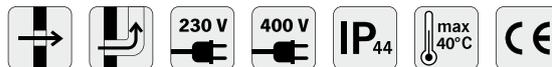


serie  
**TCR**



## Torrini centrifughi compatti

### ESPULSIONE A TETTO



## Impiego

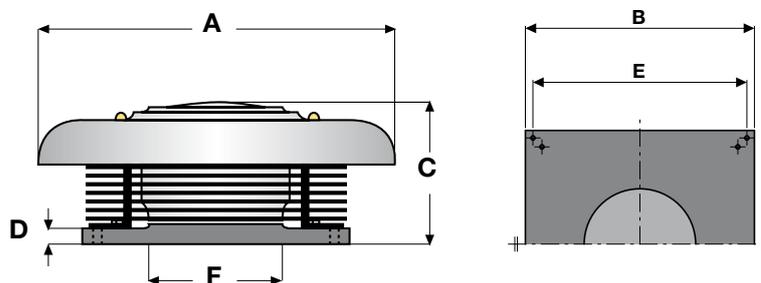
- Applicazione in ambienti civili ed industriali quali: fabbriche, officine, magazzini, depositi, cantine, spogliatoi, mense, discoteche, ristoranti, palestre, ospedali, etc.
- Per le caratteristiche costruttive e di prestazioni la serie **TCR** può essere utilizzata per aspirazione diretta o canalizzata.
- L'aria aspirata non deve essere polverosa o corrosiva

## Caratteristiche

- Torrini centrifughi per aspirazione libera o canalizzata
- Installazione a tetto
- Adatti per aria pulita con temperatura max 40°C
- Estrema compattezza grazie all'utilizzo di motori a rotore esterno
- Gruppo moto/ventilatore a pale rovesce autopulenti adatto per servizio continuo
- 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 piatto in alluminio
- Motori monofase 230V con termoprotettore
- Motori trifase a 2 velocità:  
Bassa velocità: collegamento a stella  
Alta velocità: collegamento a triangolo
- Marcatura **CE**

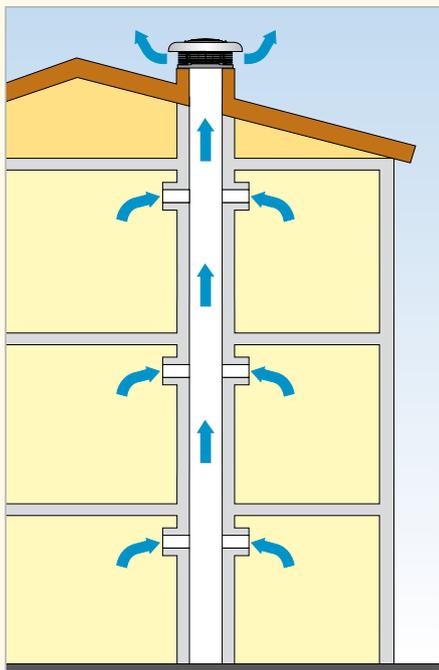
- ✓ **7 modelli**
- ✓ **Compatti**
- ✓ **Versioni trifase a doppia velocità**

