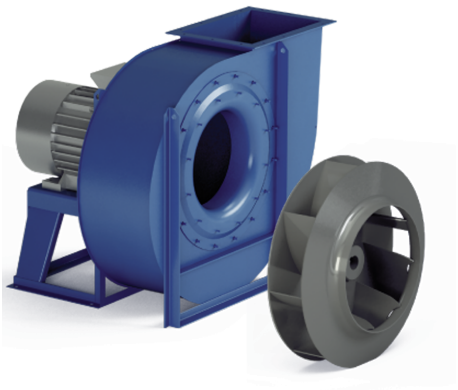


GF0400

CAMPI DI LAVORO: Portate piccole-medie-alte. Pressioni medie.
TIPO DI GIRANTE: Curva, rovescia, (negativa).
APPLICAZIONI: Per aspirazione e trasporto di aria pulita o polverosa, anche contenente in basse quantità 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, 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

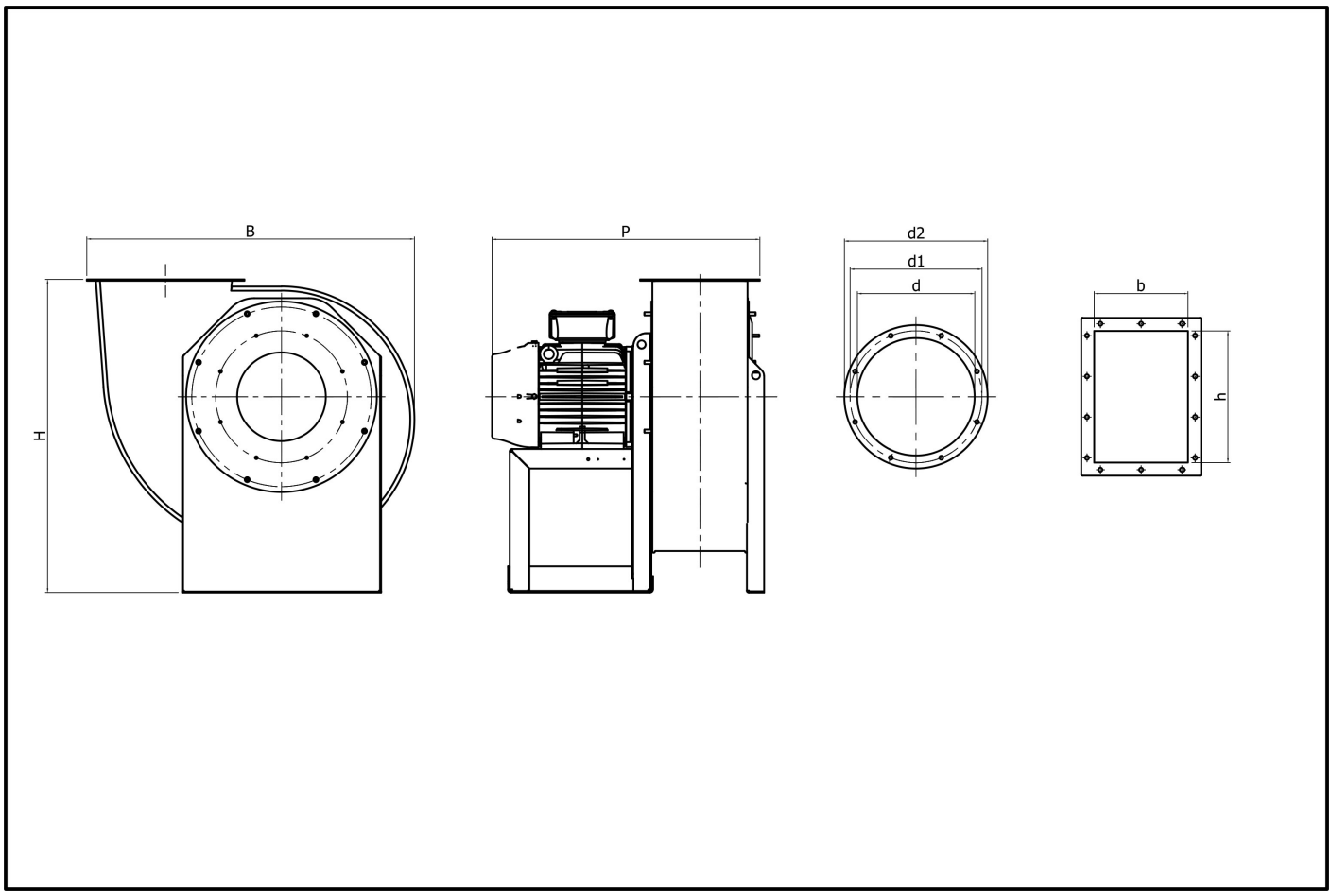
CARATTERISTICHE TECNICHE

kW	4
Tensione	3PH
Corrente (A)	7,3
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
1440	251	ULTRA LOW
1980	248	MEDIUM
2520	244	HIGH
3060	238	TOP
3600	228	HIGH
4140	217	LOW
4680	202	ULTRA LOW

DIMENSIONI



B x P x H (mm)	798X606X785
Bocca Premente base “b”	229
Bocca Premente altezza “h”	322
Passaggio aria “D” diametro mm	320
Flangia ”D1” interasse fori mm	366
Flangia esterna "D2" diametro mm	400
Peso KG	90

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.