

VENTILATORE CENTRIFUGO DA CANALE

CENTRIFUGAL DUCT FAN

ZENTRIFUGAL-ROHRVENTILATOR

VENTILATEUR CENTRIFUGE TUBULAIR

VCR

DESCRIZIONE

Gamma di ventilatori centrifughi in linea da canale con motore a rotore esterno e girante a pale rovesce.

Adatto per il montaggio diretto su condotti di ventilazione a sezione tonda



COSTRUZIONE

Struttura in lamiera zincata. MACCHINA CANALIZZATA

MOTORE

Asincrono monofase, protezione IP 44 classe B.

VENTOLA

Le ventole sono di ABS, salvo quelle dei modelli 250/315 che sono di lamiera di acciaio.

RUMOROSITÀ

Valore di pressione sonora misurato in campo libero ad una distanza di 1 metro.

CURVE PRESTAZIONALI:

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

DESCRIPTION

Duct centrifugal fans with external rotor and backward shovels. Direct duct-mounting with round section.

CONSTRUCTION

Metal sheet casing. CANALIZED MACHINE.

MOTOR

Asynchronous single-phase motor, protection IP44, Class B.

FAN

ABS fans, except model 250/315 made of metal sheet material.

NOISE LEVEL

Value measured in free field at a distance of 1 meter.

PERFORMANCE CURVES

Excluded obstruct airstream effect



BESCHREIBUNG

Radialer Rohrventilator für runde, aussenläufer mit rückwärtsgekrümmten Schaufeln.



ERSTELLUNG

Gehäuse verzinktes Stahlblech. KANALISIERTE MACHINE.

MOTOR

Asynchronous einphasig IP44 Klasse B.

VENTILATOR

ABS Ventilatoren (außer mod. 250/315 verzinktes Stahlblech).

SCHALLPEGEL

Schallpegel im Freifeld gemessen: Abstand 1 m.

LEISTUNGSKURVEN

Luft Obstruktion: nicht betrachtet

DESCRIPTION

Ventilateur centrifuge de canal avec rotateur extérieur et turbine à pale inversée.

Adapté pour montage direct sur conduit de ventilation.



CONSTRUCTION

En tôle d'acier galvanisé. MACHINE CANALISÉE.

MOTOR

Asynchrone monophasé, protection IP44, Classe B.

VENTILATEUR

ABS (à l'exclusion des mod. 250/315 en tôle d'acier).

NIVEAU SONORE

Le niveau sonore est mesuré en champ libre à 1 mètre de distance.

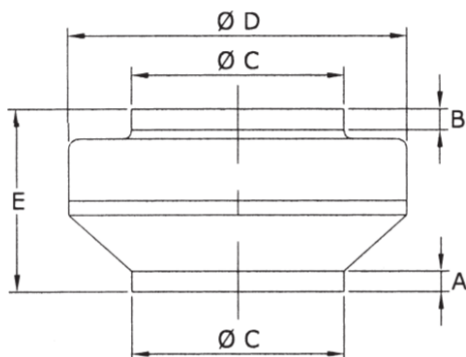
COURBES CARACTÉRISTIQUES

Effect d'obstruction du flux d'air: non compris

AIRFAN

DIMENSIONI

DIMENSIONS
ABMESSUNGEN
DIMENSIONS



MODELS	A mm	B mm	Ø C mm	Ø D mm	E mm
VCR 100 B	25	25	100	242	186
VCR 125 B	25	25	125	242	190
VCR 160 B	25	25	160	341	245
VCR 200 A	25	25	200	341	230
VCR 250	30	30	250	341	230
VCR 315	30	30	315	402	255

DATI TECNICI

TECHNICAL DATA
TECHNISCHE ANGABEN
DONNÉES TECHNIQUES

MODELS	m ³ /h	Hst	Kw	rpm	Amp.	°C Min-Max	dB(A)	Kg
VCR 100 B	150	15	0,065	2.470	0,3	-20/+70	55	3,3
VCR 125 B	200	12	0,065	2.480	0,3	-20/+70	56	3,3
VCR 160 B	350	22	0,11	2.500	0,47	-20/+60	59	4,8
VCR 200 A	450	20	0,12	2.430	0,5	-20/+70	57	4,8
VCR 250	600	18	0,12	2.400	0,5	-20/+70	58	4,8
VCR 315	800	30	0,23	2.540	1	-20/+60	64	7,2

☑ Accessori di regolazione :

Regolatore manuale elettronico **RES**



☑ Controllers accessories:

Manual electronic regulator **RES**



☑ Steuerung Zubehör:

Stufenloser Drehzahlsteller durch Phasenanschnitt, **RES**



☑ Accessoires de régulation:

Régulateur manuel électronique **RES**



CURVA DI FUNZIONAMENTO

PERFORMANCE CURVES

LEISTUNGSKURVEN

COURBES DE FONCTIONNEMENT

