

CMRH



Ventilatori a trasmissione con motore elettrico, pulegge, cinghie, protezioni e carcassa termoisolata spessa 150 mm, adatti per il funzionamento orizzontale



Ventilatore:

- Struttura in lamiera di acciaio di alto spessore.
- Girante con pale rovesce in lamiera di acciaio di elevata robustezza.
- Gruppo di trasmissione con cuscinetti e supporto pressofuso.
- Temperatura massima dell'aria da movimentare: -25 °C +300 °C.

Motore:

- Motori di efficienza IE3 per potenze uguali o superiori a 0,75 kW, ad esclusione delle versioni monofase, 2 velocità e 8 poli.
- Motori in classe F con cuscinetti a sfere e grado di protezione IP55.
- Trifase 230/400 V 50 Hz (fino a 4 kW) e 400/690 V 50 Hz (potenze superiori a 4 kW).
- Temperatura di esercizio: -25 °C +50 °C.

Finitura:

- Trattamento con vernice antitermica.

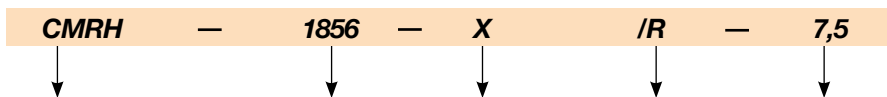
Su richiesta:

- Avvolgimenti speciali per diversi livelli di tensione.
- Ventilatore in acciaio refrattario per temperature fino a 400 °C.
- Esecuzione per il funzionamento verticale.



Ingrassatori esterni per rendere più agevole la manutenzione

Codice di ordinazione



CMRH: Ventilatori a trasmissione con motore elettrico, pulegge, cinghie, protezioni e carcassa termoisolata spessa 150 mm, adatti per il funzionamento orizzontale

Dimensione turbina

Azionata a trasmissione

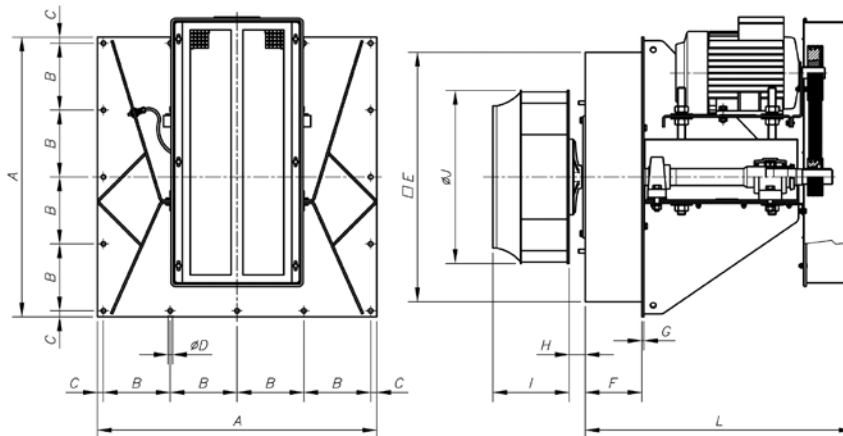
Dotata di girante di raffreddamento

Potenza motore (CV)

