

CJTXR

Unità di estrazione a trasmissione 400 °C/2h e trasmissione continua 120 °C, con girante con pale rovesce ad alte prestazioni e di elevata robustezza



Unità di estrazione in linea 400 °C/2h e continue 120 °C, dotate di girante con pale rovesce e trasmissione, isolate acusticamente, finiture in profili in alluminio e lamiera preverniciata. Adatto per applicazioni in cucine professionali.

Caratteristiche:

- Girante con pale rovesce autopulente.
- Isolamento in lana di roccia da 25 mm nei pannelli.
- Struttura in profili di alluminio e lamiera esterna prelaccata.
- Coperchio di ispezione per manutenzione.
- Vassoio raccogli-grasso.
- Morsettiera di connessione integrata.
- Omologazione secondo la norma EN 12101-3, per lavori fuori da zone a rischio incendio.

Ventilatore:

- Girante con pale rovesce a doppia aspirazione di elevata robustezza.
- Temperatura massima dell'aria da movimentare: Servizio S1 -25 °C +120 °C in continuo. Servizio S2: 400 °C/2h.

Motore:

- Motori in classe F con cuscinetti a sfere e grado di protezione IP55.
- Motori ad efficienza IE3.
- 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.

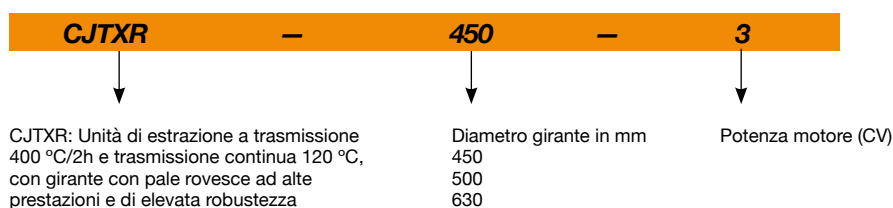
Su richiesta:

- Sensore di particolato per il controllo automatico.
- Possibilità di adattare il gruppo trasmissione a sinistra o a destra.
- Avvolgimenti speciali per diversi livelli di tensione e frequenza.

BOXKITCHEN:

- Controllo della velocità del motore mediante selezione manuale o sensori esterni opzionali (SI-PM2.5+VOC).
- Sistema di controllo integrato compatibile con MODBUS RTU.
- Sensore di temperatura integrato.
- Controllo dello stato dei filtri.
- Wi-Fi.

Esempio di codice per ordine



Caratteristiche tecniche

Modello	Velocità (giri/min)	Intensità massima consentita (A)			Potenza installata (kW)	Portata massima (m³/h)	Livello di pressione sonora ¹ dB(A) Aspirazione	Peso circa (Kg)
		230V	400V	690V				
CJTXR-450-1 IE3	950	2,82	1,62		0,75	8895	77	250
CJTXR-450-1.5 IE3	1105	4,07	2,34		1,10	10335	80	250
CJTXR-450-2 IE3	1220	5,41	3,11		1,50	11430	82	250
CJTXR-450-3 IE3	1435	7,93	4,56		2,20	13435	86	260
CJTXR-450-4 IE3	1535	10,70	6,15		3,00	14380	87	265
CJTXR-450-5.5 IE3	1740	13,90	8,00		4,00	16290	90	270
CJTXR-500-1.5 IE3	910	4,07	2,34		1,10	11675	72	300
CJTXR-500-2 IE3	1030	5,41	3,11		1,50	13215	75	300
CJTXR-500-3 IE3	1195	7,93	4,56		2,20	15360	78	310
CJTXR-500-4 IE3	1280	10,70	6,15		3,00	16440	79	315

Caratteristiche tecniche

Modello	Velocità (giri/min)	Intensità massima consentita (A)			Potenza installata (kW)	Portata massima (m³/h)	Livello di pressione sonora ¹ dB(A)		Peso circa (Kg)
		230V	400V	690V			Aspirazione		
CJTXR-500-5.5 IE3	1450	13,90	8,00		4,00	18625	82		320
CJTXR-630-3 IE3	805	7,93	4,56		2,20	22030	68		550
CJTXR-630-4 IE3	915	10,70	6,15		3,00	25105	71		555
CJTXR-630-5.5 IE3	1025	13,90	8,00		4,00	28150	73		560
CJTXR-630-7.5 IE3	1115		10,30	5,97	5,50	30535	75		570
CJTXR-630-10 IE3	1240		13,90	8,06	7,50	34075	77		585

