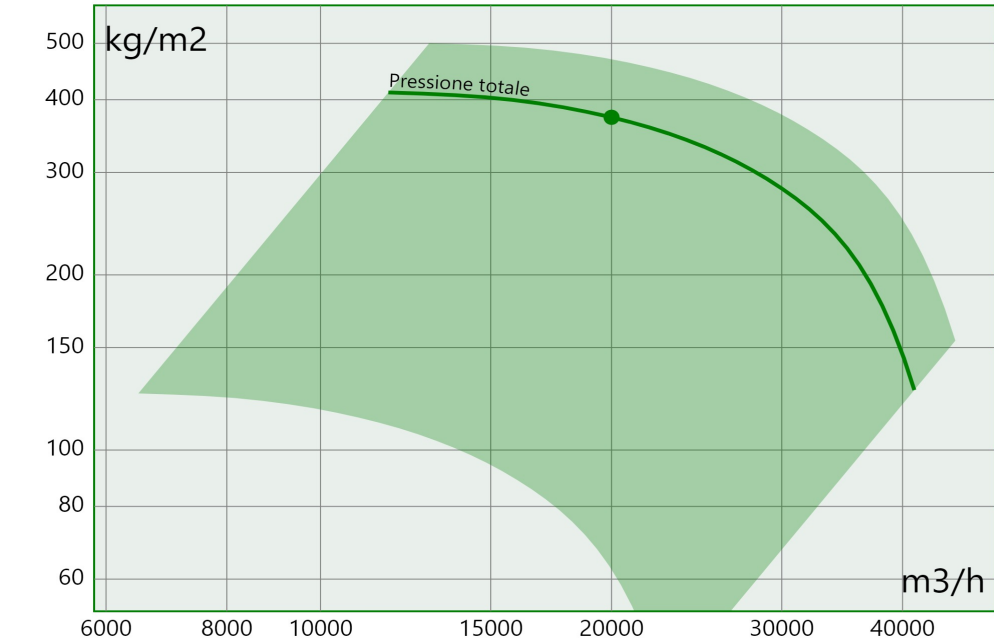


UTILIZZO	<input type="radio"/> PREMENTE <input checked="" type="radio"/> ASPIRANTE	
	TEMPERATURA 80 °C	ALTITUDINE 0 m

MOTORE	MODELLO: 225 S - 4 poli - 50 Hz - 37 kW	
	<input checked="" type="checkbox"/> INVERTER	



DATI
DELTA P. DIN. 4.18 kg/m²
POT. ASSORBITA 27.00 kW
RENDIMENTO 75.3 %
RUMORE 82.9 dB/A
CARICO STATICO 585.00 kgf
CARICO DINAMICO -108.12 kgf

Grafico riferito ad aria a 80 °C - altitudine 0 m -  $\rho = 1.000 \text{ kg/m}^3$

VEL. DI ROTAZ. 1605 giri/min	PORTATA 20000.00 m³/h <input type="text"/>	PRESS. TOTALE 373.00 kg/m² <input type="text"/>	PRESS. STATICA 368.97 kg/m²	RESET
---------------------------------	---	--	--------------------------------	-------

GRAFICO	CURVE <input checked="" type="radio"/> TOTALE <input type="radio"/> STATICA <input type="checkbox"/> POTENZA <input type="checkbox"/> RENDIMENTO			
	SCALA <input type="radio"/> LINEARE <input checked="" type="radio"/> LOGARITMICA			

UNITÀ DI MISURA	PORTATA m³/min	PRESS. in wg
	POTENZA kW	FORZA kgf

Portata	180 - 630 m³/min
Pressione aspirante	196 - 430 kg/m²
Pressione premente	200 - 450 kg/m²
Motore installato	225 S - 4 poli
Potenza installata	37 KW
Velocità di rotazione	1475 giri/min
Velocità limite	1525 giri/min
Tipo fluido	Pulita, Polverosa, Tras. materi...
Flangia aspirante	diametro 638 mm
Flangia premente	630 x 450 mm
Peso senza motore	585 Kg
PD2	51 Kgm²

**Note generali:**

Ventilatore non orientabile.  
Nella modalità INVERTER si prega di fare attenzione al possibile surriscaldamento del motore a rpm/Hz inferiori a quelli nominali.

**Note zona gialla:**

ATTENZIONE: possibile sovraccarico del motore e/o possibile limite meccanico della girante, eventualmente contattare ufficio tecnico.

**Note grafico:**

Giri massimi ammissibili:  
0...150°C= 1770giri/min.  
>1520  
giri/min : contattare ufficio tecnico .  
Temperatura massima  
per ventilatori direttamente accoppiati: 150°C.  
Per  
temperature >150°C o <0°C contattare l'ufficio tecnico.

**Note rumorosità:**

Pressione sonora in campo libero a 1 m dal ventilatore