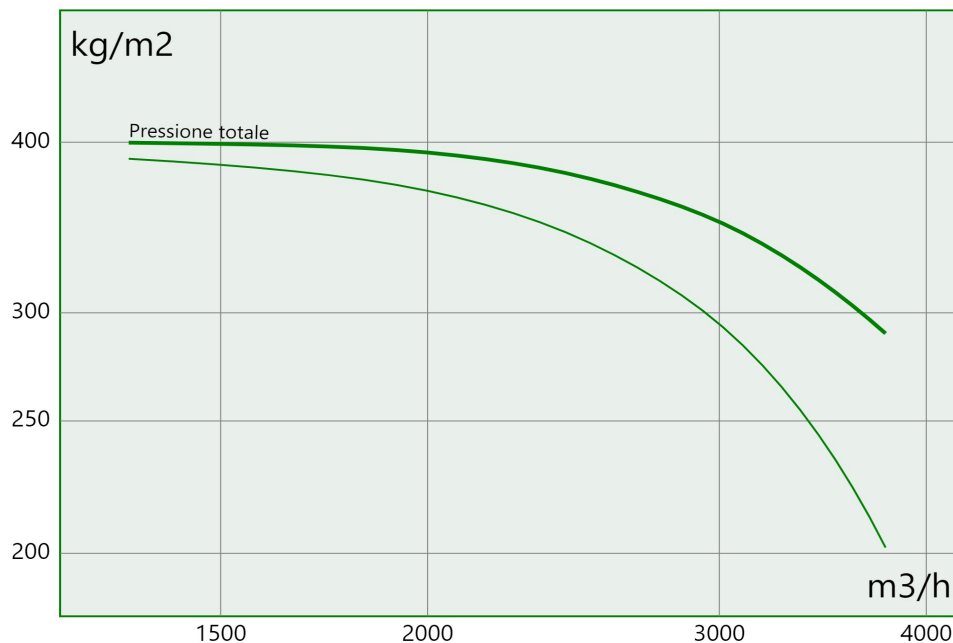


UTILIZZO	<input checked="" type="radio"/> PREMENTE <input type="radio"/> ASPIRANTE	
	TEMPERATURA <b>15</b> °C	ALTITUDINE <b>0</b> m

MOTORE	MODELLO: 112 M - 2 poli - 50 Hz - 4 kW	
	<input type="checkbox"/> INVERTER	



DATI
PRESS. DINAMICA
POT. ASSORBITA
RENDIMENTO
RUMORE
CARICO STATICO
CARICO DINAMICO

Grafico riferito ad aria a 15 °C - altitudine 0 m -  $\rho = 1.225 \text{ kg/m}^3$

VEL. DI ROTAZ. <b>2900</b> giri/min	PORTATA	PRESS. TOTALE	PRESS. STATICA
--	---------	---------------	----------------

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 <input type="text" value="m³/min"/>	PRESS. <input type="text" value="in wg"/>
	POTENZA <input type="text" value="kW"/>	FORZA <input type="text" value="kgf"/>

Portata	22 - 63 m³/min
Pressione aspirante	281 - 384 kg/m²
Pressione premente	290 - 400 kg/m²
Motore installato	112 M - 2 poli
Potenza installata	4 KW
Velocità di rotazione	2900 giri/min
Velocità limite	2950 giri/min
Tipo fluido	Pulita, Polverosa
Flangia aspirante	diametro 229 mm
Flangia premente	200 x 140 mm
Peso senza motore	42 Kg
PD2	1 Kgm²

### Note generali:

Ventilatore orientabile.  
 Per motivi costruttivi interni , i ventilatori dalla grandezza 451-501 seguono un orientamento con angoli di 30° anzichè 45° .  
 Necessitando i 45° renderlo noto al momento dell'ordinazione.  
 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...90°C= 3800giri/min.  
 90...150°C= 3580giri/min.  
 >2950 giri/min : contattare ufficio tecnico .  
 Temperatura massima per ventilatori direttamente accoppiati: 150°C.

**Note rumorosità:**

Pressione sonora in campo libero a 1 m dal ventilatore