 | 850    | 559               | 499             |
| PFB-56 | 950    | 629               | 559             |
| PFB-63 | 1050   | 709               | 629             |

## CAJAS DE VENTILACION PFB-A-EC (Plenum Fan Box) MOTORES EC TRIFASICOS

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

| Modelo             | Max. RPM<br>(min <sup>-1</sup> ) | Caudal máx.<br>(m <sup>3</sup> /h) | Máx. Pst<br>(Pa) | Fases<br>Motor | Tensión<br>(V) | Potencia<br>absorbida<br>max. (kW) | Peso<br>(Kg) | P.V.P.<br>€ Ud. |
|--------------------|----------------------------------|------------------------------------|------------------|----------------|----------------|------------------------------------|--------------|-----------------|
| PFB-A 25 EC 1,18 T | 4000                             | 3600                               | 1550             | III            | 380/480        | 1,18                               | ---          | 2370,00         |
| PFB-A 28 EC 1,05 T | 3400                             | 4200                               | 1340             | III            | 380/480        | 1,05                               | ---          | 2435,20         |
| PFB-A 31 EC 1,23 T | 3010                             | 5300                               | 1240             | III            | 380/480        | 1,23                               | ---          | 2670,10         |
| PFB-A 31 EC 1,80 T | 3410                             | 5950                               | 1540             | III            | 380/480        | 1,80                               | ---          | 3142,00         |
| PFB-A 31 EC 2,95 T | 4000                             | 7100                               | 2160             | III            | 380/480        | 2,95                               | ---          | 3285,80         |
| PFB-A 35 EC 1,10 T | 2400                             | 5950                               | 980              | III            | 380/480        | 1,10                               | ---          | 3214,80         |
| PFB-A 35 EC 1,90 T | 2870                             | 7250                               | 1420             | III            | 380/480        | 1,90                               | ---          | 3296,90         |
| PFB-A 35 EC 2,68 T | 3230                             | 8200                               | 1760             | III            | 380/480        | 2,68                               | ---          | 3477,60         |
| PFB-A 40 EC 2,50 T | 2450                             | 10000                              | 1370             | III            | 380/480        | 2,50                               | ---          | 3856,90         |
| PFB-A 40 EC 3,65 T | 2750                             | 11400                              | 1780             | III            | 380/480        | 3,65                               | ---          | 3918,20         |
| PFB-A 45 EC 1,74 T | 1730                             | 10200                              | 950              | III            | 380/480        | 1,74                               | ---          | 4019,00         |
| PFB-A 45 EC 4,5 T  | 2140                             | 13950                              | 1760             | III            | 380/480        | 4,50                               | ---          | 4064,10         |
| PFB-A 45 EC 5,25 T | 2600                             | 15050                              | 1970             | III            | 380/480        | 5,25                               | ---          | 4872,50         |
| PFB-A 50 EC 3,8 T  | 1910                             | 15350                              | 1350             | III            | 380/480        | 3,80                               | ---          | 4579,00         |
| PFB-A 50 EC 5,70 T | 2250                             | 18250                              | 1770             | III            | 380/480        | 5,70                               | ---          | 5481,90         |
| PFB-A 56 EC 4,4 T  | 1540                             | 19200                              | 1340             | III            | 380/480        | 4,40                               | ---          | 4934,80         |
| PFB-A 56 EC 5,00 T | 1760                             | 21250                              | 1520             | III            | 380/480        | 5,00                               | ---          | 6010,00         |
| PFB 63 EC 6,75 T   | 1500                             | 24000                              | 1260             | III            | 380/480        | 6,75                               | ---          | 9991,30         |

