

# CBXC



Radialventilatoren, doppelseitig ansaugend, mit Riemenantrieb, mit sehr steifem Würfelrahmen zur Gehäuseverstärkung



#### Ventilator:

- Verzinktes Stahlblechgehäuse.
- Gleichdruckturbine aus verzinktem Stahlblech.
- Lagerung mit Gummidämpfung gegen Schwingungen.
- Freie Achse mit dauergeschmierten Kugellagern auf beiden Seiten.
- Temperatur der beförderten Luft: -25 °C ... +85 °C.

#### Ausführung:

- Verzinktem Stahlblech.

## Bestellnummer

CBXC — 12/12

CBXC: Radialventilatoren, doppelseitig ansaugend, mit Riemenantrieb, mit sehr steifem Würfelrahmen zur Gehäuseverstärkung

Baugröße Turbine in Zoll

## Technische Daten

Modell	Max. Drehzahl	Installierte Leistung max.	Max. Luftvolumenstrom	Lufttemperatur (°C)		Gewicht ca.
	(U/min)			(kW)	(m³/h)	
CBXC-7/7	2500	1,1	3870	-25	+85	6
CBXC-9/9	2100	1,5	5830	-25	+85	12
CBXC-10/10	1700	1,5	6650	-25	+85	14
CBXC-12/12	1400	2,2	9310	-25	+85	19
CBXC-15/15	1100	3,0	13880	-25	+85	28
CBXC-18/18	900	3,0	19300	-25	+85	39

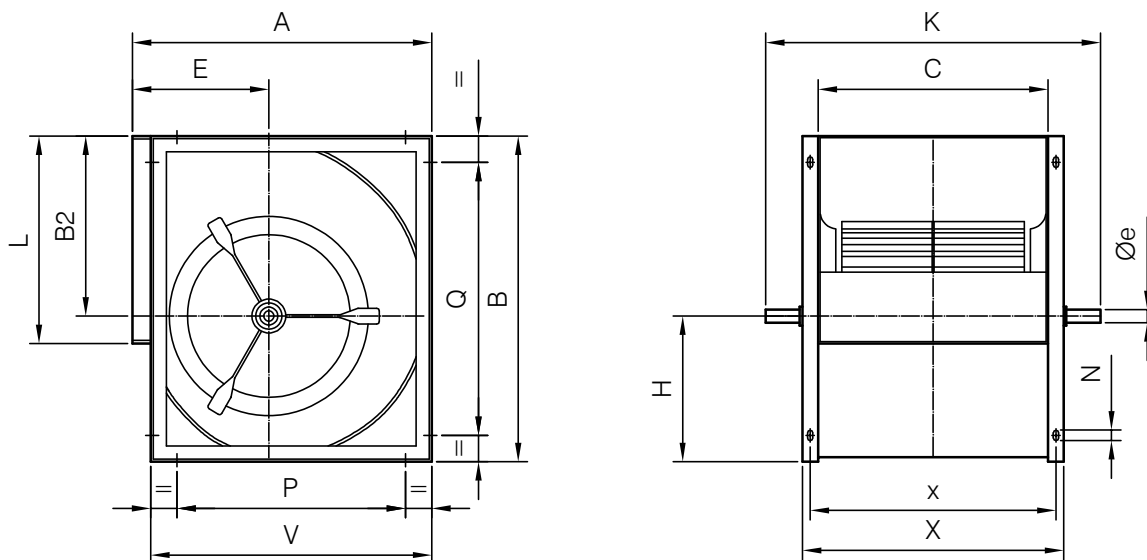


## Erp. (Energy Related Products)

Informationen über die Richtlinie 2009/125/EG können auf der SODECA-Website oder den QuickFan-Selector heruntergeladen werden.

## Abmessungen mm

Standardlieferung: RD 90



	A	B	B2	C	E	øe	H	K	L	N	P	Q	V	X	x
CBXC-7/7	322	342	189	360	152	20	153	230	208	9x17	148	175	292	290	262
CBXC-9/9	388	402	218	430	183	20	184	300	263	9x17	214	214	358	360	332
CBXC-10/10	428	450	246	470	202	20	204	326	292	9x17	254	254	398	386	358
CBXC-12/12	498	532	290	560	230	25	242	387	345	9x17	324	324	468	447	419
CBXC-15/15	583	632	348	650	265	25	284	473	404	9x17	406	406	553	533	505
CBXC-18/18	694	756	415	750	323	25	341	540	482	9x17	520	608	664	600	572