Caratteristiche tecniche

Modello	Velocità (giri/min)	Intensità massima consentita (A)			Potenza installata (kW)	Portata massima (m³/h)	Livello di pressione sonora dB (A)	Peso circa (Kg)
		230V	400V	690V				
CMRH-1445-X/R-3 IE3	1700	7,93	4,56		2,20	9620	79	204
CMRH-1445-X/R-4 IE3	1910	10,70	6,15		3,00	10810	81	212
CMRH-1445-X/R-5.5 IE3	2120	13,90	8,00		4,00	12000	83	228
CMRH-1650-X/R-4 IE3	1530	10,70	6,15		3,00	9910	80	217
CMRH-1650-X/R-5.5 IE3	1720	13,90	8,00		4,00	11140	82	233
CMRH-1650-X/R-7.5 IE3	1910		10,30	5,97	5,50	12370	84	273
CMRH-1856-X/R-5.5 IE3	1365	13,90	8,00		4,00	14210	79	243
CMRH-1856-X/R-7.5 IE3	1535		10,30	5,97	5,50	15980	81	283
CMRH-1856-X/R-10 IE3	1705		13,90	8,06	7,50	17780	83	273
CMRH-2063-X/R-7.5 IE3	1365		10,30	5,97	5,50	22860	82	288
CMRH-2063-X/R-10 IE3	1515		13,90	8,06	7,50	25370	84	278
CMRH-2063-X/R-15 IE3	1700		20,90	12,10	11,00	28470	86	305
CMRH-2271-X/R-15 IE3	1370		20,90	12,10	11,00	32300	87	350
CMRH-2271-X/R-20 IE3	1540		27,90	16,20	15,00	36300	90	375
CMRH-2380-X/R-25 IE3	1280		35,10	20,30	18,50	43885	83	405
CMRH-2380-X/R-30 IE3	1365		41,00	23,80	22,00	46800	85	422

Dimensioni in mm



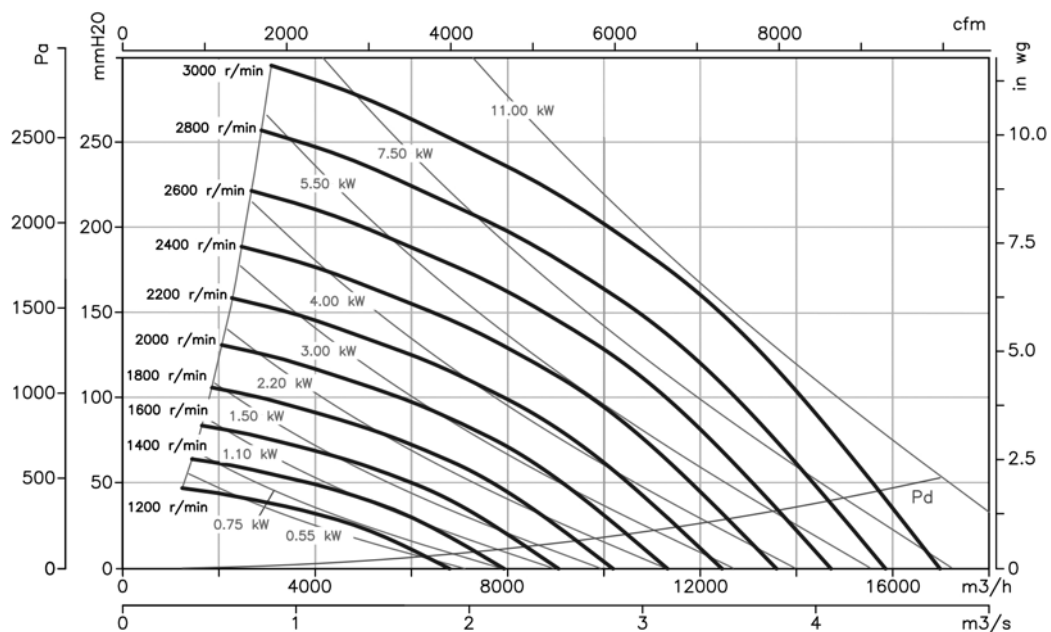
	A	B	C	øD	E	F	G	H	I	øJ	L
CMRH-1445-X/R-3	740	177	16	12	660	150	5	43	202	458	710
CMRH-1445-X/R-4	740	177	16	12	660	150	5	43	202	458	710
CMRH-1445-X/R-5'5	740	177	16	12	660	150	5	43	202	458	710
CMRH-1650-X/R-4	740	177	16	12	660	150	5	43	224	508	710
CMRH-1650-X/R-5'5	740	177	16	12	660	150	5	43	224	508	710
CMRH-1650-X/R-7'5	740	177	16	12	660	150	5	43	224	508	710
CMRH-1856-X/R-4	800	192	16	12	720	150	5	43	245,5	573	816
CMRH-1856-X/R-5'5	800	192	16	12	720	150	5	43	245,5	573	816
CMRH-1856-X/R-7'5	800	192	16	12	720	150	5	43	245,5	573	816
CMRH-2063-X/R-7'5	800	192	16	12	720	150	5	43	274	644	816
CMRH-2063-X/R-10	800	192	16	12	720	150	5	43	274	644	816
CMRH-2063-X/R-15	800	192	16	12	720	150	5	43	274	644	816
CMRH-2271-X/R-15	970	233	20	14	870	150	5	43	295	719	817
CMRH-2271-X/R-20	970	233	20	14	870	150	5	43	295	719	817
CMRH-2380-X/R-25	970	232,5	20	14	870	150	5	53,5	400	810	902
CMRH-2380-X/R-30	970	232,5	20	14	870	150	5	53,5	400	810	902

