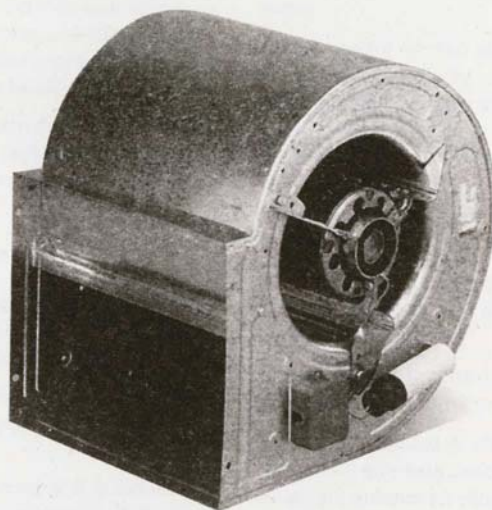




## CBM

Ventiladores centrífugos  
Centrifugal fans  
Centrifuge simple ouïe  
Einbau-und Betriebsanleitung Radiallüfter  
Ventilatori centrifughi  
Ventiladores centrífugos  
Wentylatory promieniowe  
Centrifugális ventilátorok



## ESPAÑOL

Los extractores de esta serie han sido fabricados bajo rigurosas normas de producción y control de calidad como la ISO 9001. No dudamos que su rendimiento podrá satisfacer plenamente sus necesidades.

Recomendamos verificar los siguientes puntos a la recepción de este extractor:

1. Que el tamaño sea correcto.
2. Que la ejecución sea la correcta.
3. Que los detalles que figuran en la placa de características sean los que usted precisa. Voltaje, frecuencia, velocidad, etc.

La instalación debe hacerse acorde con las reglamentaciones vigentes en cada país.

### Instalación

Monte el ventilador en un emplazamiento a cubierto de las condiciones meteorológicas.

Asegúrese de que el ventilador esté protegido de vibraciones y golpes.

Antes de conectar a la red eléctrica comprobar que el rodete no tenga ningún obstáculo que impida su libre giro.

### Conexión eléctrica

Asegúrese de que los valores de tensión y frecuencia de la red de alimentación son iguales a los indicados en la placa de características del aparato (variación máxima de tensión y frecuencia.  $\pm 5\%$ ).

Una vez puesto en funcionamiento la intensidad absorbida por el aparato no debe ser superior a la indicada en la placa de características.

Estas series incorporan una protección térmica en el bobinado del motor.

Este protector térmico actúa deteniendo el aparato ante cualquier anomalía de funcionamiento, evitando sobrecargas y sobretensiones, asegurando así una más larga vida al motor y aumentando la seguridad para el usuario.

Para la conexión a la red deberán seguirse los esquemas que acompañan a cada aparato.

Comprobar que la conexión a tierra se ha efectuado correctamente.

Antes de manipular el ventilador asegúrese que está desconectado de la red, aunque ya estuviera parado.

### Rodete

El rodete está equilibrado dinámicamente.

### Condiciones de marcha y mantenimiento

La Temperatura del aire movido no deberá exceder los 40 °C.

Evitar excesiva acumulación de polvo y suciedad sobre el aparato: dificultan su refrigeración y pueden desequilibrar el rodete.

Limpiar periódicamente.

Tanto los aparatos que llevan cojinetes de fricción como rodamientos a bolas están engrasados de por vida.

### Accesorios

Existen para los aparatos de estas series unos accesorios que facilitan y complementan la instalación y que pueden ser adquiridos en el mismo establecimiento donde usted ha comprado el aparato (ver tabla de selección de accesorios).

S&P dispone de una gama de reguladores de velocidad tanto para los aparatos monofásicos como para los trifásicos.

### Asistencia Técnica

La extensa red de Servicios Oficiales SP garantiza una adecuada asistencia técnica en cualquier punto de España. En caso de observar alguna anomalía en el funcionamiento del aparato rogamos presentarlo para su revisión en cualquiera de los Servicios mencionados donde será debidamente atendido.

Cualquier manipulación efectuada en el aparato por personas ajenas a los Servicios Oficiales de SP nos obligaría a cancelar su garantía.

Soler & Palau se reserva el derecho de modificaciones sin previo aviso.

TABLA DE SELECCION DE ACCESORIOS  
 ACCESSORY SELECTION TABLE  
 TABLEAUX DE SELECTION DE ACCESSOIRES  
 ZUBEHÖRTABELLE  
 CUADRO DI SELEZIONE DEGLI ACCESSORI  
 TABELA DE SELECÇÃO DE ACCESÓRIOS  
 TABELA DOBORU WYPOSAŻENIA  
 TARTOZÉK JEGYZÉK

Ventilador Fan Ventilateur Ventilatoren Ventilatori Ventilador Wentylatory Ventilátor	Defensa de aspiración Inlet guard Protection a l'aspiration Berührungsschutzgitter (saugselting) Griglia de protezione (bocca d'aspirazione) Defesa do lado da aspiração Osłona wlotu Szívó oldali védőrács
CBM-180/180 1/10CV CBM-180/180 1/5CV	DEF-180/71
CBM-240/180 1/6CV CBM-240/180 1/3CV	DEF-240/71
CBM-240/240 1/6CV CBM-240/240 1/3CV	DEF-240/71
CBM/4-240/240 1/2CV	DEF-240/80
CBM-270/200 1/3CV	DEF-270/71
CBM-270/200 1/2CV CBM/4-270/200 1/2CV	DEF-270/80
CBM-270/270 1/3CV	DEF-270/71
CBM-270/270 1/2CV CBM/4-270/270 3/4CV	DEF-270/80
CBM-320/240 3/4CV CBM-320/240 1,5CV	DEF-320/80
CBM-320/320 3/4CV CBM-320/320 1,5CV	DEF-320/80
CBM-380/380	DEF-380/100