### JET FAN "AJF"

Características  
Generales



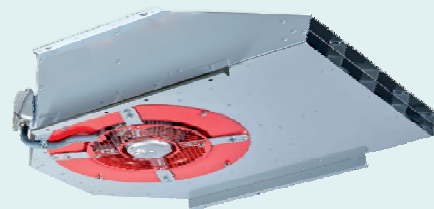
### Denominación

| TIPO | TAMAÑO | MOTOR<br>kW | MONTAJE |
|------|--------|-------------|---------|
| ATJF | 25     |             |         |
|      | 50     |             |         |
|      | 75     |             |         |
|      | 100    |             |         |

Ejemplo de Pedido:

|      |    |  |  |
|------|----|--|--|
| ATJF | 50 |  |  |
|------|----|--|--|

F300



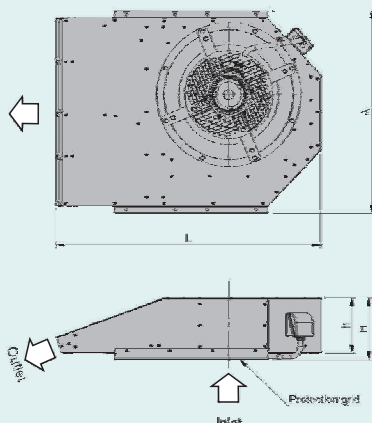
### DIMENSIONES GENERALES

| TAMAÑO   | Empuje<br>(N) | Caudal<br>(m³/h) | Dimensiones exteriores<br>(mm) |     |     |      | Motor F300 Trifásico 4/8 polos |          |                        |                          | Peso<br>(Kg) |
|----------|---------------|------------------|--------------------------------|-----|-----|------|--------------------------------|----------|------------------------|--------------------------|--------------|
|          |               |                  | A                              | h   | H   | L    | Potencia<br>(kW)               |          | Tensión<br>nominal (V) | Corriente<br>nominal (A) |              |
| ATJF-25  | 6/25          | 1920/3905        | 827                            | 226 | 259 | 1082 | 0,2/0,8                        | 700/1425 | 400                    | 0,926/2,09               | 67           |
| ATJF-50  | 13/50         | 3040/5870        | 925                            | 260 | 287 | 1232 | 0,18/1,1                       | 710/1370 | 400                    | 0,910/2,77               | 82           |
| ATJF-75  | 19/75         | 4265/8415        | 1027                           | 290 | 325 | 1377 | 0,37/2,2                       | 720/1420 | 400                    | 1,80/5,6                 | 106          |
| ATJF-100 | 24/100        | 4870/9880        | 1027                           | 318 | 345 | 1438 | 0,7/2,8                        | 710/1440 | 400                    | 2,53/6,16                | 118          |

### TABLA DISTANCIAS MÁXIMAS RECOMENDADAS PARA LA INSTALACIÓN SEGÚN LA NORMATIVA

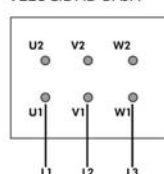
| Empuje<br>(N) | Distancia en sentido<br>longitudinal máxima (m) | Distancia en sentido<br>transversal máxima (m) |
|---------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| ATJF-25       | 30                                              | 13                                             |
| ATJF-50       | 40                                              | 15                                             |
| ATJF-75       | 50                                              | 18                                             |
| ATJF-100      | 55                                              | 20                                             |

| TAMAÑO   | PVP (€) |
|----------|---------|
| ATJF-25  | 2706,80 |
| ATJF-50  | 3010,00 |
| ATJF-75  | 3558,50 |
| ATJF-100 | 4092,70 |

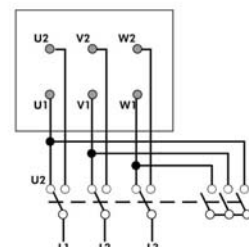
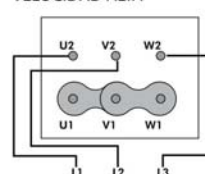