## Zubehör



INT

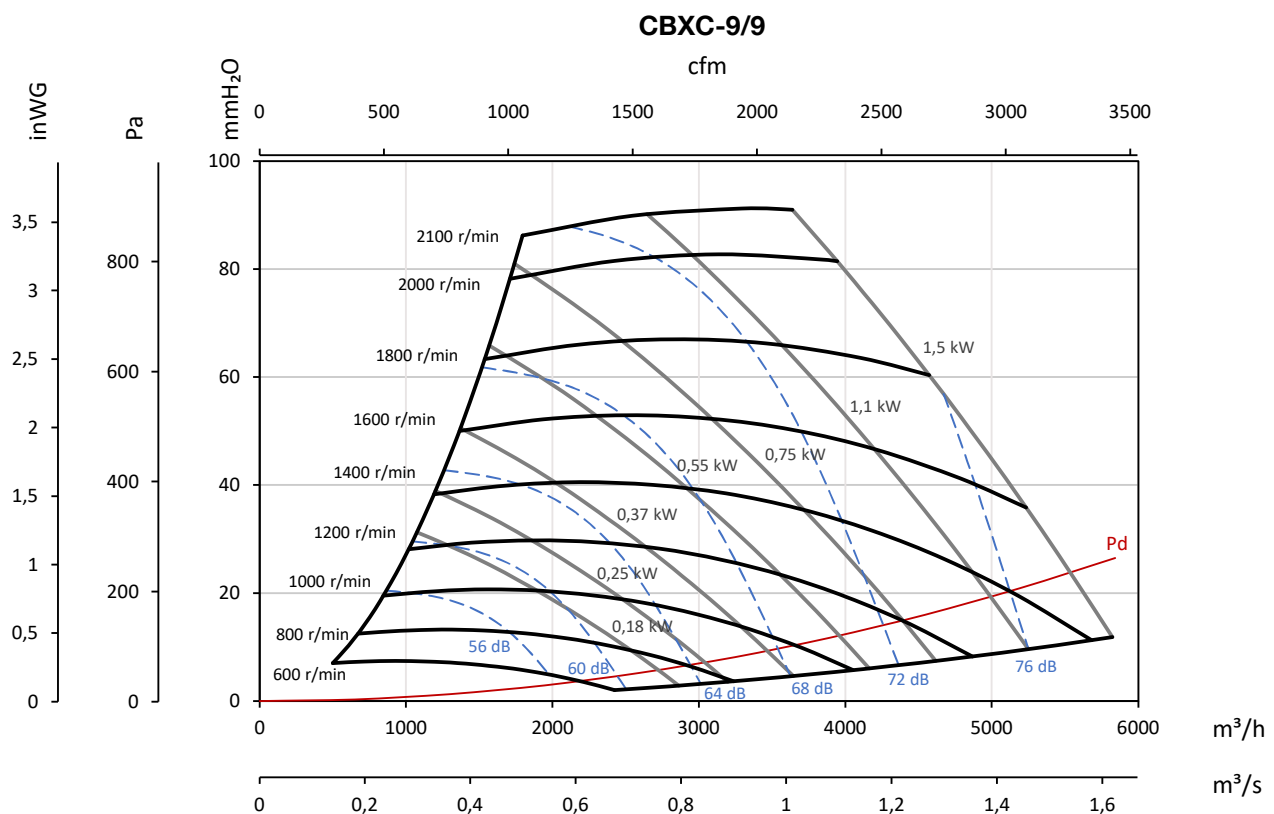
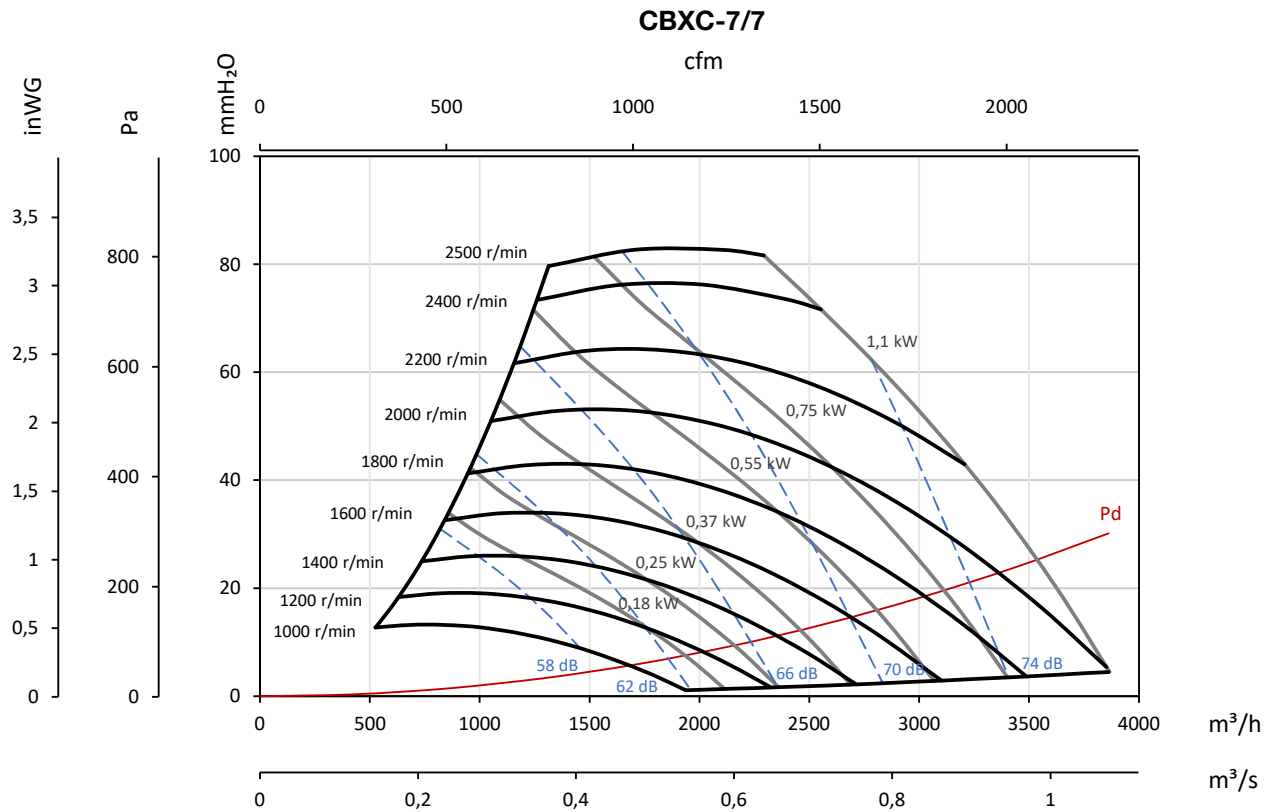