Curve caratteristiche

Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

CMRH 1445

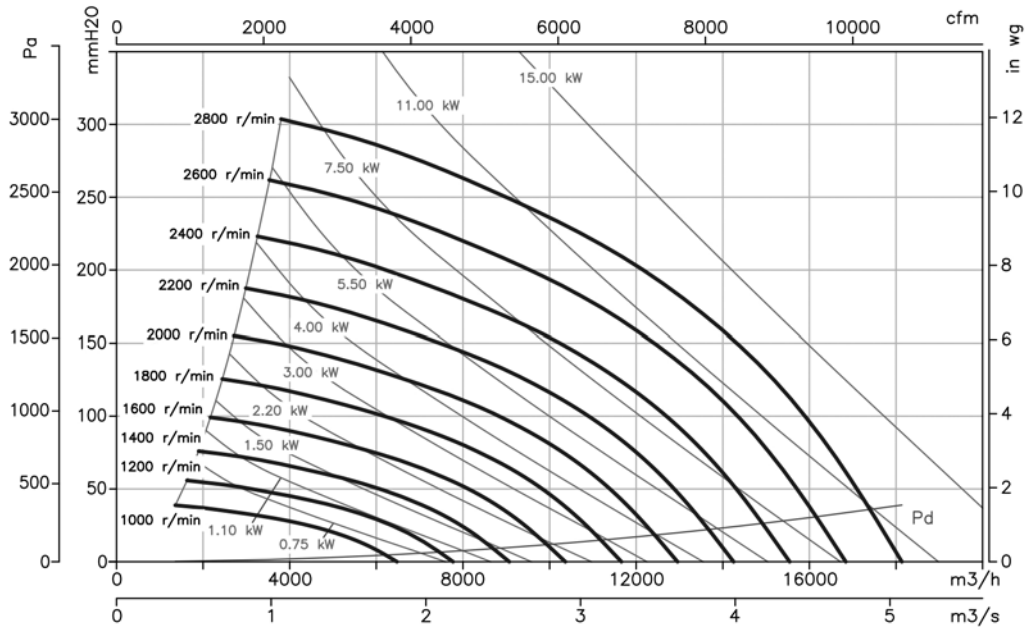


Curve caratteristiche

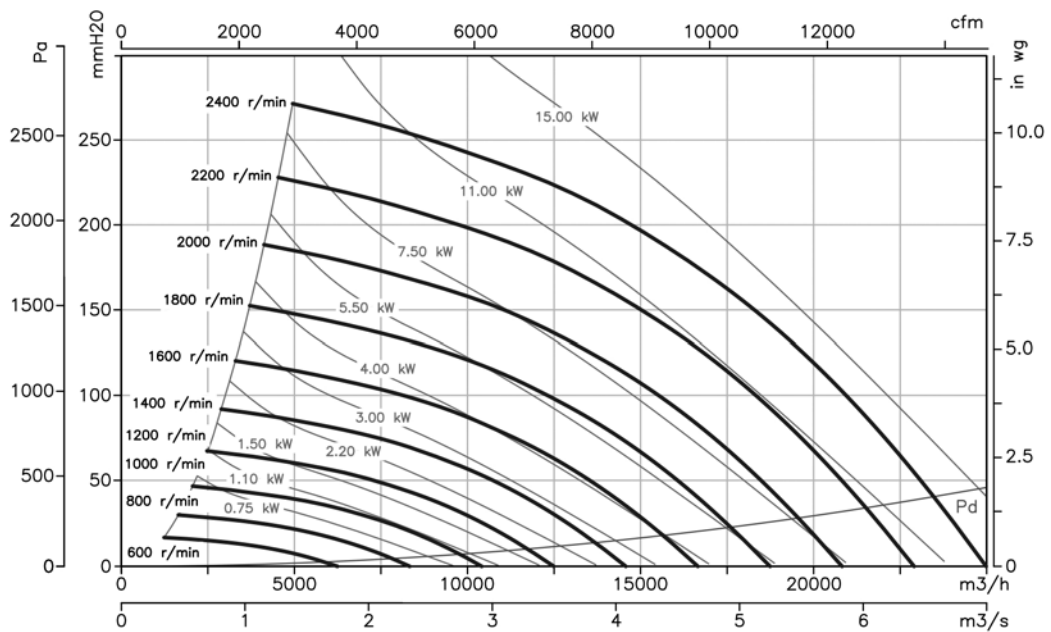
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e in wg