### 400V DAHLANDER (Y,YY)

LOW SPEED  
VELOCIDAD BAJA



HIGH SPEED  
VELOCIDAD ALTA



### VENTILADOR DE CONDUCTO "AIF"

Características  
Generales



### Denominación

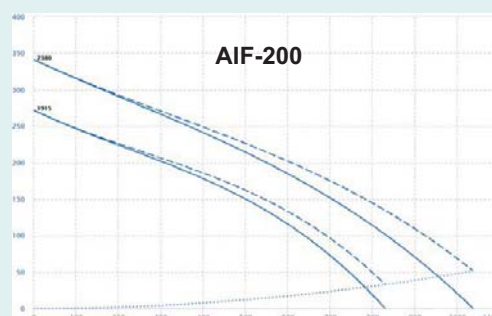
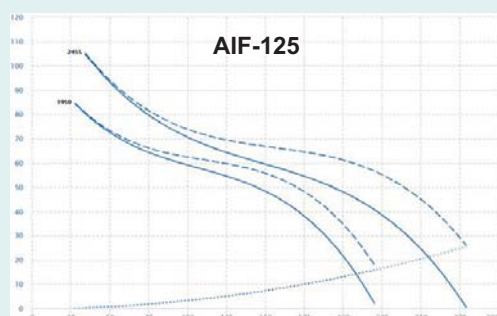
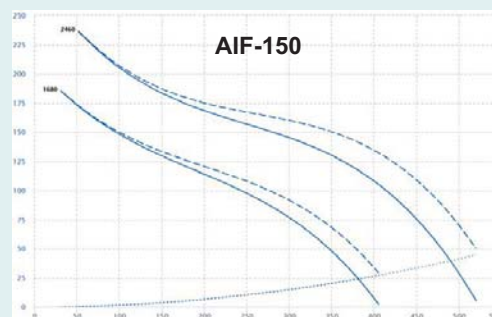
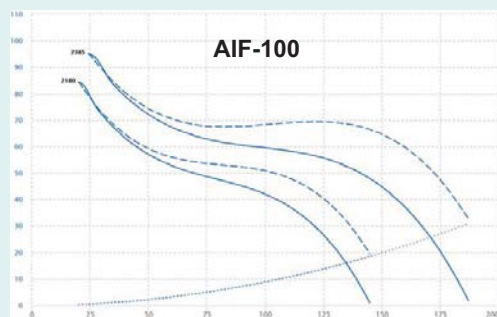
| TIPO | TAMAÑO | MOTOR<br>kW | MONTAJE |
|------|--------|-------------|---------|
| AIF  | 100    |             |         |
|      | 125    |             |         |
|      | 160    |             |         |
|      | 200    |             |         |

Ejemplo de Pedido:

|     |    |  |  |
|-----|----|--|--|
| AIF | 50 |  |  |
|-----|----|--|--|



| MODEL   | RPM       | Nominal I (A)<br>230V | Power (kW)  | Q max (m3/h) | dB (A) | Weight<br>(KG) |
|---------|-----------|-----------------------|-------------|--------------|--------|----------------|
| AIF-100 | 2180/2385 | 0,11/0,21             | 0,021/0,033 | 190          | 27     | 1,4            |
| AIF-125 | 1950/2455 | 0,18/0,27             | 0,023/0,037 | 280          | 31     | 1,4            |
| AIF-150 | 1680/2460 | 0,17/0,27             | 0,030/0,060 | 520          | 43     | 3              |
| AIF-200 | 1915/2380 | 0,34/0,48             | 0,076/0,108 | 1040         | 49     | 3,95           |



| TAMAÑO  | PVP (€) |
|---------|---------|
| AIF-100 | 80,90   |
| AIF-125 | 86,70   |
| AIF-150 | 153,10  |
| AIF-200 | 229,60  |