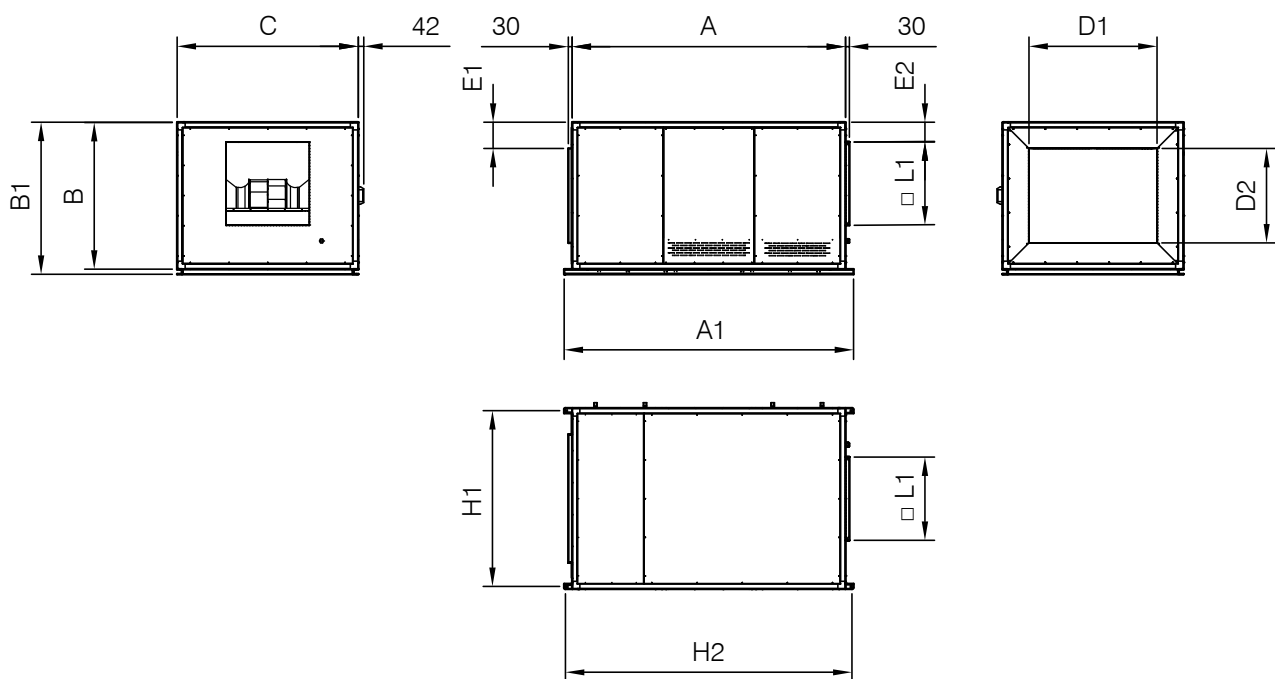
1. Livello di pressione sonora in dB(A) a 3 m di distanza a portata massima.



Erp. (Energy Related Products)