## Dimensioni (mm)

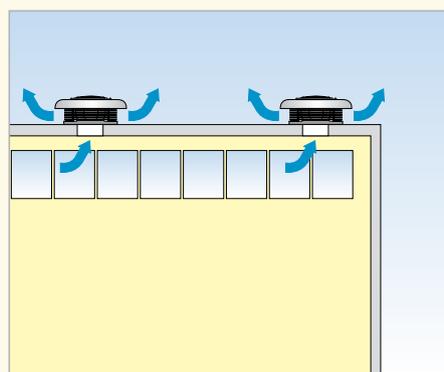


## Installazioni

### ASPIRAZIONE CANALIZZATA



### ASPIRAZIONE DIRETTA



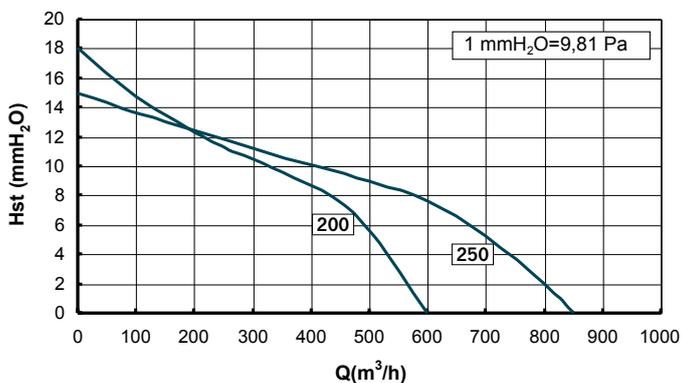
TIPO	∅ A	B	C	D	E	∅ F	Kg
TCR 200	390	300	240	38	265	125	8
TCR 250	490	400	230	38	360	180	13
TCR 300	540	400	270	38	360	220	20
TCR 350	700	500	315	38	450	270	30
TCR 400	800	650	360	38	600	296	41

# Prestazioni

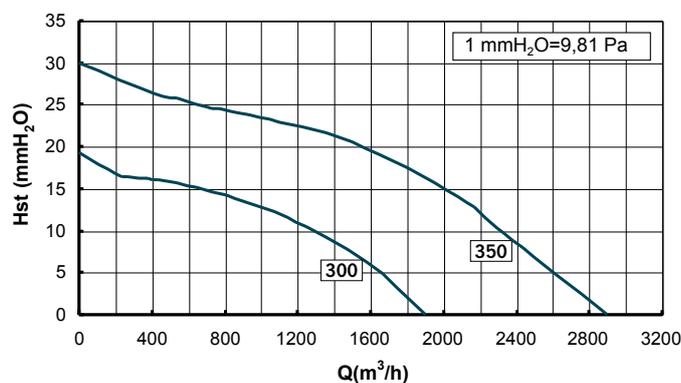
	CODICE	MODELLO	PORTATA MAX	TENSIONE A 50 Hz	CORRENTE ASSORBITA	POTENZA	VELOCITÀ	GRADO DI PROTEZIONE	PRESSIONE SONORA (a 6 mt)
			m <sup>3</sup> /h	V	A	KW	GIRI/1'	IP	dB (A)
MONOFASE	1TR2000	TCR 200 MONOFASE	600	230	0,3	0,060	2600	44	45
	1TR2500	TCR 250 MONOFASE	850	230	0,8	0,120	1800	44	51
	1TR3000	TCR 300 MONOFASE	1900	230	1,0	0,200	1320	44	50
	1TR3500	TCR 350 MONOFASE	2900	230	2,0	0,400	1320	44	54
TRIFASE	1TR3001	TCR 300 TRIFASE	1900/1400	400	0,5	0,200	1350/950	44	50/46
	1TR3501	TCR 350 TRIFASE	2900/2000	400	1,0	0,400	1350/950	44	54/51
	1TR4000	TCR 400 TRIFASE	4300/2500	400	1,4	0,600	1300/900	44	60/54

## Curve

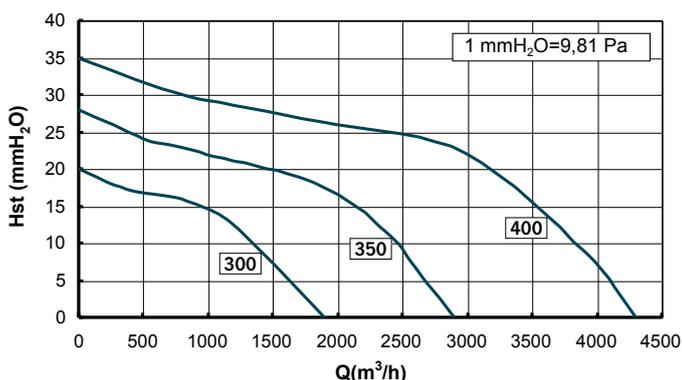
TCR 200 - 250 Monofase



TCR 300 - 350 Monofase



TCR 300 - 350 - 400 Trifase  
(Alta velocita' - Collegamento a triangolo)



TCR 300 - 350 - 400 Trifase  
(Bassa velocita' - Collegamento a stella)

