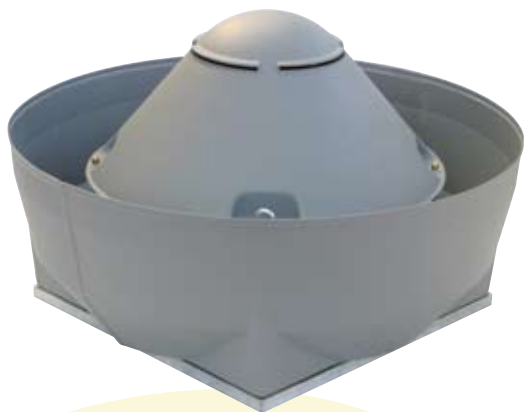


serie
TCF-V



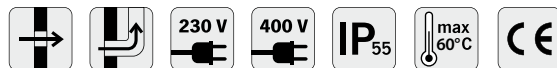
- ✓ 12 modelli
- ✓ Flusso d'aria verticale
- ✓ Ideali in zone ventose e centri abitati



Motore separato dal flusso d'aria

Torrini centrifughi a flusso verticale

ESPULSIONE A TETTO



novità

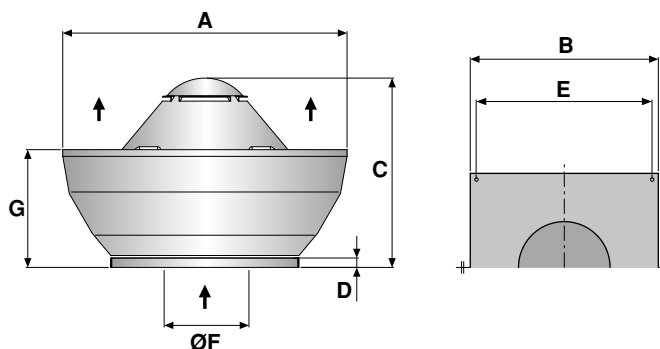
Impiego

- Applicazione in ambienti industriali quali: fabbriche, officine, magazzini, depositi, garages, cantine, spogliatoi, mense, cappe industriali, ristoranti, ospedali, etc.
- **L'uscita verticale del flusso d'aria limita la rumorosità verso l'esterno e li rende installabili anche nei centri abitati**
- **Ideali in zone ventose per evitare l'eventuale ingresso trasversale di pioggia o grandine**
- Per le caratteristiche costruttive e di prestazioni la serie **TCF-V** 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 60°C
- Convogliatore di flusso in tecnopolimero
- Fessure perimetrali per deflusso acqua
- 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 norme UNI 10650 in acciaio verniciato con polveri epossidiche
- Cappello di protezione in tecnopolimero ad alta resistenza
- Motore asincrono Monofase (230V) o Trifase (230/400V) adatto per servizio continuo
- I motori IP55 sono del tipo a grandezze standard UNELMEC, autoventilati con cuscinetti a sfera
- Marcatura **CE**

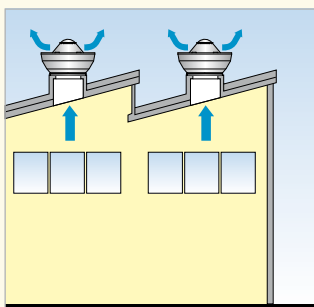
Dimensioni (mm)



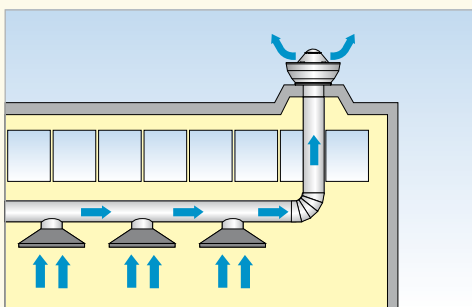
TIPO	Ø A	B	C	D	E	Ø F	G	Kg
TCF-V 250	650	400	510	38	360	180	290	18
TCF-V 300	650	400	510	38	360	220	290	18
TCF-V 350	800	500	580	38	450	270	340	27
TCF-V 400	980	650	640	38	600	296	400	32
TCF-V 450	980	650	650	38	600	296	400	40
TCF-V 550	1200	760	750	38	710	370	490	60
TCF-V 600	1400	930	850	38	870	430	540	78
TCF-V 650	1400	930	880	38	870	480	540	100
TCF-V 700	1400	930	880	38	870	480	540	110

