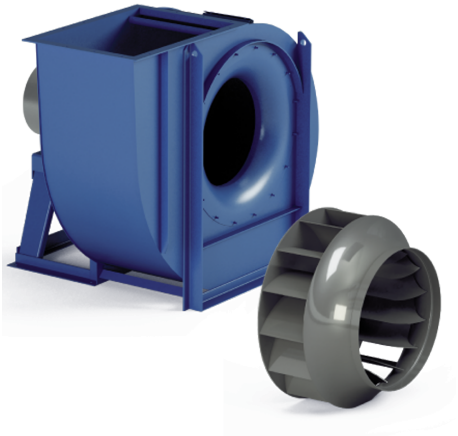


CENTRIFUGO SEMPLICE ASPIRAZIONE

RL0280

CAMPI DI LAVORO: Portate medio-alte e pressioni medio-basse.
TIPO DI GIRANTE: Curva, rovescia, negativa.
APPLICAZIONI: Per aspirazione di aria pulita e leggermente polverosa, per applicazioni nell'impiantistica industriale e nel condizionamento civile e industriale

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
• Antivibranti a campana

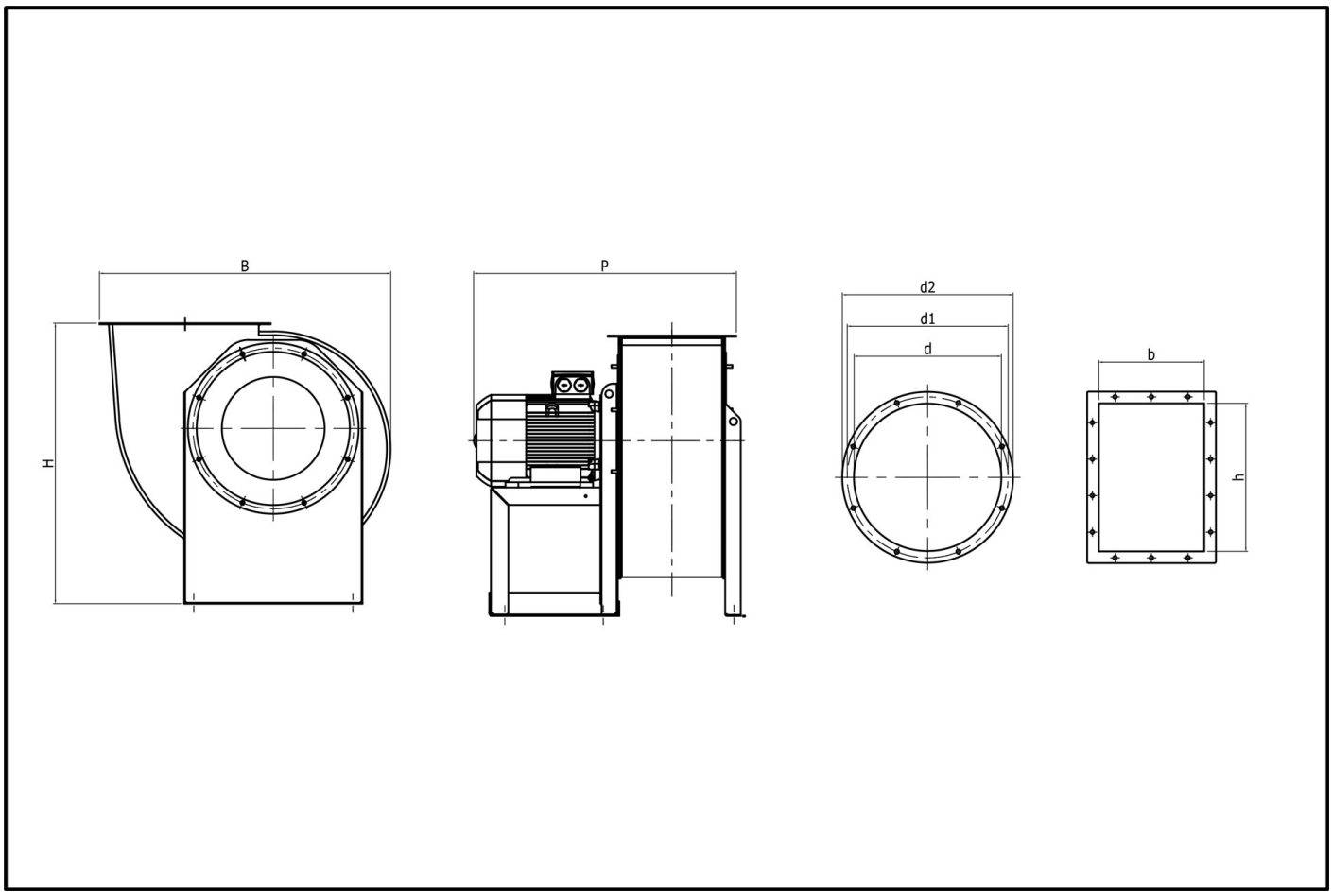
CARATTERISTICHE TECNICHE

kW	1,1
Tensione	3PH
Corrente (A)	2,4
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
1225	110	ULTRA LOW
1613	103	MEDIUM
2000	94	HIGH
2390	82	TOP
2913	64	HIGH
3437	43	LOW
3960	22	ULTRA LOW

DIMENSIONI



B x P x H (mm)	586X482X575
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	45

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.