VSD3/A-RFT  
- VSD1/A-RFM

### Kennlinien

Q= Volumenstrom in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s und cfm Pe= Statischer Druck in mmH<sub>2</sub>O, Pa und inWG

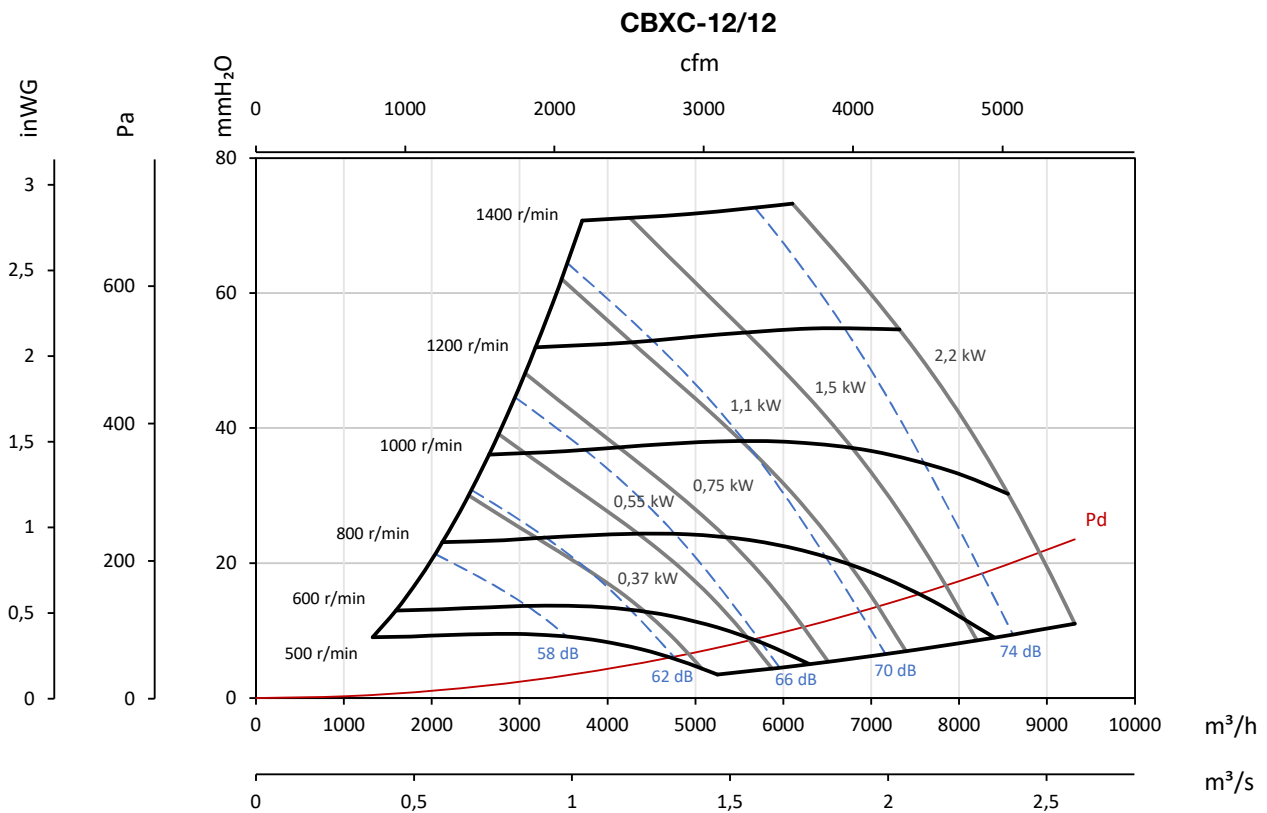
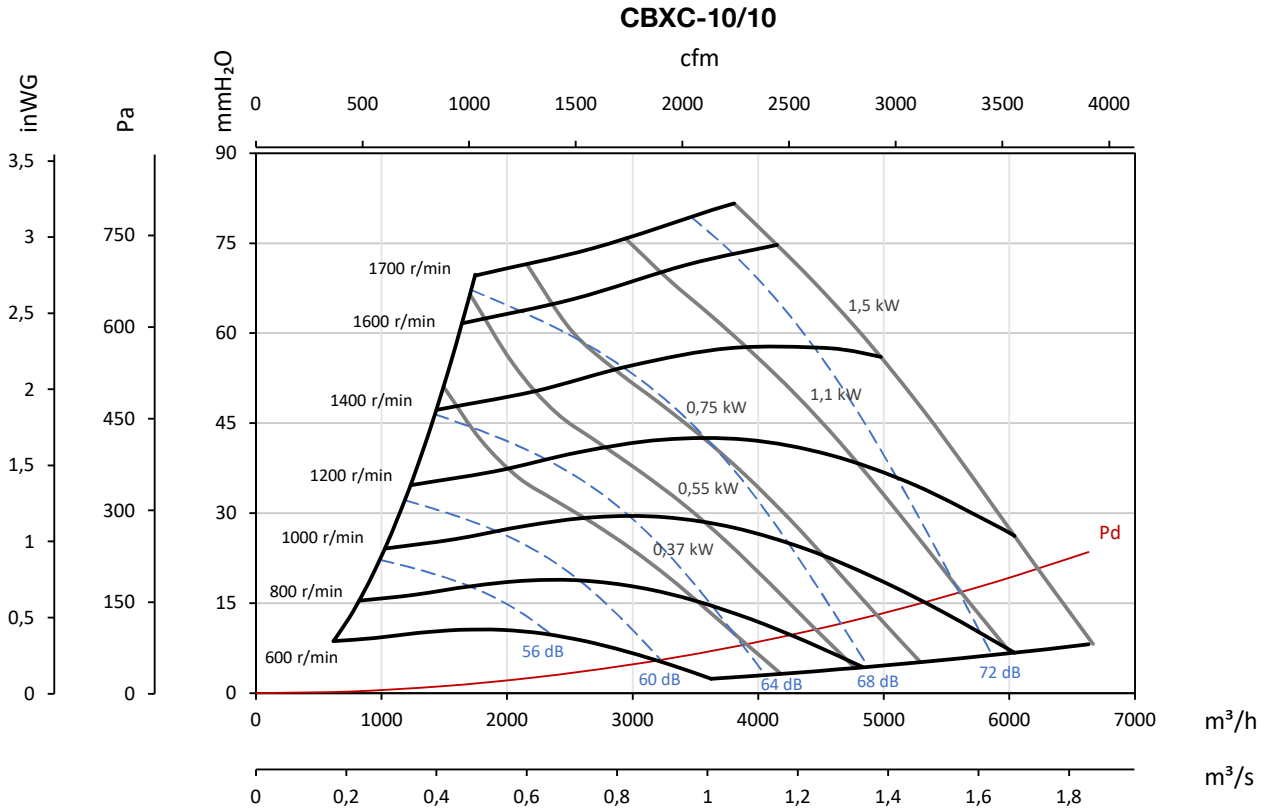
Die in den Kennlinien angegebenen Schallpegel sind Drucke Werte an Saugseite, die im Abstand von 3 m im freien Feld gemessen wurden.



**Kennlinien**

Q= Volumenstrom in m³/h, m³/s und cfm Pe= Statischer Druck in mmH₂O, Pa und inWG

Die in den Kennlinien angegebenen Schallpegel sind Drucke Werte an Saugseite, die im Abstand von 3 m im freien Feld gemessen wurden.



### Kennlinien

Q= Volumenstrom in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s und cfm Pe= Statischer Druck in mmH<sub>2</sub>O, Pa und inwg

Die in den Kennlinien angegebenen Schallpegel sind Drucke Werte an Saugseite, die im Abstand von 3 m im freien Feld gemessen wurden.

