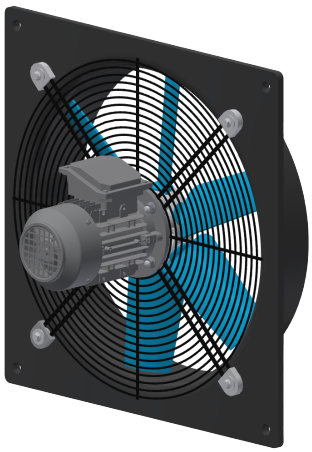


VENTILATORE ASSIALE TELAIO QUADRO

EQ454

La serie EQ è ideale ovunque sia necessario movimentare grandi volumi d'aria con basse prevalenze con applicazioni a parete e/o a pannello, per ventilazione allevamenti, parcheggi, apparecchiature elettriche, ecc.
Temperatura di esercizio : -25°/+40°

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Telaio quadro con ampio raggio di aspirazione protetto contro gli agenti atmosferici

Girante con pale a profilo alare ad alto rendimento e angolo di calettamento variabile da fermo, in tecnopolimero ad alta resistenza e mozzo in fusione di alluminio

Rete di protezione antinfortunistica lato motore in filo di acciaio protetta contro gli agenti atmosferici, realizzata secondo normativa UNI EN 294

Equilibratura statica e dinamica secondo normativa UNI/ISO 1940/BS 6861-1

Motore asincrono trifase o monofase, rendimento EEF 1 e 2, idoneo al funzionamento mediante regolazione di velocità, protezione IP 55 isolamento classe F, servizio S1, esecuzione 5, conforme alle specifiche IEC/EEC (UNEL-MEC)

Flusso aria da motore a girante

Tensione di alimentazione

monofase Volt 230 Hz 50

trifase Volt 230/400 Hz 50

Aria convogliata pulita non abrasiva

ACCESSORI

Quadro elettrico serie Cerebro e/o Easy

Regolatore di velocità (monofase)

Rete antinfortunistica lato girante

Serranda a gravità

Distanziatore

A richiesta:

Flusso aria inverso (da girante a motore)

Versione con girante in alluminio

Versione per ambienti potenzialmente esplosivi certificata Atex

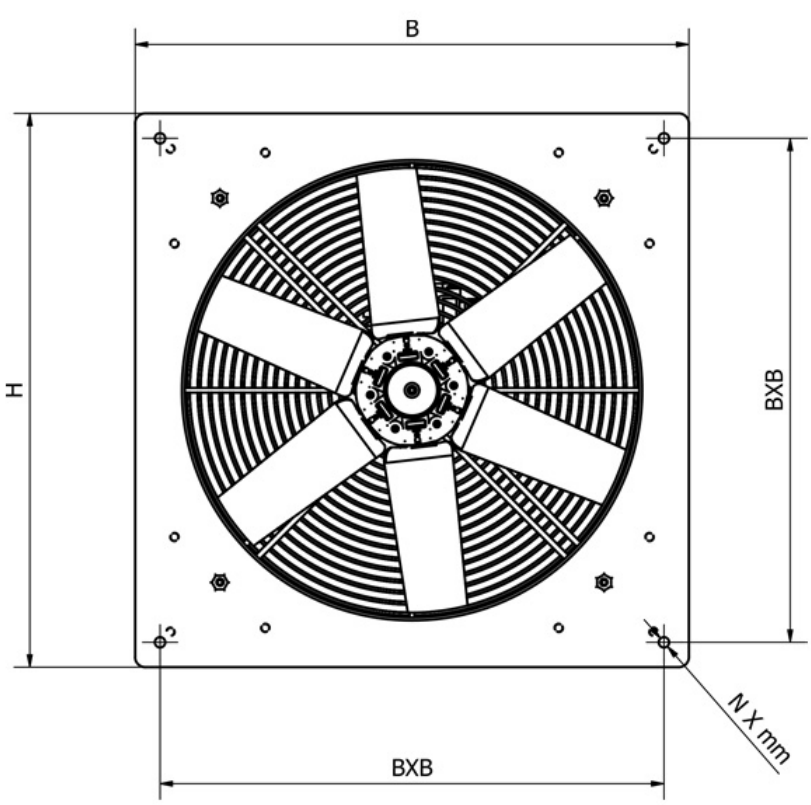
CARATTERISTICHE TECNICHE

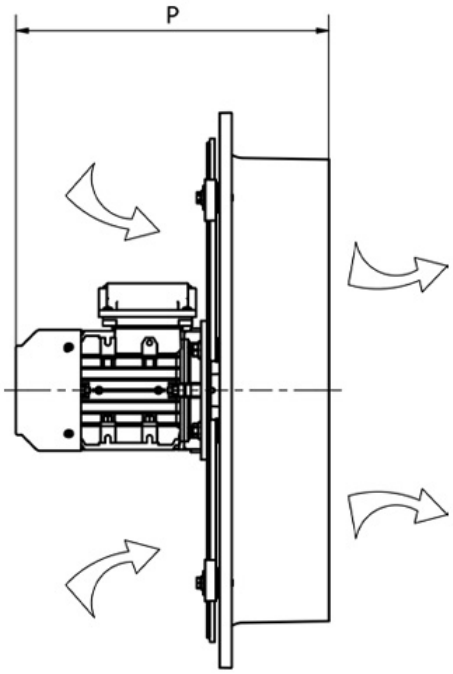
kW	0,25
Tensione	3PH
Corrente (A)	0,9
Polarità o N° giri al 1'	4
Tipo di regolatore	QE Cerebro/Easy Regolatore 1PH

PORTATA/PREVALENZA/QUALITÀ

PORTATA (mc/h)	PREVALENZA (mmH_2O)	PERFORMANCE RANGE
2100	14	ULTRA LOW
2500	12	MEDIUM
3000	11	HIGH
5000	8	TOP
6000	4	LOW
7000	0	ULTRA LOW

DIMENSIONI





B x P x H (mm)	560X560X340
Interasse fori "B x B" (mm)	510X510
N° fori x mm	N.4X10MM
Passaggio aria "D" diametro mm	460
Peso KG	13

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.