### CAJAS DE VENTILACION Elementos Auxiliares y Accesorios

#### VISERA DE IMPULSION



#### VISERA DE ASPIRACION



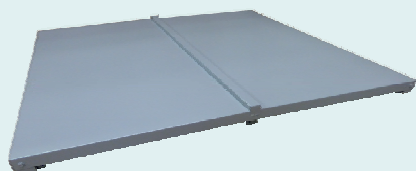
| DESCRIPCION                                | P.V.P. |
|--------------------------------------------|--------|
| Visera impulsión caja de ventilación 5/8   | 71,60  |
| Visera impulsión caja de ventilación 7/7   | 72,00  |
| Visera impulsión caja de ventilación 9/9   | 77,60  |
| Visera impulsión caja de ventilación 10/10 | 80,00  |
| Visera impulsión caja de ventilación 12/12 | 94,00  |
| Visera impulsión caja de ventilación 15/15 | 120,20 |
| Visera impulsión caja de ventilación 18/18 | 136,70 |
| Visera impulsión caja de ventilación 20/20 | 139,00 |
| Visera impulsión caja de ventilación 22/22 | 169,50 |
| Visera impulsión caja de ventilación 25/25 | 195,60 |
| Visera impulsión caja de ventilación 30/28 | 228,70 |
| Visera impulsión caja de ventilación 9/4   | 73,20  |
| Visera impulsión caja de ventilación 10/5  | 76,10  |
| Visera impulsión caja de ventilación 12/6  | 79,20  |
| Visera impulsión caja de ventilación 15/7  | 88,60  |
| Visera impulsión caja de ventilación 18/9  | 99,30  |
| Visera impulsión caja de ventilación 20/10 | 115,70 |
| Visera impulsión caja de ventilación 22/11 | 124,40 |
| Visera impulsión caja de ventilación 25/13 | 137,70 |
| Visera impulsión caja de ventilación 30/14 | 159,40 |

| DESCRIPCION                                     | P.V.P. |
|-------------------------------------------------|--------|
| Visera aspiración caja de ventilación 300X100   | 72,30  |
| Visera aspiración caja de ventilación 300X300   | 76,50  |
| Visera aspiración caja de ventilación 450X300   | 92,80  |
| Visera aspiración caja de ventilación 500X400   | 108,20 |
| Visera aspiración caja de ventilación 500X500   | 125,60 |
| Visera aspiración caja de ventilación 700X500   | 142,10 |
| Visera aspiración caja de ventilación 350X300   | 84,70  |
| Visera aspiración caja de ventilación 400X400   | 94,50  |
| Visera aspiración caja de ventilación 450X400   | 103,40 |
| Visera aspiración caja de ventilación 600X600   | 140,40 |
| Visera aspiración caja de ventilación 700X700   | 168,40 |
| Visera aspiración caja de ventilación 800X800   | 198,10 |
| Visera aspiración caja de ventilación 900X900   | 227,70 |
| Visera aspiración caja de ventilación 1000X1000 | 268,50 |
| Visera aspiración caja de ventilación 1200X1200 | 341,40 |



### CAJAS DE VENTILACION Elementos Auxiliares y Accesorios

#### TECHO INTEMPERIE



| DESCRIPCIÓN                                           | P.V.P. |
|-------------------------------------------------------|--------|
| Techo intemperie caja de ventilación <b>MB 5/14</b>   | 105,50 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>MB 7/19</b>   | 108,50 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>MB 9/25</b>   | 115,00 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>MB 10/28</b>  | 119,60 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>MB 12/33</b>  | 129,30 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>MB 15/39</b>  | 143,20 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>CEB 9/22</b>  | 132,20 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>CEB 10/10</b> | 149,90 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>CEB 12/28</b> | 167,60 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>CEB 15/15</b> | 178,30 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBS 9/4</b>   | 122,00 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBS 10/5</b>  | 123,50 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBS 12/6</b>  | 133,00 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBS 15/7</b>  | 137,90 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBS 18/9</b>  | 145,80 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBS 20/10</b> | 159,90 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBS 22/11</b> | 166,70 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBS 25/13</b> | 185,80 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBS 30/14</b> | 209,10 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBD 7/7</b>   | 120,20 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBD 9/9</b>   | 120,20 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBD 10/10</b> | 124,60 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBD 12/12</b> | 138,40 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBD 15/15</b> | 145,50 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBD 18/18</b> | 178,80 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBD 20/20</b> | 293,90 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBD 22/22</b> | 348,10 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBD 25/25</b> | 378,30 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>TBD 30/28</b> | 418,50 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>CEB 18/40</b> | 364,80 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>CEB 20/20</b> | 378,10 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>CEB 22/22</b> | 400,30 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>CEB 25/25</b> | 430,50 |
| Techo intemperie caja de ventilación <b>CEB 30/71</b> | 463,20 |



