

CENTRIFUGO SEMPLICE ASPIRAZIONE **RLO351**

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, Om.s.l.m. e $\rho=1.205 \text{ kg/m}^3$.
 - Rumorosità
Espressa in Pressione sonora LpA [dB(A)] rilevata a 1.5 MT, campo libero, 1/2 sferico, canalizzazione impiantistica <1MM)
- TOLLERANZA
+- 3dB(A)

ACCESSORI

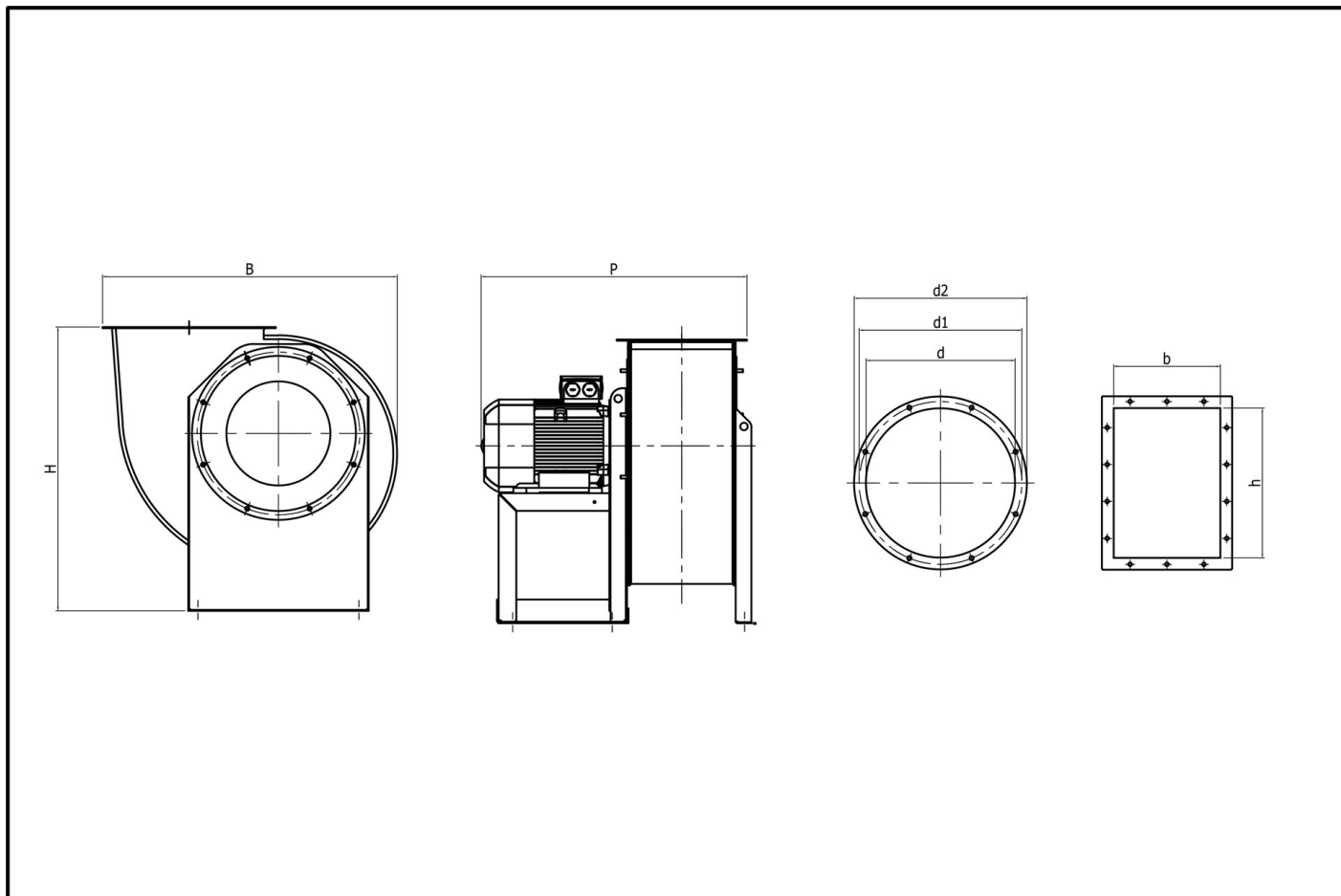
- Quadro elettrico serie Cerebro e/o Easy
- Serranda di gravità
- Giunto antivibrante su bocca aspirante/premente
- Serranda di taratura manuale
- Valvola Dapò
- Antivibranti a campana

CARATTERISTICHE TECNICHE

kW	0,37
Tensione	3PH
Corrente (A)	1,05
Polarità o N° giri al 1'	Poli 4
Tipo di regolatore	QE CEREBRO/EASY

PORTATA/PREVALENZA/QUALITÀ

PORTATA (mc/h)	PREVALENZA (mmH ₂ O)	PERFORMANCE RANGE
1225	42	ULTRA LOW
1552	41	MEDIUM
1879	38	HIGH
2206	35	TOP
2720	29	HIGH
3235	22	LOW
3750	14	ULTRA LOW

DIMENSIONI


B x P x H (mm)	725X509X705
Bocca Premente base "b"	256
Bocca Premente altezza "h"	361
Passaggio aria "D" diametro mm	360
Flangia "D1" interasse fori mm	405
Flangia esterna "D2" diametro mm	440
Peso KG	65

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 $\pm 5\%$ | Tolleranza sulla rumorosità $+3\text{dB(A)}$ | Temperatura dell'aria 15°C | Pressione barometrica 760 mm Hg | Peso specifico dell'aria $1,226\text{ Kg/m}^3$ | 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.