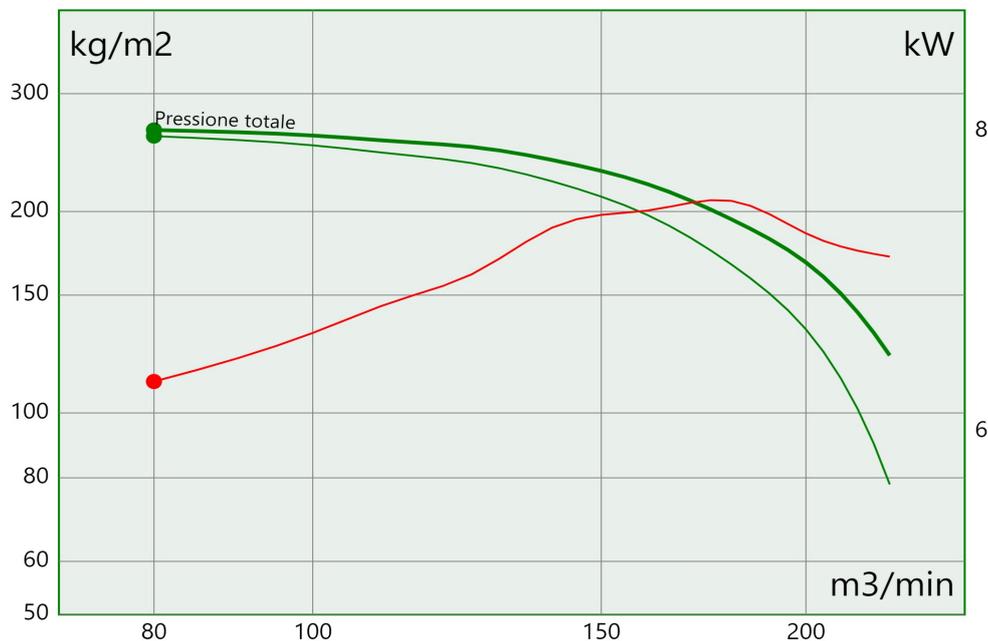


| | | |
|----------|---|-------------------|
| UTILIZZO | <input checked="" type="radio"/> PREMENTE <input type="radio"/> ASPIRANTE | |
| | TEMPERATURA 15 °C | ALTITUDINE 0 m |

| | | |
|--------|---|--|
| MOTORE | MODELLO: 132 S - 2 poli - 50 Hz - 7.5 kW | |
| | <input type="checkbox"/> INVERTER | |



| DATI |
|---|
| PRESS. DINAMICA 5.53 kg/m ² |
| POT. ASSORBITA 6.29 kW |
| RENDIMENTO 55.0 % |
| RUMORE 84.0 dB/A |
| CARICO STATICO 72.00 kgf |
| CARICO DINAMICO 38.32 kgf |

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

| | | | |
|---------------------------------|---|---|--|
| VEL. DI ROTAZ. 2900 giri/min | PORTATA 80.00 m ³ /min <input type="checkbox"/> | PRESS. TOTALE 264.78 kg/m ² | PRESS. STATICA 259.25 kg/m ² |
|---------------------------------|---|---|--|

| |
|-------|
| RESET |
|-------|

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

| | | |
|-----------------|--------------------------------|-----------------|
| UNITÀ DI MISURA | PORTATA m ³ /min | PRESS. in wg |
| | POTENZA kW | FORZA kgf |

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Portata | 80 - 225 m ³ /min |
| Pressione aspirante | 128.5 - 262 kg/m ² |
| Pressione premente | 122 - 265 kg/m ² |
| Motore installato | 132 S - 2 poli |
| Potenza installata | 7.5 KW |
| Velocità di rotazione | 2900 giri/min |
| Velocità limite | 2950 giri/min |
| Tipo fluido | Pulita |
| Flangia aspirante | diametro 455 mm |
| Flangia premente | 450 x 315 mm |
| Peso senza motore | 72 Kg |
| PD2 | 1.7 Kgm ² |

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...100°C= 3300giri/min.
100...150°C= 3100giri/min.
>2980 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