

VENTILATORE CENTRIFUGO PALE ROVESCE

CENTRIFUGAL FAN WITH BACKWARD SHOVELS
ZENTRIFUGAL VENTILATOR RÜCKWÄRTS GEKRÜMMTE SCHAUFELN
VENTILATEUR CENTRIFUGE À PALE INVERSÉ

ARM

DESCRIZIONE

Gamma di ventilatori centrifughi a semplice aspirazione, con motore direttamente accoppiato alla girante. Costruito in acciaio inox aisi 304 saldato TIG con spessore 20/10. Cassa stagna in monoblocco con scarico condensa in espulsione.



APPLICAZIONI

Idoneo per il trattamento di basse e medie quantità di aria umida, è da installare con motore verso l'alto su apposito staffaggio.

MOTORE

Asincrono in alluminio pressofuso - IP55 - UNEL/MEC

VENTOLE

Le ventole in acciaio inox 304, con pale rovesce, equilibrate dinamicamente.

RUMOROSITÀ

Valore di potenza sonora misurato in campo libero ad una distanza di 2 metri.

CURVE PRESTAZIONALI

- l'effetto di ostruzione nel flusso d'aria non è compreso



DESCRIPTION Centrifugal simple exhaust fan with motor directly coupled to the fan wheel.

Stainless steel AISI 304 TIG-welding, thickness 20/10. Watertight monoblock case with condensate drainage.

USE Suitable for treating low and medium quantities of air humidity; to be installed with motor to the top on suitable supports.

MOTOR Asynchronous die-cast aluminum - IP55-UNEL/MEC.

FAN Stainless steel AISI 304, backward shovels, dynamically balanced.

NOISE LEVEL Value measured in free field at a distance of 2 meters.

PERFORMANCE CURVES excluded obstruct airstream effect

STANDARD LG0

BESCHREIBUNG Einseitig saugender Zentrifugalventilator (Direktantrieb) Edestahl AISI 304 TIG-Schweißung, Breite 20/10. Monoblock-Luftdicht mit Kondensatablaufsystem.



ANWENDUNG Einsatzbereich: kleine und mittlere feucht Luftmenge. Aufwärts Motor Installation (zu befestigen mit einem Unterstützungssystem).

MOTOR Asynchronous druckgegossen Aluminium - IP55 - UNEL/MEC.

FAN Rückwärtsgekrümmtem Laufrad, dynamisch ausgewuchtet. Edestahl AISI 304.

SCHALLPEGEL Schallpegel im Freifeld gemessen: Abstand 2 m.

LEISTUNGSKURVE Luft Obstruktion: nicht betrachtet

DESCRIPTION Ventilateur centrifuge à simple ouïe d'aspiration avec moteur directement accouplé. Construit en acier INOX AISI 304 soudage TIG, épaisseur 20/10. Boîtier étanche en monobloc avec évacuation de la condensation.



UTILISATION Pour le traitement de faible et moyenne quantité d'air humide. Installation du moteur en vertical avec supports appropriés.

MOTEUR Asynchrone, moulé en aluminium - IP55-UNEL/MEC.

VENTILATEUR En acier INOX AISI 304, pale inversé, équilibrée en manière dynamique.

NIVEAU SONORE Le niveau sonore est mesuré en champ libre à 2 mètres.

COURBES CARACTERISTIQUES effect d'obstruction du flux d'air: non compris

AIRFAN

DATI TECNICI

TECHNICAL DATA
 TECHNISCHE ANGABEN
 DONNÉES TECHNIQUES

MODELS	m ³ /h	Hst	Kw	rpm	dB(A)	Kg
M250/2T	1.200	60	0,37	2.800	72	18
M280/2T	3.500	60	1,1	2.800	76	29

- ☑ Alimentazione: 230/400V, 3ph, 50 Hz, IP55
- ☑ Temperatura di funzionamento: -20°C / +60°C
- ☑ Accessori di regolazione: inverter IP66 o IP20, comando remoto

- ☑ Voltage: 230/400V, 3ph, 50 Hz, IP55
- ☑ Operating temperature: -20°C / +60°C
- ☑ Controllers accessories: inverter IP66 or IP20, remote control

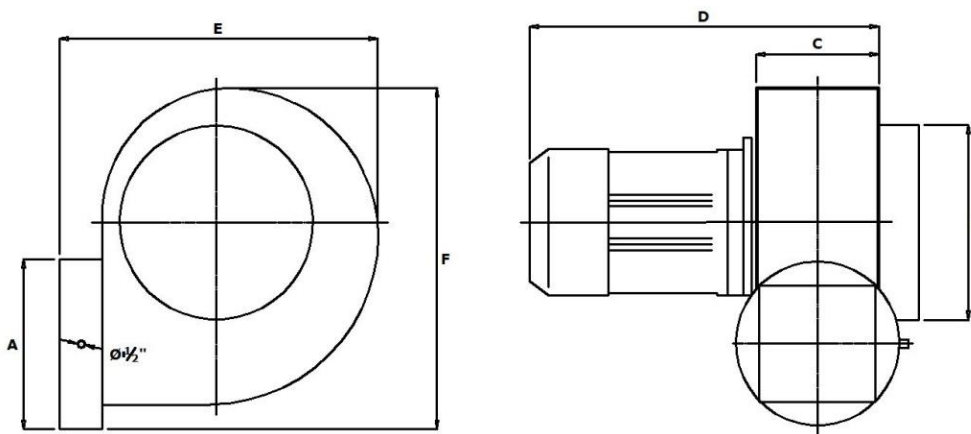
- ☑ Spannung: 230/400V, 3ph, 50 Hz, IP55
- ☑ Betriebstemperatur: -20°C / +60°C
- ☑ Steuerung Zubehör: Wechselrichter IP66 oder IP20, externes Keypad

- ☑ Tension: 230/400V, 3ph, 50 Hz, IP55
- ☑ Température de fonctionnement: -20°C / +60°C
- ☑ Accessoires de régulation: inverter IP66 ou IP20, clavier déporté



DIMENSIONI

DIMENSIONS
 ABMESSUNGEN
 DIMENSIONS



MODELS	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
M250/2T	224	248	150	420	534	485
M280/2T	305	298	215	500	653	640