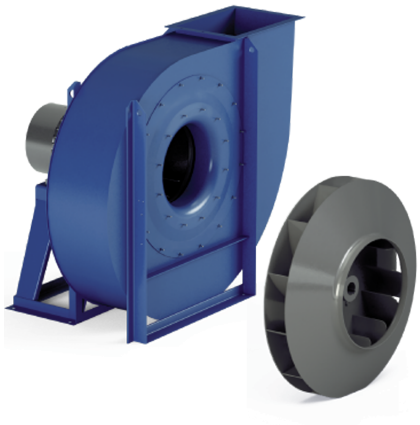


CENTRIFUGO SEMPLICE ASPIRAZIONE

GR0451

CAMPI DI LAVORO: Portate piccole-medie-alte. Pressioni medie.
TIPO DI GIRANTE: Curva, rovescia, (negativa).
APPLICAZIONI: Per trasporto pneumatico, fumi, polveri fi ni.
Adatto al trasporto di materiali solidi in miscela con aria, trucioli e segatura con ventilatore non attraversato.

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, 0m.s.l.m. e ⊜=1.205 kg/m3.

Rumorosità Espressa in Pressione sonora LpA [dB(A)] rilevataA 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
• Antivibrabti a campana

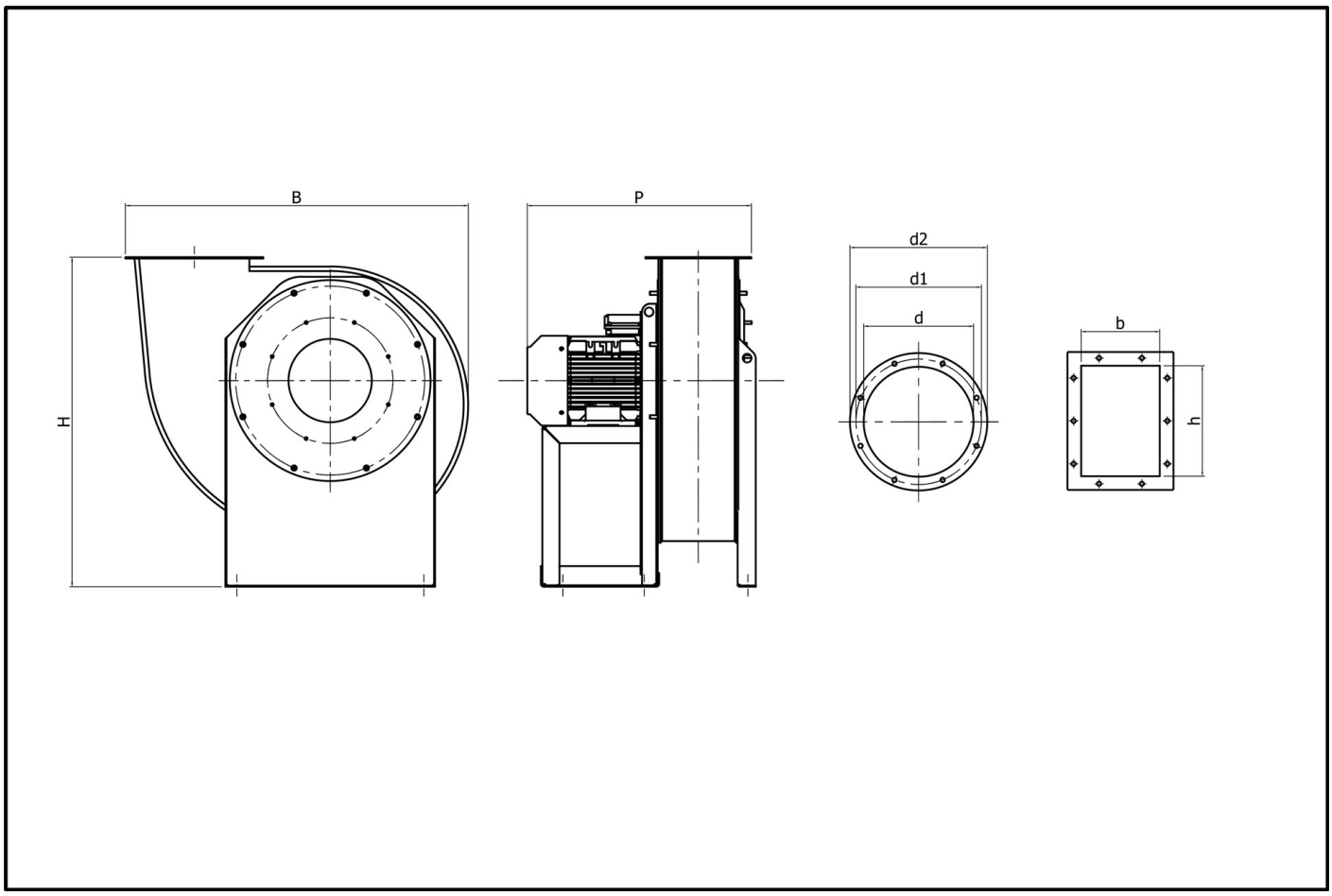
CARATTERISTICHE TECNICHE

kW	5,5
Tensione	3PH
Corrente (A)	10,6
Polarità o N° giri al 1'	Poli 2
Tipo di regolatore	QE CEREBRO/EASY

PORTATA/PREVALENZA/QUALITÀ

PORTATA (mc/h)	PREVALENZA (mmH_2O)	PERFORMANCE RANGE
2090	345	ULTRA LOW
2825	325	MEDIUM
3560	299	HIGH
4295	264	TOP
5030	220	HIGH
5765	168	LOW
6500	107	ULTRA LOW

DIMENSIONI



B x P x H (mm)	895X622X880
Bocca Premente base “b”	205
Bocca Premente altezza “h”	288
Passaggio aria “D” diametro mm	285
Flangia ”D1” interasse fori mm	332
Flangia esterna "D2" diametro mm	365
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 ±5% | Tolleranza sulla rumorosità +3dB(A) | Temperatura dell'aria 15°C | Pressione barometrica 760 mm Hg | Peso specifico dell'aria 1,226 Kg/m³ | 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.