### CAJAS DE VENTILACION Elementos Auxiliares y Accesorios

#### CONEXION FLEXIBLE IMPULSION



#### CONEXION FLEXIBLE ASPIRACION



| DESCRIPCIÓN                                                  | P.V.P.        |
|--------------------------------------------------------------|---------------|
| Conexión flexible impulsión caja de ventilación <b>9/9</b>   | <b>149,30</b> |
| Conexión flexible impulsión caja de ventilación <b>10/10</b> | <b>151,10</b> |
| Conexión flexible impulsión caja de ventilación <b>12/12</b> | <b>155,60</b> |
| Conexión flexible impulsión caja de ventilación <b>15/15</b> | <b>162,40</b> |
| Conexión flexible impulsión caja de ventilación <b>18/18</b> | <b>170,70</b> |
| Conexión flexible impulsión caja de ventilación <b>20/20</b> | <b>191,40</b> |
| Conexión flexible impulsión caja de ventilación <b>22/22</b> | <b>200,00</b> |
| Conexión flexible impulsión caja de ventilación <b>25/25</b> | <b>220,90</b> |
| Conexión flexible impulsión caja de ventilación <b>30/28</b> | <b>237,50</b> |

Doble brida Homologada 400°C/2h

| DESCRIPCIÓN                                                       | P.V.P.        |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|
| Conexión flexible aspiración caja de ventilación <b>400X400</b>   | <b>158,50</b> |
| Conexión flexible aspiración caja de ventilación <b>450X450</b>   | <b>163,30</b> |
| Conexión flexible aspiración caja de ventilación <b>500X500</b>   | <b>168,50</b> |
| Conexión flexible aspiración caja de ventilación <b>600X600</b>   | <b>190,30</b> |
| Conexión flexible aspiración caja de ventilación <b>700X700</b>   | <b>202,70</b> |
| Conexión flexible aspiración caja de ventilación <b>800X800</b>   | <b>222,80</b> |
| Conexión flexible aspiración caja de ventilación <b>900X900</b>   | <b>235,40</b> |
| Conexión flexible aspiración caja de ventilación <b>1000X1000</b> | <b>263,70</b> |
| Conexión flexible aspiración caja de ventilación <b>1200X1200</b> | <b>280,70</b> |

Doble brida Homologada 400°C/2h

### CAJAS DE VENTILACION

Elementos Auxiliares y Accesorios

### INTERRUPTOR DE CORTE



### VARIADORES DE FRECUENCIA



### INTERRUPTOR DE CORTE (SIN MONTAR)

| DESCRIPCIÓN                                          | P.V.P. |
|------------------------------------------------------|--------|
| Interruptor de corte <b>IP66 20A</b> (Hasta 4 kW)    | 177,00 |
| Interruptor de corte <b>IP66 25A</b> (Hasta 7,5 kW)  | 196,30 |
| Interruptor de corte <b>IP66 40A</b> (Hasta 15 kW)   | 303,10 |
| Interruptor de corte <b>IP66 60A</b> (Hasta 18,5 kW) | 376,60 |