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

Dimensioni in mm



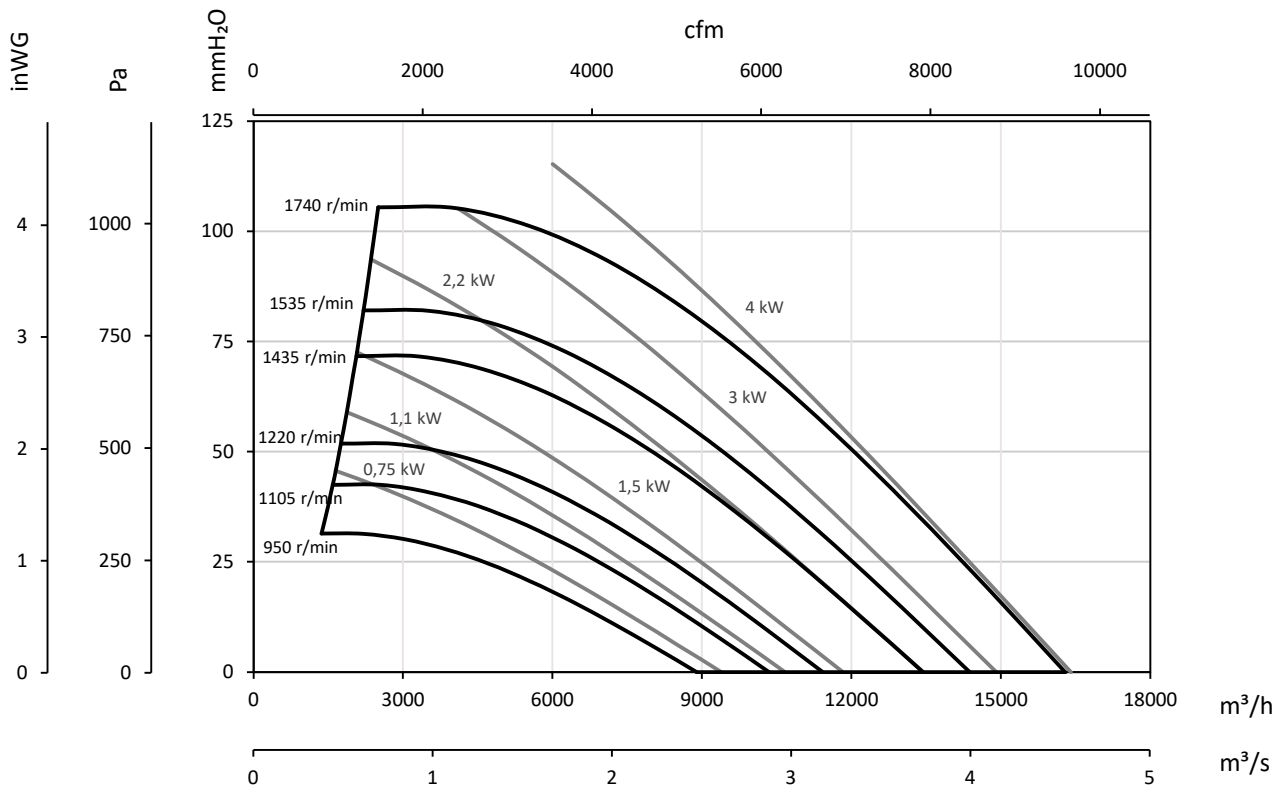
	A	A1	B	B1	C	D1	D2	E1	E2	H1	H2	L1
CJTXR - 450	1392	1512	951	991	1392	1067,4	629	83,8	161	1352	1479	571,2
CJTXR - 500	1592	1712	1129	1169	1392	1067,4	807	152,4	161	1352	1679	641,2
CJTXR - 630	1670	1790	1461	1501	1831	1506,4	1139	240,4	161	1791	1757	801,2

Curve caratteristiche

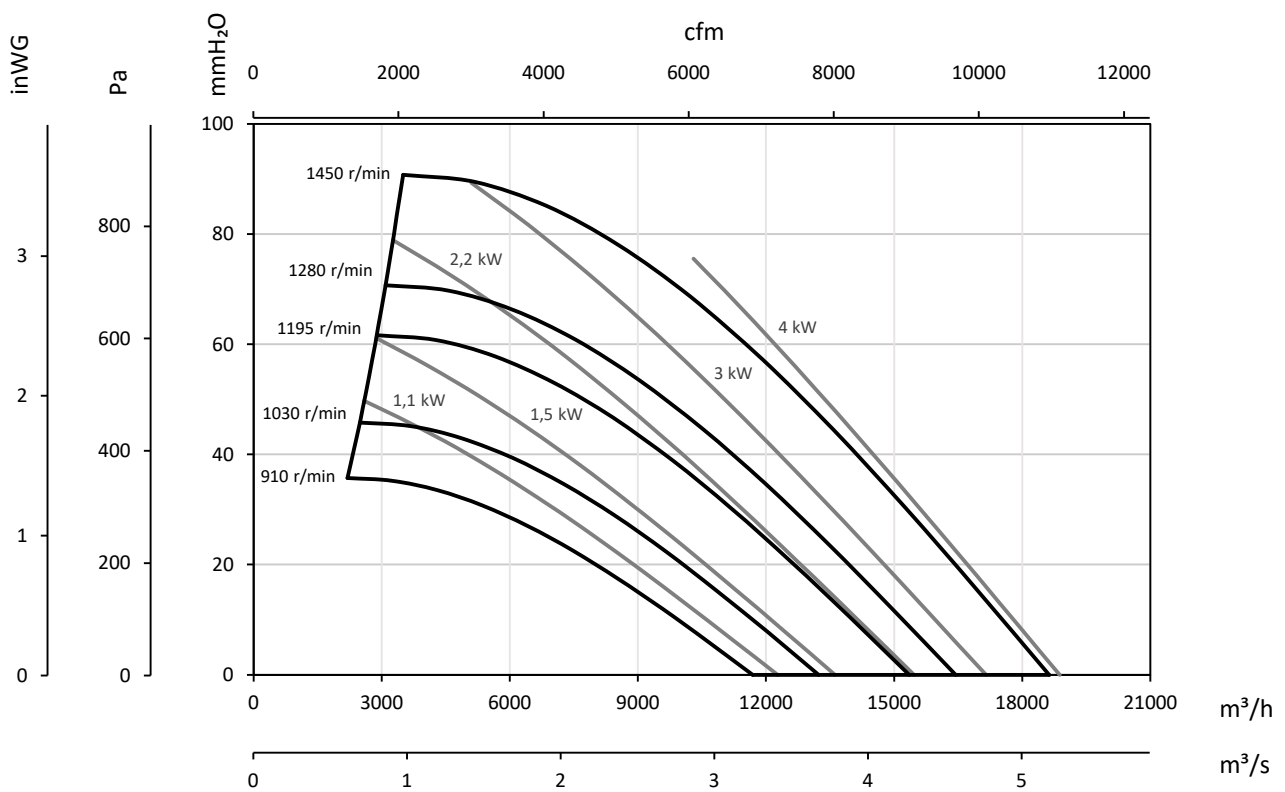
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

