

CKD



Unità di estrazione F400 con porta di grandi dimensioni per facilitare la manutenzione e isolamento acustico da 40 mm



Ventilatore:

- Struttura in lamiera di acciaio galvanizzato.
- Isolamento acustico da 40 mm.
- Girante ad azione in lamiera di acciaio galvanizzato.
- Omologazione secondo la norma EN 12101-3, con certificazione n. 0370-CPR-2358.
- Senso di apertura della porta modificabile grazie alle cerniere intercambiabili.
- Orientabile in varie posizioni.
- Predisposto per il funzionamento continuo a 120 °C.
- Accessorio coprimotore (CM) incluso nel ventilatore.

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.
- Monofase 230 V 50 Hz e trifase 230/400 V 50 Hz.
- Temperatura di esercizio: -25 °C +120 °C.

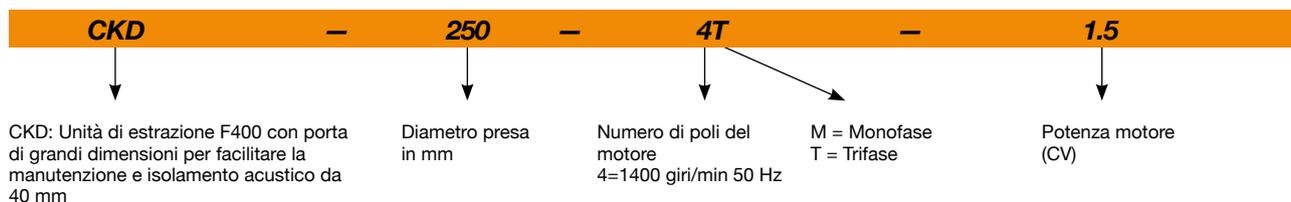
Finitura:

- Lamiera di acciaio galvanizzato anticorrosione.

Su richiesta:

- Avvolgimenti speciali per diversi livelli di tensione.

Codice di ordinazione



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				
CKD-250-4T-1.5 IE3	1455	4,07	2,34	1,1	3160	69	48
CKD-280-4T-3 IE3	1435	7,93	4,56	2,2	4880	73	60



Erp. (Energy Related Products)

Informazioni sulla direttiva 2009/125/CE scaricabili dal sito web di SODECA o da QuickFan Selector.

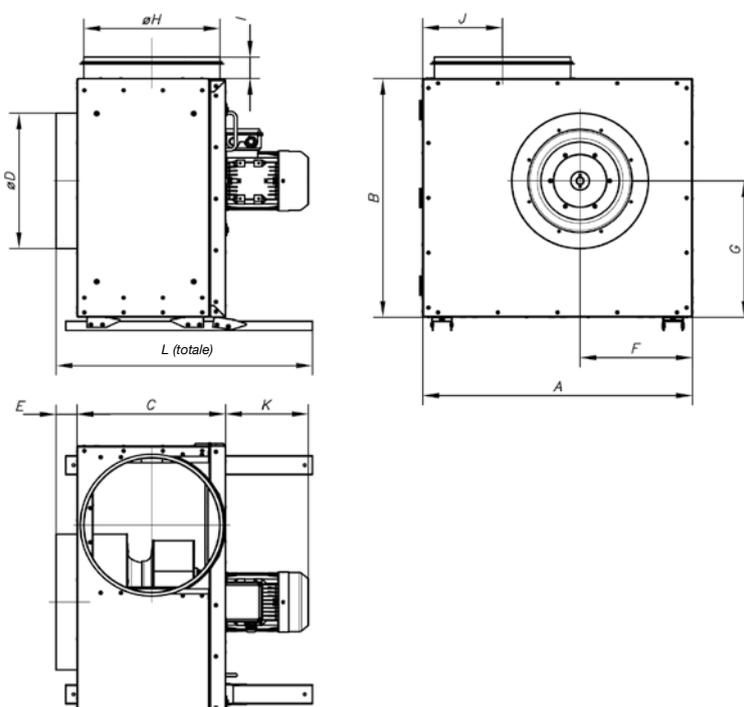
Caratteristiche acustiche

I valori indicati vengono determinati tramite le misurazioni del livello di pressione e di potenza sonora in dB(A) ottenute in campo libero a una distanza equivalente a due volte l'apertura del ventilatore più il diametro della turbina, con un minimo di 1,5 metri.

Spettro di potenza sonora Lw(A) in dB(A) per banda di frequenza in Hz

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CKD-250-4	53	79	74	73	66	67	60	60
CKD-280-4	53	82	78	76	70	71	63	63

Dimensioni in mm



	A	B	C	$\varnothing D$	E	F	G	$\varnothing H$	I	J	K	L
CKD-250	590	520	260	250	50	245	290	250	48	160	225	560
CKD-280	590	520	275	315	50	245	290	250	48	160	287	600

Accessori



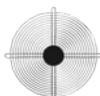
INT



RM



VSD3/A-RFT
- VSD1/A-RFM



RT



BTUB



PT

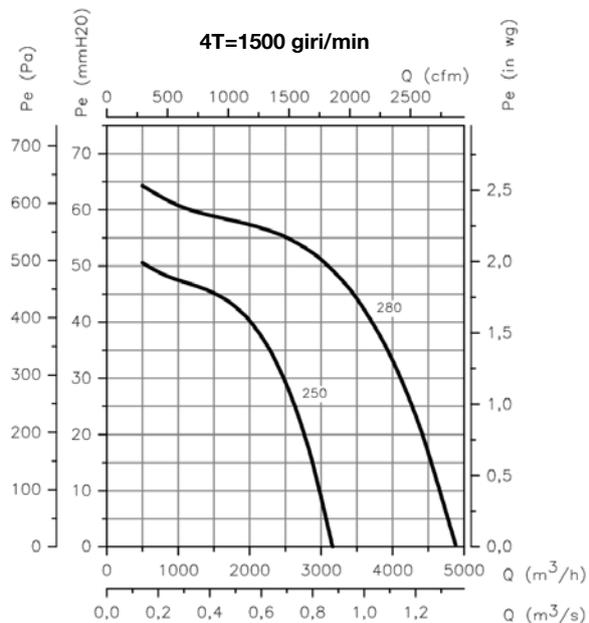


ACE ACE/400

Curve caratteristiche

Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

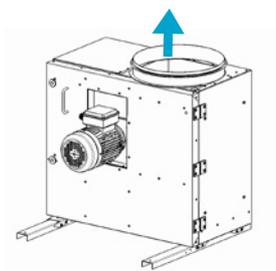
Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg



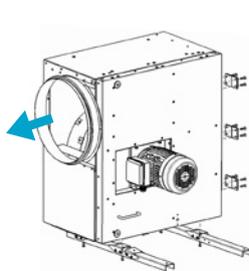
Orientamenti

Fornitura standard: LG 0

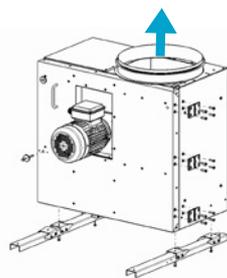
Su richiesta orientamenti LG 90 e LG 270. È possibile ottenere varie posizioni di montaggio modificando i piedini e le cerniere intercambiabili, in base alle necessità.



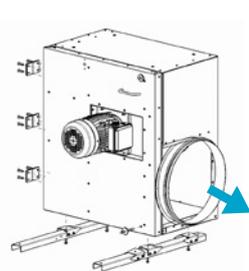
LG 0



LG 90



LG 0



LG 270

Installazione

I ventilatori CKD/CKDR possono essere installati a parete mediante staffe.

