

Art.-Nr.: 10.04.01.00069



SB 180 215 1.5 IE3-TYP1

El soplante SB se suministra como producto listo para su conexión.

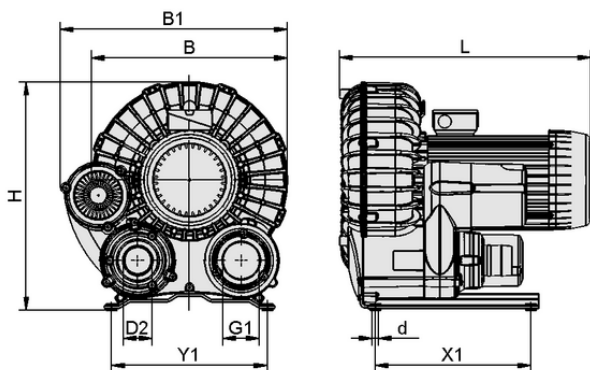
Accesorios disponibles: caja de insonorización, filtro de polvo

**Datos técnicos**

|                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| Potencia nominal a 50 Hz        | 1,50 kW                    |
| Potencia nominal a 60 Hz        | 1,80 kW                    |
| Tensión a 50 Hz                 | D230 V / Y400 V $\pm 10$ % |
| Tensión a 60 Hz                 | D265 V / Y460 V $\pm 10$ % |
| Peso                            | 28,500 kg                  |
| Capacidad de aspiración (50 Hz) | 180,000 m <sup>3</sup> /h  |
| Capacidad de aspiración (60 Hz) | 230,000 m <sup>3</sup> /h  |
| Color                           | RAL 7035 gris luminoso     |
| Diseño                          | IE3:EU/CN/IND              |
| Vacío (50 Hz)                   | 215 mbar                   |
| Vacío (60 Hz)                   | 230 mbar                   |
| Tensión 60 Hz                   | S065                       |
| Aprobación                      | UL/CSA                     |

**Datos de diseño**

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Longitud L                 | 431,00 mm  |
| Anchura B1                 | 317,00 mm  |
| Anchura B                  | 306,00 mm  |
| Altura H                   | 357,00 mm  |
| Diámetro exterior D2       | 60,0 mm    |
| Diámetro interior d        | 10,20 mm   |
| Rosca G1                   | G1-1/2"-HE |
| Cuadrícula de orificios Y1 | 240,0 mm   |
| Cuadrícula de orificios X1 | 240,0 mm   |



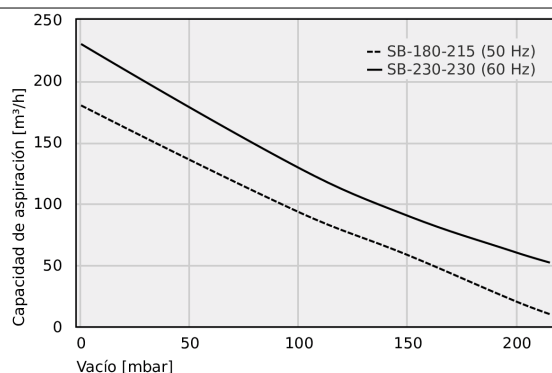
Datos de diseño SB 180 215 1.5 IE3-TYP1



Art.-Nr.: 10.04.01.00069

**Datos técnicos**

|                                                                                                                     |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Modelo de protección IP                                                                                             | IP 55                      |
| Potencia nominal a 50 Hz                                                                                            | 1,50 kW                    |
| Potencia nominal a 60 Hz                                                                                            | 1,80 kW                    |
| Tensión a 50 Hz                                                                                                     | D230 V / Y400 V $\pm 10$ % |
| Tensión a 60 Hz                                                                                                     | D265 V / Y460 V $\pm 10$ % |
| Peso                                                                                                                | 28,500 kg                  |
| Capacidad de aspiración (50 Hz)                                                                                     | 180,000 m <sup>3</sup> /h  |
| Capacidad de aspiración (60 Hz)                                                                                     | 230,000 m <sup>3</sup> /h  |
| Nivel acústico a 50 Hz                                                                                              | 63,9 dB(A)                 |
| Diseño                                                                                                              | IE3:EU/CN/IND              |
| Vacío (50 Hz)                                                                                                       | 215 mbar                   |
| Vacío (60 Hz)                                                                                                       | 230 mbar                   |
| Familia de productos                                                                                                | SB                         |
| Diseño de la versión                                                                                                | IE3-TYP1                   |
| Nivel acústico a 60 Hz                                                                                              | 69,2 dB(A)                 |
| Aprobación                                                                                                          | UL/CSA                     |
| Nivel acústico conforme DIN EN ISO 3744 (KpA = 3 dB(A)), intervalo de 1 m, en media carga, derivados de ambos lados |                            |

**Datos de rendimiento**

Capacidad de aspiración con distintos grados de evacuación

**Capacidad de aspiración con distintos grados de evacuación**

|                    | 0   | 100 | 150 | 200 | 215 |
|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| SB-180-215 (50 Hz) | 180 | 93  | 58  | 20  | 10  |
| SB-230-230 (60 Hz) | 230 | 129 | 90  | 60  | 52  |



Soplante

## SB 180 215 1.5 IE3-TYP1



Art.-Nr.: 10.04.01.00069



### Datos de pedido accesorios 10.04.01.00069

| Typ                    |                           | Número de artículo |
|------------------------|---------------------------|--------------------|
| Caja de insonorización | SBB-230V-AC-ST/ABS-LUE SB | 10.04.04.00234     |
| Caja de insonorización | SBB-24V-DC-ST/ABS-LUE SB  | 10.04.04.00319     |
| Filtro de polvo        | STF 60 P 4.5 SSD          | 10.07.01.00259     |
| Silenciador (redondo)  | SD G1-1/2-AG 113x410 SB   | 10.04.04.00362     |
| Boquilla de tubo       | ST G1-1/2-AG 38 MS-V      | 10.08.03.00170     |
| Boquilla de tubo       | ST G1-1/2-AG 60           | 10.08.03.00349     |



[WWW.SCHMALZ.COM/10.04.01.00069](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.04.01.00069)