CJTXR-450



CJTXR-500

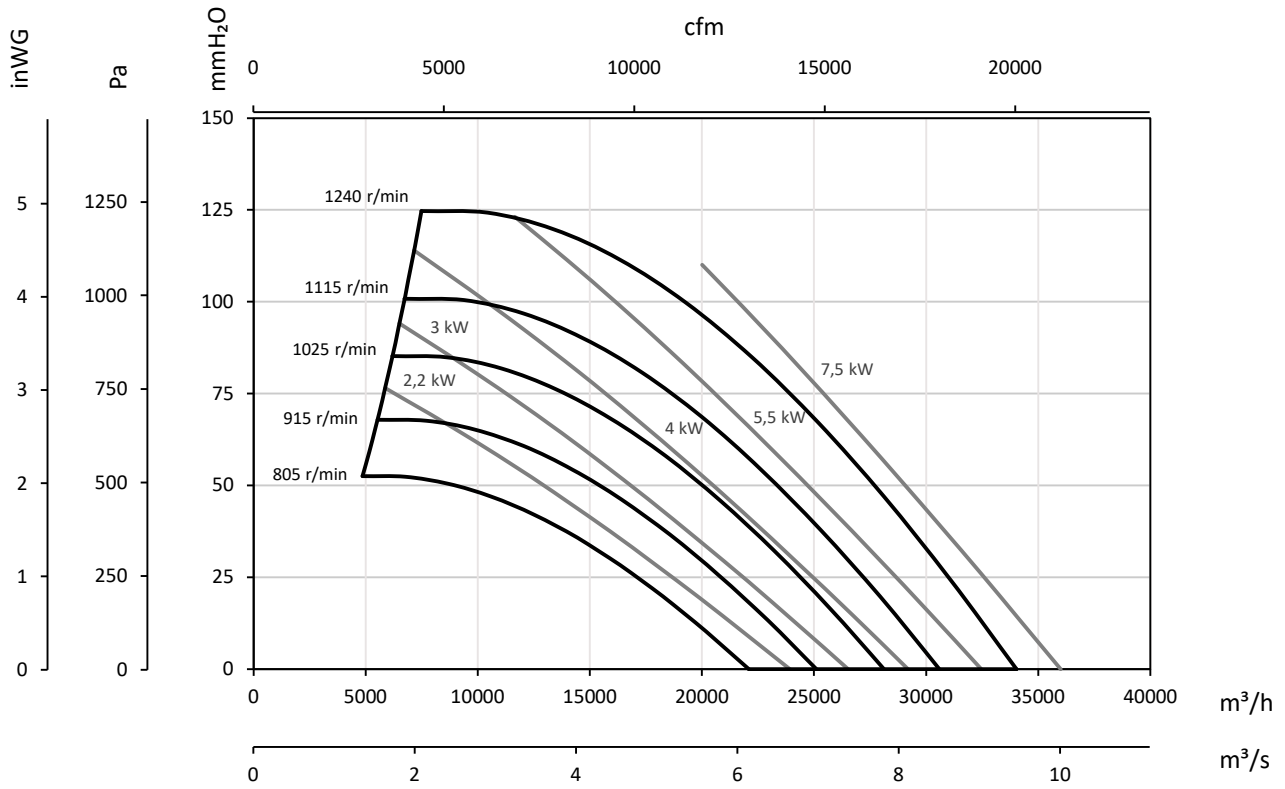


Curve caratteristiche

Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inWG

CJTXR-630



Accessori



SI-PM2.5+VOC



TEJ



VIS



BOXKITCHEN