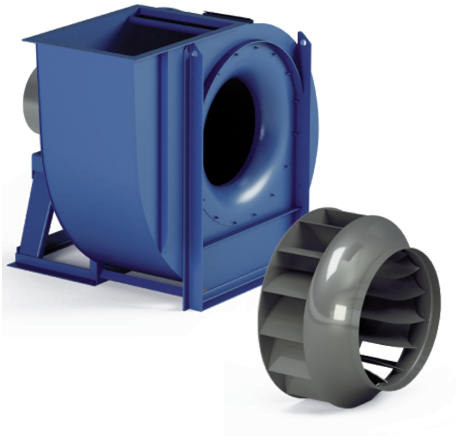


CENTRIFUGO SEMPLICE ASPIRAZIONE

# RL0311

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

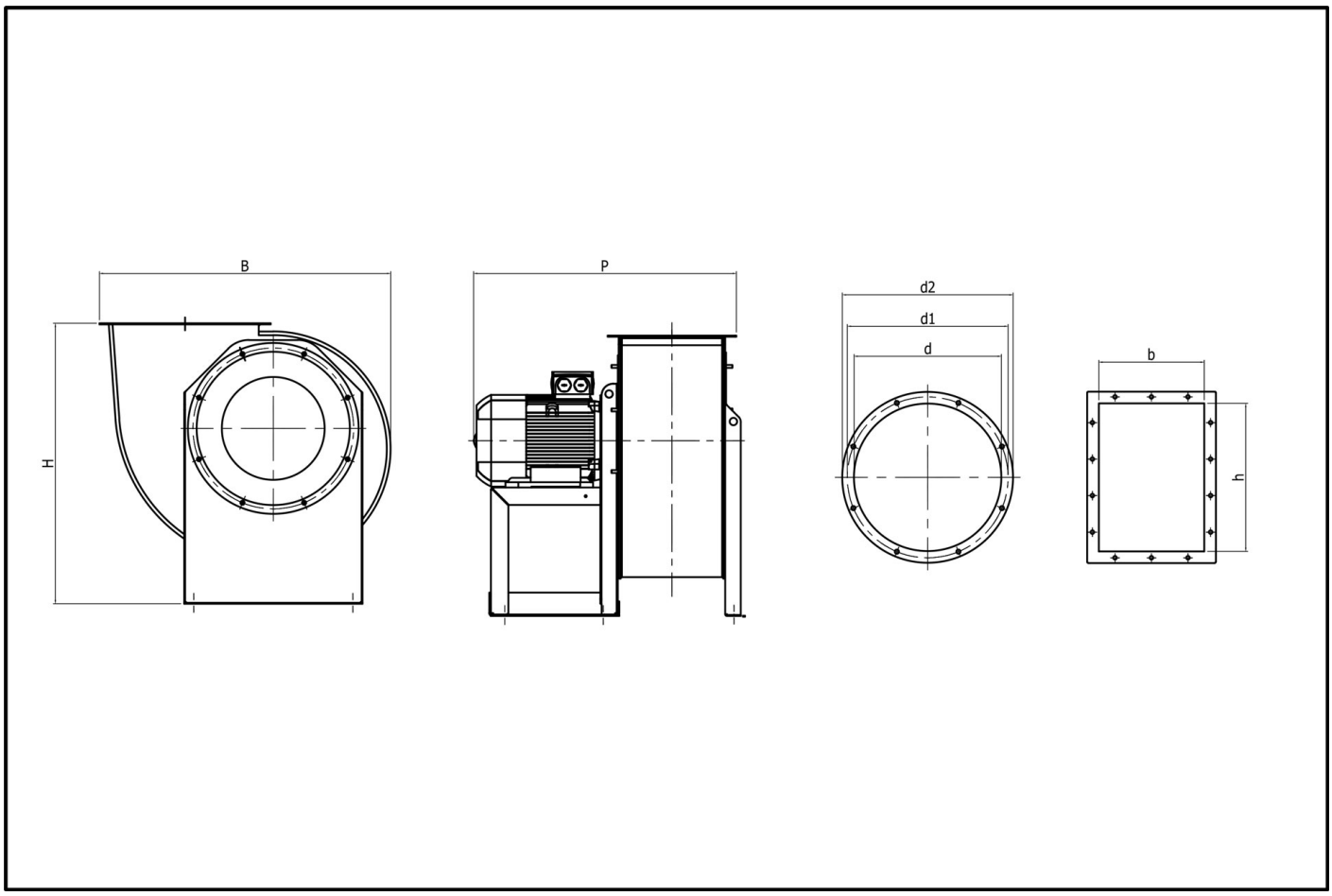
## CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---|---|
| kW | 0,18 |
| Tensione | 3PH |
| Corrente (A) | 0,65 |
| Polarità o N° giri al 1' | Poli 4 |
| Tipo di regolatore | QE CEREBRO/EASY |

## PORTATA/PREVALENZA/QUALITÀ

| PORTATA (mc/h) | PREVALENZA ($mmH_2O$) | PERFORMANCE RANGE |
|---|---|---|
| 995 | 31 | ULTRA LOW |
| 1280 | 28 | MEDIUM |
| 1565 | 25 | HIGH |
| 1850 | 21 | TOP |
| 2116 | 16 | HIGH |
| 2383 | 12 | LOW |
| 2650 | 7 | ULTRA LOW |

## DIMENSIONI




| | |
|---|---|
| B x P x H (mm) | 653X452X625 |
| 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 | 43 |

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.