

RH0631

CAMPI DI LAVORO: Portate medie e pressioni medio-alte.

TIPO DI GIRANTE: Pale rovesce con coperchio.

APPLICAZIONI: Aspirazione e trasporto di aria pulita. Adatto al trasporto di materiali solidi in miscela con aria, trucioli e segatura con ventilatore non attraversato dal materiale.

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 L_{pA} [dB(A)] rilevata a 1.5 MT, campo libero, 1/2 sferico, canalizzazione impiantistica <1MM)
- TOLLERANZA
+- 3dB(A)

ACCESSORI

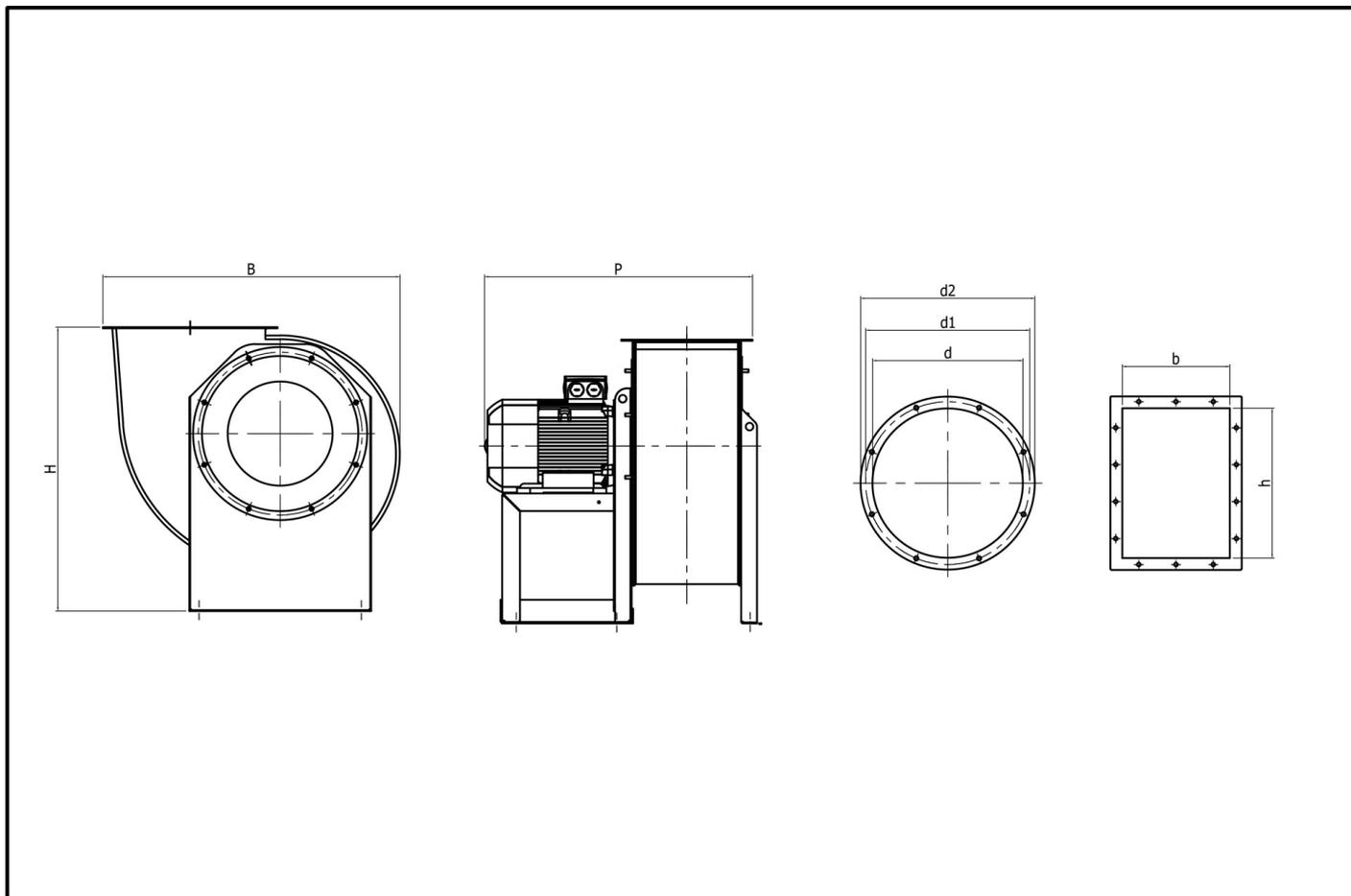
- Quadro elettrico serie Cerebro e/o Easy
- Serranda di gravità
- Giunto antivibrante su bocca aspirante/premente
- Serranda di taratura manuale
- Valvola Dapò
- Antivibranti a campana

CARATTERISTICHE TECNICHE

kW	37
Tensione	3PH
Corrente (A)	63
Polarità o N° giri al 1'	Poli 2
Tipo di regolatore	QE CEREBRO/EASY

PORTATA/PREVALENZA/QUALITÀ

PORTATA (mc/h)	PREVALENZA (mmH ₂ O)	PERFORMANCE RANGE
9000	557	ULTRA LOW
13113	520	MEDIUM
17226	475	HIGH
21340	418	TOP
25026	475	HIGH
28713	277	LOW
32400	182	ULTRA LOW

DIMENSIONI


B x P x H (mm)	1282x1179x1200
Bocca Premente base "b"	453
Bocca Premente altezza "h"	618
Passaggio aria "D" diametro mm	635
Flangia "D1" interasse fori mm	698
Flangia esterna "D2" diametro mm	735
Peso KG	387

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.