

CENTRIFUGO SEMPLICE ASPIRAZIONE **RM0562**

CAMPI DI LAVORO: Portate basse-medie-alte. Pressioni basse-medie.

TIPO DI GIRANTE: Curva, rovescia, (negativa).

APPLICAZIONI: Per aspirazione e trasporto di aria anche molto polverosa, segatura, trucioli vari, materiali granulari, ad esclusione di materiali filamentosi.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Esecuzioni costruttive standard
Es.1-Es.4-Es.5-Es.8-Es.9-Es.12
- Temperature del fluido standard
-10++60°C. Per altre temperature es. speciali a richiesta
- Tipo di costruzione
Ventilatore in lamiera di Fe360, girante in Fe360 equilibrata staticamente e dinamicamente.
- Costruzione in AISI e ATEX a richiesta
- Dati di funzionamento
Condizioni dell'aria all'aspirazione T=20°C, Om.s.l.m. e $\rho=1.205 \text{ kg/m}^3$.
- Rumorosità
Espressa in Pressione sonora LpA [dB(A)] rilevata a 1.5 MT, campo libero, 1/2 sferico, canalizzazione impiantistica (<1MM)
TOLLERANZA
+- 3dB(A)

ACCESSORI

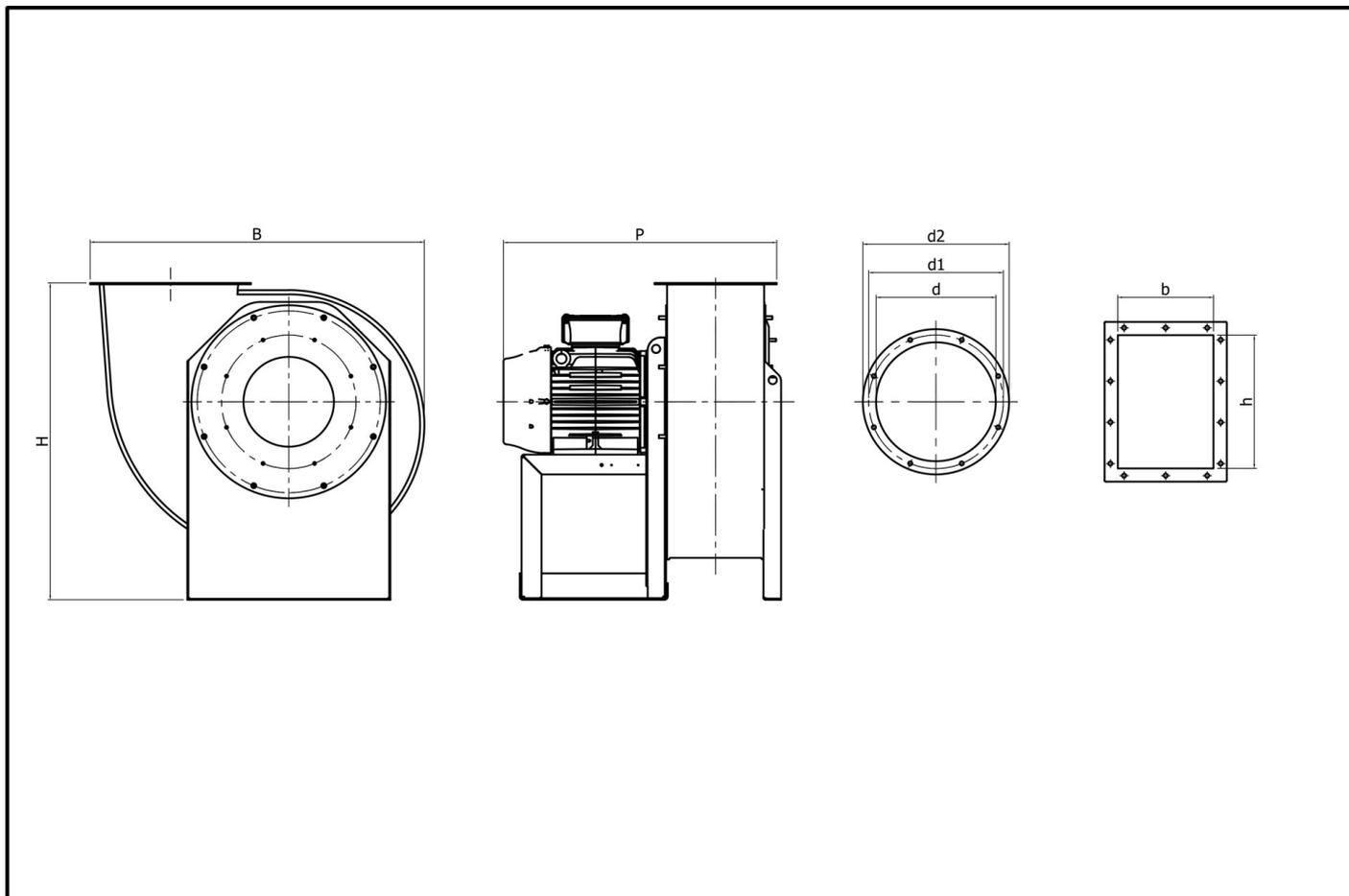
- Quadro elettrico serie Cerebro e/o Easy
- Serranda di gravità
- Giunto antivibrante su bocca aspirante/premente
- Serranda di taratura manuale
- Valvola Dapò
- Antivibranti a campana

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|--------------------------|-----------------|
| kW | 3 |
| Tensione | 3PH |
| Corrente (A) | 6,4 |
| Polarità o N° giri al 1' | Poli 4 |
| Tipo di regolatore | QE CEREBRO/EASY |

PORTATA/PREVALENZA/QUALITÀ

| PORTATA (mc/h) | PREVALENZA (mmH ₂ O) | PERFORMANCE RANGE |
|----------------|---------------------------------|-------------------|
| 2520 | 122 | ULTRA LOW |
| 3580 | 124 | MEDIUM |
| 4640 | 115 | HIGH |
| 5700 | 100 | TOP |
| 6800 | 78 | HIGH |
| 7900 | 51 | LOW |
| 9000 | 21 | ULTRA LOW |

DIMENSIONI


| | |
|----------------------------------|---------------|
| B x P x H (mm) | 1141X691X1070 |
| Bocca Premente base "b" | 322 |
| Bocca Premente altezza "h" | 453 |
| Passaggio aria "D" diametro mm | 405 |
| Flangia "D1" interasse fori mm | 448 |
| Flangia esterna "D2" diametro mm | 485 |
| Peso KG | 136 |

CIMI Srl si riserva il diritto di modificare le quote dimensionali e/o le prestazioni per miglioramenti o modifiche di gamma senza che quanto presente sul sito sia vincolante. I dati riportati rispettano i seguenti parametri:

Tolleranza sulla portata $\pm 5\%$ | Tolleranza sulla rumorosità $+3\text{dB(A)}$ | Temperatura dell'aria 15°C | Pressione barometrica 760 mm Hg | Peso specifico dell'aria $1,226\text{ Kg/m}^3$ | Frequenza 50 Hz

Il livello di pressione sonora è stato rilevato con misurazione onnidirezionale in campo libero a 1,5 o 3 mt. (a seconda del prodotto) dal ventilatore con bocca aspirante canalizzata, tolleranze, punti di rendimento e ambienti secondo normativa europea.