CMRH 1650



CMRH 1856

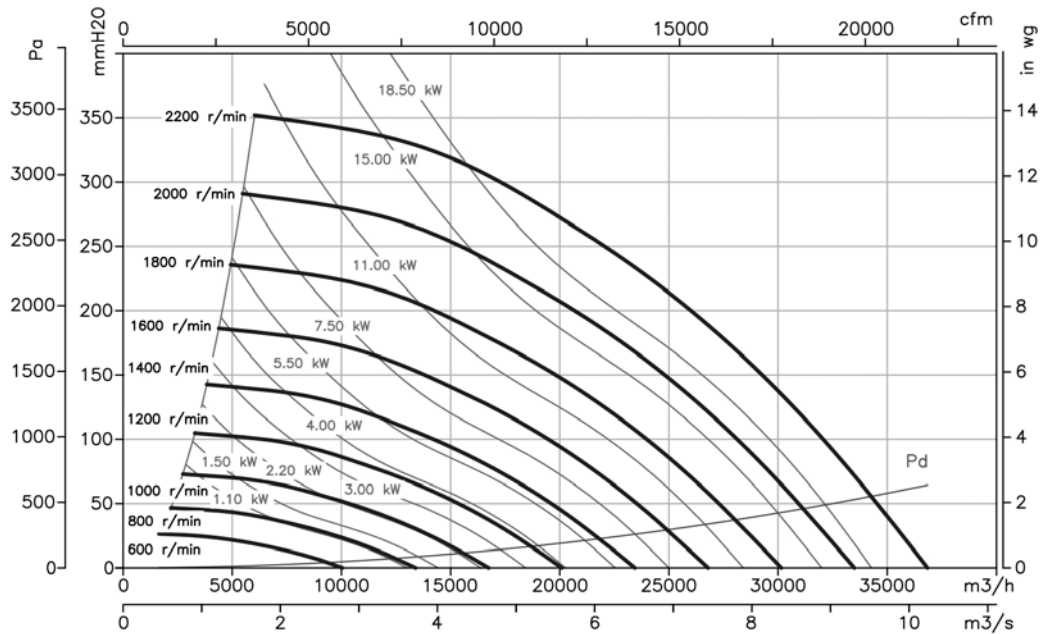


Curve caratteristiche

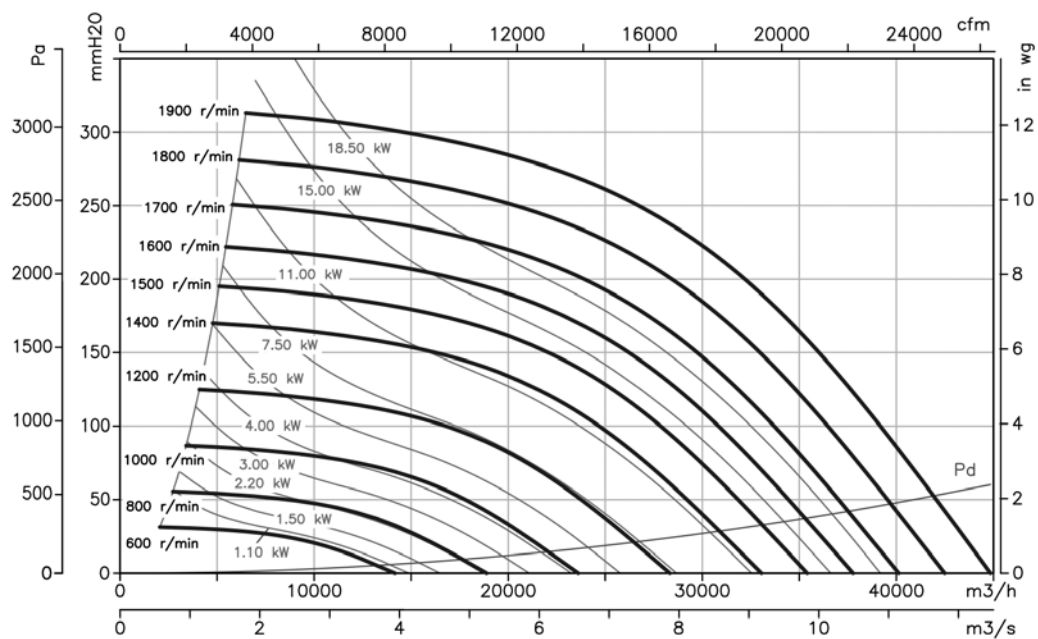
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

CMRH 2063



CMRH 2271

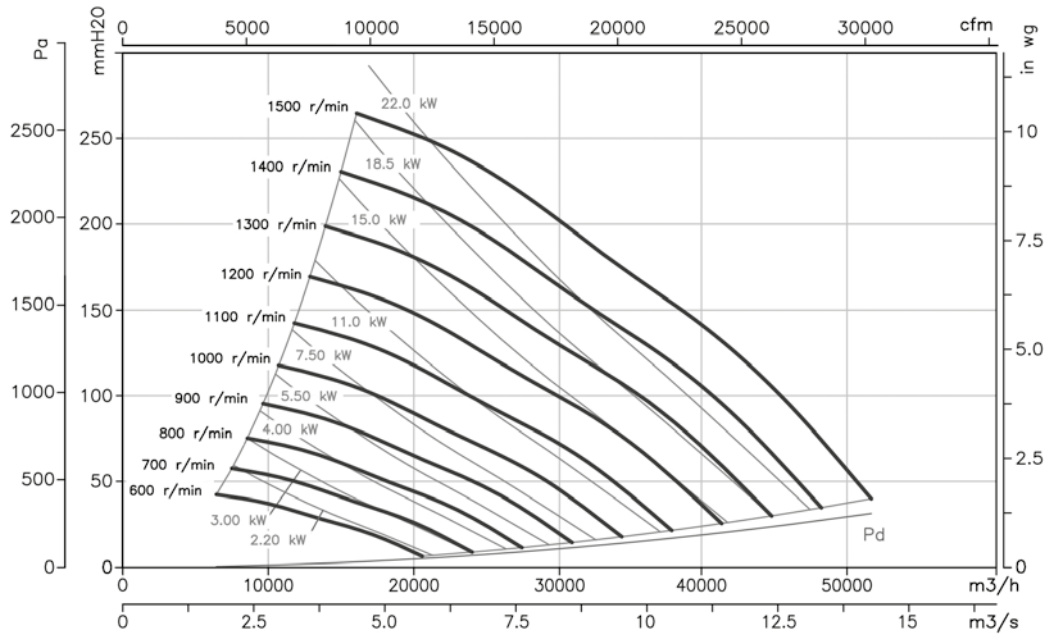


Curve caratteristiche

Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

CMRH 2380



Accessori



INT



C2V



RM



VSD3/A-RFT
VSD1/A-RFM



AET



ARO



VOL



Drall-Regler



Válvula lamas
contrapuestas