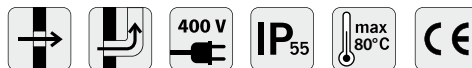


serie
TCV

Torrini centrifughi a doppia velocità

ESPULSIONE A TETTO



Impiego

- Applicazione in ambienti industriali quali: fabbriche, officine, magazzini, depositi, garages, cantine, spogliatoi, mense, cappe industriali, ristoranti, ospedali, etc.
- La doppia velocità li rende ideali nelle cucine industriali per variare la portata di aria in funzione delle necessità
- Per le caratteristiche costruttive e di prestazioni la serie **TCV** può essere utilizzata per aspirazione diretta o canalizzata

Caratteristiche

- Torrini centrifughi per aspirazione libera o canalizzata
- Installazione a tetto
- Adatti per aria pulita con temperatura max 80 °C
- Motore separato dal flusso d'aria
- Girante a pale rovesce autopulenti in acciaio zincato
- Bilanciatura statica e dinamica secondo norme ISO 1940
- Base in acciaio zincato resistente agli agenti atmosferici
- Rete di protezione a norma UNI 10650 in acciaio verniciato con polveri epossidiche
- Cappello di protezione in tecnopolimero ad alta resistenza
- Motore asincrono Trifase a 2 velocità:
Bassa velocità: collegamento a stella
Alta velocità: collegamento a triangolo
- Abbinabile a commutatori stella/triangolo normalmente in commercio
- I motori IP55 sono del tipo a grandezze standard UNELMEC, autoventilati con cuscinetti a sfera
- Marcatura **CE**

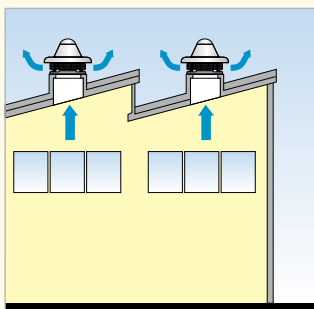
- ✓ **8 modelli**
- ✓ **Motori trifase a doppia velocità**
- ✓ **Ideali per cucine industriali**



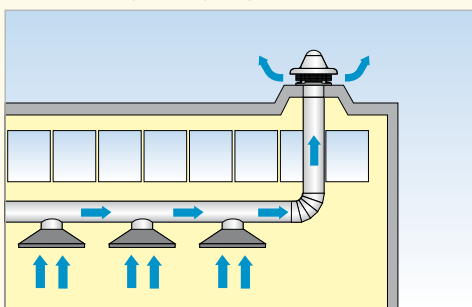
Motore separato dal flusso d'aria

Installazioni

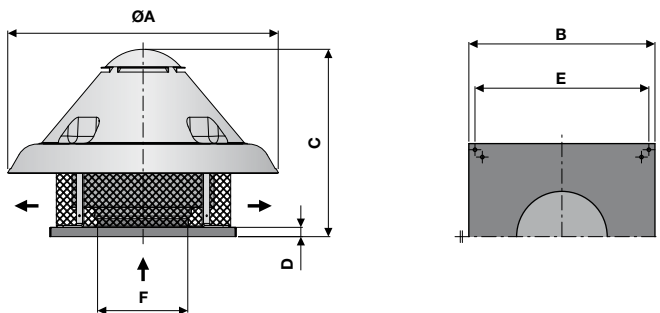
ASPIRAZIONE DIRETTA



ASPIRAZIONE CANALIZZATA



Dimensioni (mm)



TIPO	Ø A	B	C	D	E	Ø F	Kg
TCV 300	600	400	510	38	360	220	17
TCV 350	750	500	580	38	450	270	26
TCV 400	900	650	640	38	600	296	31
TCV 450	900	650	650	38	600	296	39
TCV 550	1100	760	750	38	710	370	58
TCV 600	1300	930	850	38	870	430	76
TCV 650	1300	930	880	38	870	480	95
TCV 700	1300	930	880	38	870	480	109

Prestazioni

CODICE	MODELLO	PORTATA MAX	TENSIONE A 50 Hz	CORRENTE ASSORBITA	POTENZA	VELOCITÀ	POLI	GRADO DI PROTEZIONE	PRESSIONE SONORA (a 6 mt)
		m ³ /h	V	A	KW	GIRI/1'	N°	IP	dB(A)
1TF3011	TCV 300 TRIFASE	1900/1200	400	0,66/0,37	0,18	1300/950	4	55	50/43
1TF3507	TCV 350 TRIFASE	3000/2000	400	0,93/0,53	0,26	1255/930	4	55	55/46
1TF4003	TCV 400 TRIFASE	4300/2800	400	1,60/0,90	0,55	1260/960	4	55	60/48
1TF4503	TCV 450 TRIFASE	5400/3500	400	1,90/1,10	0,75	1280/1060	4	55	64/51
1TF5503	TCV 550 TRIFASE	6900/5100	400	1,80/1	0,55	865/695	6	55	58/50
1TF6003	TCV 600 TRIFASE	10000/7500	400	2/1,20	1,10	810/570	6	55	60/53
1TF6503	TCV 650 TRIFASE	13000/9700	400	3,90/2,20	1,50	880/670	6	55	64/56
1TF7003	TCV 700 TRIFASE	16000/14000	400	5/2,90	1,80	900/715	6	55	69/60

Curve