Installazioni

ASPIRAZIONE DIRETTA



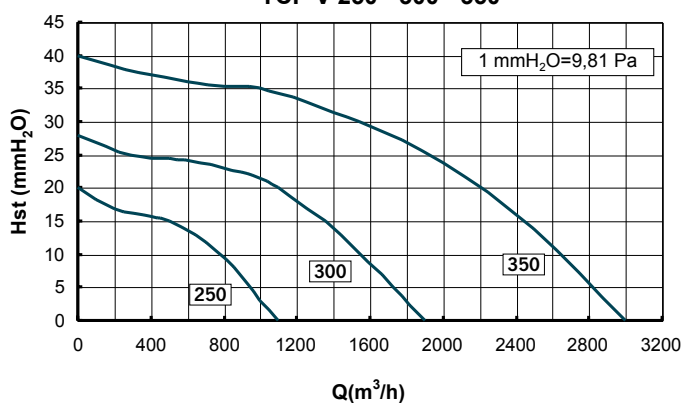
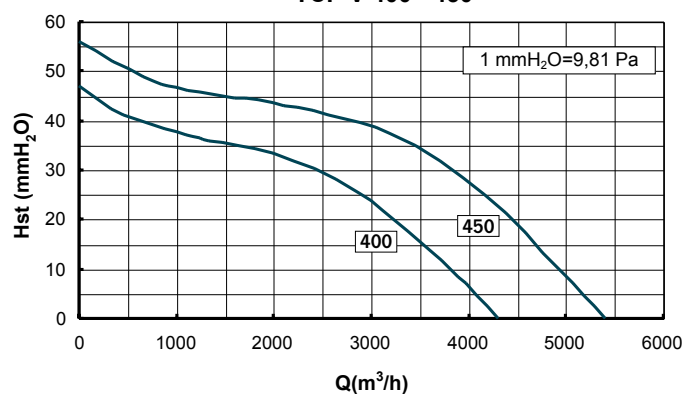
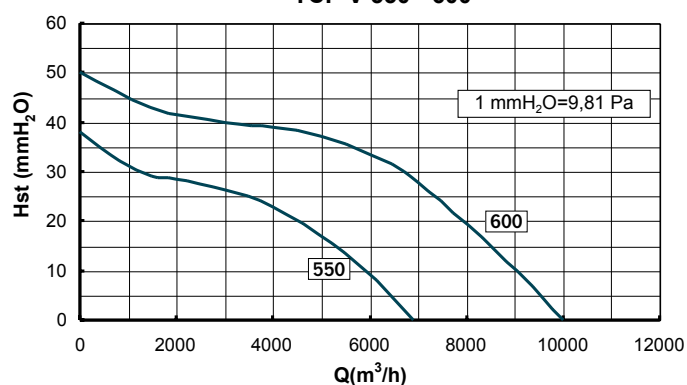
ASPIRAZIONE CANALIZZATA



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)
MONOFASE	1TF2504	TCF-V 250 MONOFASE	1100	230	0,90	0,09	1450	4	55	45
	1TF3004	TCF-V 300 MONOFASE	1900	230	1,20	0,12	1450	4	55	51
	1TF3504	TCF-V 350 MONOFASE	3000	230	2,35	0,25	1450	4	55	56
TRIFASE	1TF2505	TCF-V 250 TRIFASE	1100	400	0,38	0,09	1450	4	55	45
	1TF3005	TCF-V 300 TRIFASE	1900	400	0,57	0,12	1450	4	55	51
	1TF3505	TCF-V 350 TRIFASE	3000	400	0,86	0,25	1450	4	55	56
	1TF4004	TCF-V 400 TRIFASE	4300	400	1,60	0,55	1450	4	55	61
	1TF4504	TCF-V 450 TRIFASE	5400	400	2,20	0,75	1450	4	55	65
	1TF5504	TCF-V 550 TRIFASE	6900	400	2,10	0,55	950	6	55	59
	1TF6005	TCF-V 600 TRIFASE	10000	400	3,60	1,10	950	6	55	61
	1TF6504	TCF-V 650 TRIFASE	13000	400	4,30	1,5	950	6	55	65
	1TF7004	TCF-V 700 TRIFASE	16000	400	5,50	1,8	950	6	55	70

Curve

TCF-V 250 - 300 - 350

TCF-V 400 - 450

TCF-V 550 - 600

TCF-V 650 - 700