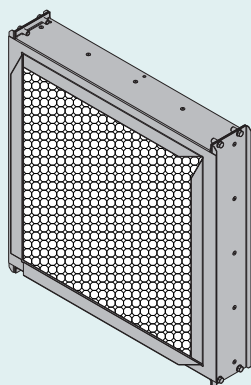
Interruptor de corte con enclavamiento en cofre. (**Sin montar** en caja de ventilación).

| DESCRIPCIÓN                                          | P.V.P.  |
|------------------------------------------------------|---------|
| Variador de frecuencia 400V Trifásico <b>0,75 KW</b> | 460,80  |
| Variador de frecuencia 400V Trifásico <b>1,5 KW</b>  | 510,20  |
| Variador de frecuencia 400V Trifásico <b>2,2 KW</b>  | 628,20  |
| Variador de frecuencia 400V Trifásico <b>3,7 KW</b>  | 705,80  |
| Variador de frecuencia 400V Trifásico <b>5,5 KW</b>  | 1140,90 |
| Variador de frecuencia 400V Trifásico <b>7,5 KW</b>  | 1424,70 |
| Variador de frecuencia 400V Trifásico <b>11,0 KW</b> | 1690,00 |
| Variador de frecuencia 400V Trifásico <b>15,0 KW</b> | 2258,50 |
| Variador de frecuencia 400V Trifásico <b>18,5 KW</b> | 2594,90 |

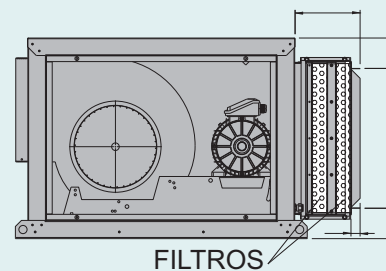
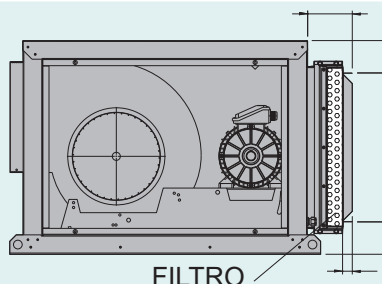
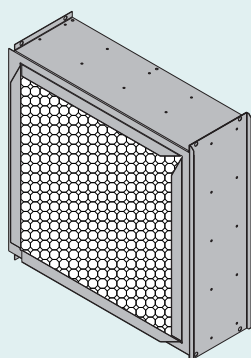
(\*) Variador Par Constante Modelo RV 2400 Trifásico

