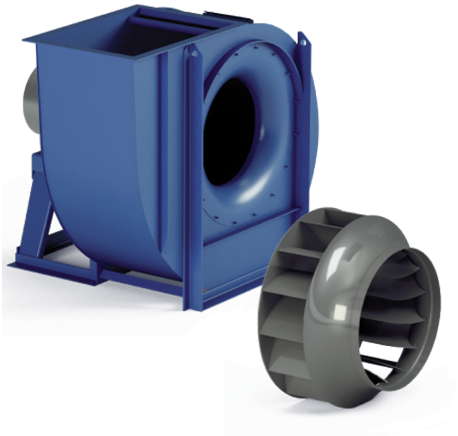


CENTRIFUGO SEMPLICE ASPIRAZIONE

RL0501

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

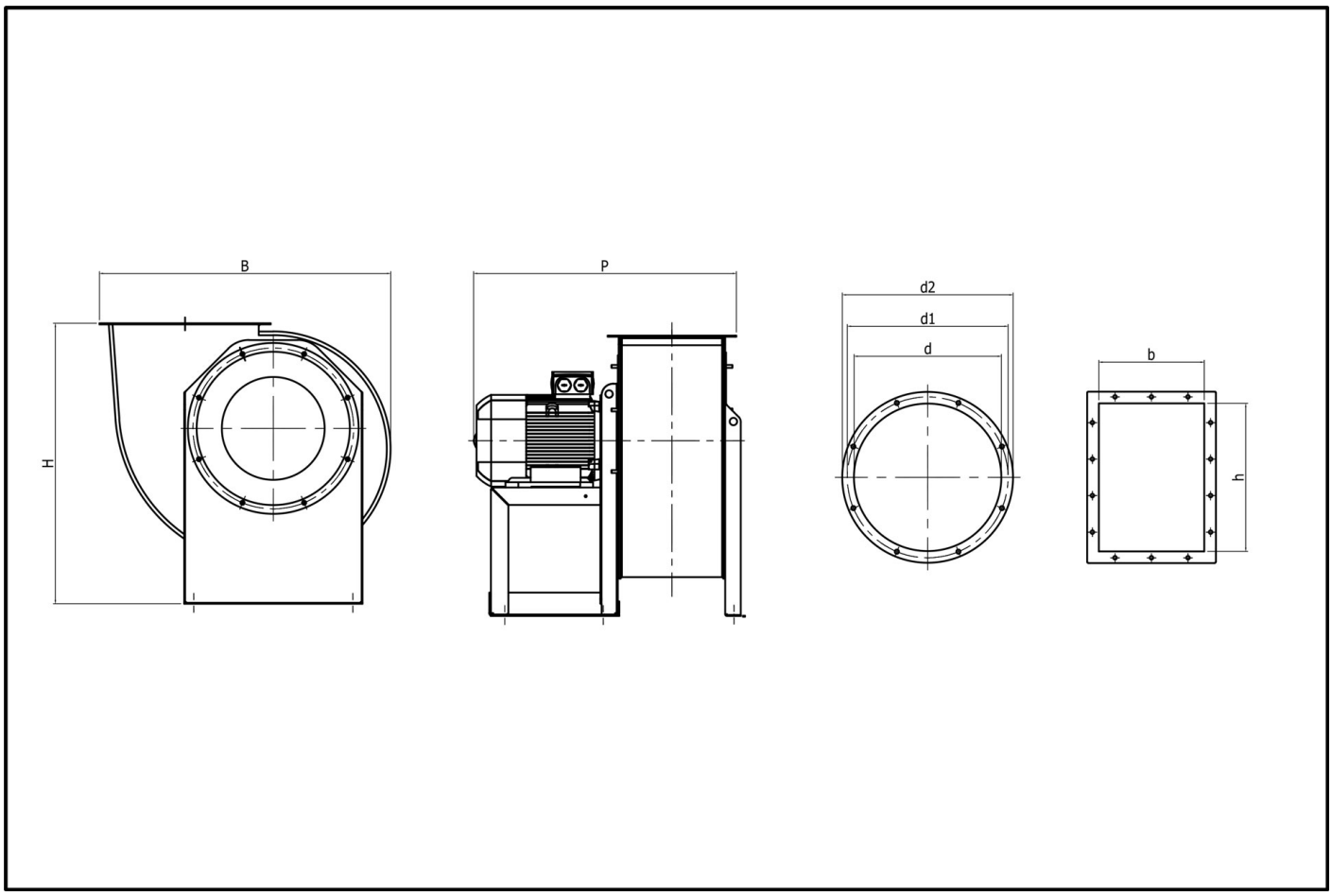
CARATTERISTICHE TECNICHE

kW	18,5
Tensione	3PH
Corrente (A)	31,4
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
7200	370	ULTRA LOW
8883	351	MEDIUM
10566	330	HIGH
12250	306	TOP
15833	244	HIGH
19416	166	LOW
23000	71	ULTRA LOW

DIMENSIONI



B x P x H (mm)	997X913X960
Bocca Premente base “b”	361
Bocca Premente altezza “h”	507
Passaggio aria “D” diametro mm	505
Flangia ”D1” interasse fori mm	551
Flangia esterna "D2" diametro mm	585
Peso KG	196

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.