Estrattore a torrino/tetto mod. 716T

400Vac/0,75kW 13000 mc/h

applicazioni

ideali per impieghi che necessitano grandi portate d'aria, in applicazioni a tetto, senza lunghe canalizzazioni

gamma

serie costituita da 8 grandezze con diametro girante da 450 a 1000 mm

imbocchi ad ampio raggio di incurvatura

sia in ingresso che in uscita dell'aria. Garantiscono massima silenziosità ed elevati rendimenti aeraulici oltre all'uso del torrino come estrattore o immissore

motore: standard internazionali

facilmente raggiungibile sia per il primo collegamento elettrico sia per manutenzioni. Garantisce a lungo termine un economico recupero del ventilatore riparando o sostituendo il motore

La **costruzione** dell'estrattore 716T prevede:

1. Convogliatore ad anello con doppio bordo ad ampio raggio di curvatura e base d'ancoraggio in lamiera d'acciaio, protetta contro agenti atmosferici
2. Cappello in tecnopolimero resistente
3. Rete antivolatile e antinfortunistica esterna (ISO 12499) in filo d'acciaio e resistente
4. Girante ad alto rendimento con pale a profilo alare, ad angolo di calettamento variabile da fermo in tecnopolimero e mozzo in fusione d'alluminio (ISO 21940-11)
5. Motore elettrico asincrono a corrente alternata, protezione IP55, isolamento CI F, servizio S1 (norme IEC/EEC)
6. Esecuzione 5 o 4 (accoppiamento diretto con girante a sbalzo)

specifiche tecniche

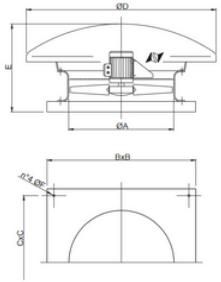
Aria convogliata	pulita o leggermente polverosa, non abrasiva
Temperatura aria convogliata	-20°C / +50°C
Tensione di alimentazione	400V-3Ph
Frequenza	50HZ
Funzionamento	in estrazione

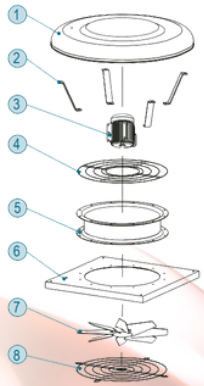
accessori

Serranda a gravità per estrattore 716T
Morsettiera esterna (OTB)
Basi d'appoggio su coperture ondulate (SB)
Controbase da murare (CB)
Rete lato girante (FPG)
Interruttore di servizio (SW)

dimensioni

Modello	∅A	BxB	CxC	∅D	E	∅F	Kg(*)
716T	710	930	870	1200	500	10	63
1006T	1015	1300	1200	1600	700	12	130





1. Cappello
2. Staffe
3. Motore
4. Rete
5. Convogliatore
6. Base
7. Girante
8. Rete (accessorio)

prestazioni

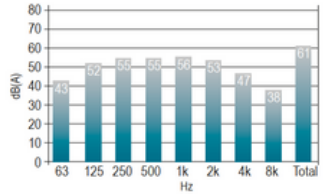
6 poli (1000 rpm) - trifase (3Ph-400V 50Hz)

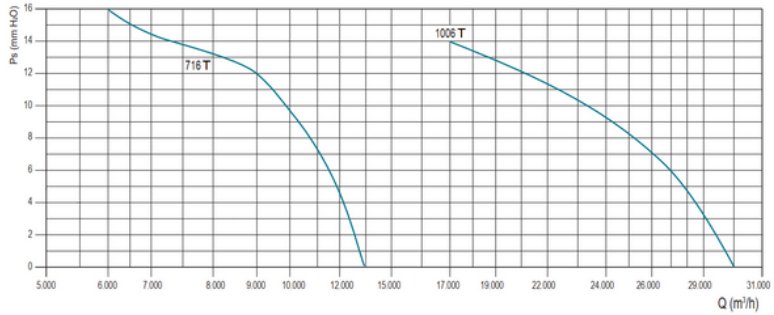
Modello	Portata (m3/h)	Pm (kW)	In Max (A)	Mot. (H)	Lp dB(A)
716T	13.500	0,75	2,2	90	67

6 poli (1000 rpm) - trifase (3Ph-400V 50Hz)

Modello	Portata (m3/h)	Pm (kW)	In Max (A)	Mot. (H)	Lp dB(A)
1006T	30.000	2,2	5	112	72

rumorosità





serranda a gravità

Le alette della serranda **si aprono con il movimento dell'aria** a ventilatore acceso e **si richiudono per gravità** al suo spegnimento, evitando dispersioni di calore.

Modello	A	B	Kg
716T	825	150	10
1006T	1160	150	15

grandisuperfici

EDENYA