### CAJAS DE VENTILACION Elementos Auxiliares y Accesorios

#### PORTAFILTRO SIMPLE



#### PORTAFILTRO DOBLE



| DESCRIPCION                                                                       | P.V.P.(€) |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Portafiltro simple con filtro <b>G4</b> para caja de ventilación <b>TBD 7/7</b>   | 113,10    |
| Portafiltro simple con filtro <b>G4</b> para caja de ventilación <b>TBD 9/9</b>   | 125,80    |
| Portafiltro simple con filtro <b>G4</b> para caja de ventilación <b>TBD 10/10</b> | 134,20    |
| Portafiltro simple con filtro <b>G4</b> para caja de ventilación <b>TBD 12/12</b> | 139,30    |
| Portafiltro simple con filtro <b>G4</b> para caja de ventilación <b>TBD 15/15</b> | 166,10    |
| Portafiltro simple con filtro <b>G4</b> para caja de ventilación <b>TBD 18/18</b> | 198,20    |
| Portafiltro simple con filtro <b>M6</b> para caja de ventilación <b>TBD 7/7</b>   | 142,00    |
| Portafiltro simple con filtro <b>M6</b> para caja de ventilación <b>TBD 9/9</b>   | 194,60    |
| Portafiltro simple con filtro <b>M6</b> para caja de ventilación <b>TBD 10/10</b> | 203,10    |
| Portafiltro simple con filtro <b>M6</b> para caja de ventilación <b>TBD 12/12</b> | 246,70    |
| Portafiltro simple con filtro <b>M6</b> para caja de ventilación <b>TBD 15/15</b> | 270,70    |
| Portafiltro simple con filtro <b>M6</b> para caja de ventilación <b>TBD 18/18</b> | 302,90    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F7</b> para caja de ventilación <b>TBD 7/7</b>   | 143,20    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F7</b> para caja de ventilación <b>TBD 9/9</b>   | 197,00    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F7</b> para caja de ventilación <b>TBD 10/10</b> | 205,50    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F7</b> para caja de ventilación <b>TBD 12/12</b> | 250,30    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F7</b> para caja de ventilación <b>TBD 15/15</b> | 274,90    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F7</b> para caja de ventilación <b>TBD 18/18</b> | 306,80    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F8</b> para caja de ventilación <b>TBD 7/7</b>   | 145,00    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F8</b> para caja de ventilación <b>TBD 9/9</b>   | 201,60    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F8</b> para caja de ventilación <b>TBD 10/10</b> | 209,70    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F8</b> para caja de ventilación <b>TBD 12/12</b> | 256,90    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F8</b> para caja de ventilación <b>TBD 15/15</b> | 285,50    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F8</b> para caja de ventilación <b>TBD 18/18</b> | 317,30    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F9</b> para caja de ventilación <b>TBD 7/7</b>   | 146,80    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F9</b> para caja de ventilación <b>TBD 9/9</b>   | 205,20    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F9</b> para caja de ventilación <b>TBD 10/10</b> | 213,60    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F9</b> para caja de ventilación <b>TBD 12/12</b> | 261,70    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F9</b> para caja de ventilación <b>TBD 15/15</b> | 286,40    |
| Portafiltro simple con filtro <b>F9</b> para caja de ventilación <b>TBD 18/18</b> | 318,50    |

| DESCRIPCION                                                                          | P.V.P.(€) |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Portafiltro doble con filtros <b>M6+F8</b> para caja de ventilación <b>TBD 7/7</b>   | 232,50    |
| Portafiltro doble con filtros <b>M6+F8</b> para caja de ventilación <b>TBD 9/9</b>   | 332,10    |
| Portafiltro doble con filtros <b>M6+F8</b> para caja de ventilación <b>TBD 10/10</b> | 343,80    |
| Portafiltro doble con filtros <b>M6+F8</b> para caja de ventilación <b>TBD 12/12</b> | 463,20    |
| Portafiltro doble con filtros <b>M6+F8</b> para caja de ventilación <b>TBD 15/15</b> | 493,60    |
| Portafiltro doble con filtros <b>M6+F8</b> para caja de ventilación <b>TBD 18/18</b> | 516,70    |
| Portafiltro doble con filtros <b>F7+F9</b> para caja de ventilación <b>TBD 7/7</b>   | 235,50    |
| Portafiltro doble con filtros <b>F7+F9</b> para caja de ventilación <b>TBD 9/9</b>   | 338,40    |
| Portafiltro doble con filtros <b>F7+F9</b> para caja de ventilación <b>TBD 10/10</b> | 349,80    |
| Portafiltro doble con filtros <b>F7+F9</b> para caja de ventilación <b>TBD 12/12</b> | 471,60    |
| Portafiltro doble con filtros <b>F7+F9</b> para caja de ventilación <b>TBD 15/15</b> | 498,10    |
| Portafiltro doble con filtros <b>F7+F9</b> para caja de ventilación <b>TBD 18/18</b> | 521,30    |



## **difusión - acústica - cortafuego ventilación**



**Airsum S.L.**

NIF: ES B28 318236

Alcotanes, 17 - P.I. El Cascajal  
E-28320 Pinto (Madrid)



(+34) 91 692 72 40



airsum@airsum.es



www.airsum.es