

ERR 15/2 EC



Kurzinformation

Radial-Rohrventilator, DN 150, Fördervolumen 587 m³/h, Motor mit EC-Technologie

Einsatzbeispiele

Maschinenabsaugung, Arbeitsplatzabsaugung, Fabrikationsstätte

Artikelnummer 0073.0585

Technische Daten

Fördervolumen	587 m³/h
Drehzahl	3.395 1/min
Lauftradtyp	radial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	–
SEC average	-27 kWh/(m²*a)
Energieeffizienzklasse	B
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz / 60 Hz
Nennleistung	121 W
I _{Max}	1 A
Schutzart	IP X4
Wärmeklasse	F
Polumschaltbar	–
Einbauort	Rohr
Einbaulage	senkrecht / waagrecht
Material	Stahlblech, pulverbeschichtet
Material Gehäuse	Stahlblech, pulverbeschichtet
Farbe	hellgrau
Gewicht	3,4 kg
Gewicht mit Verpackung	3,6 kg
Nennweite	150 mm
Breite	216 mm
Höhe	268 mm
Tiefe	245 mm
Breite mit Verpackung	310 mm
Höhe mit Verpackung	310 mm
Tiefe mit Verpackung	270 mm

ERR 15/2 EC

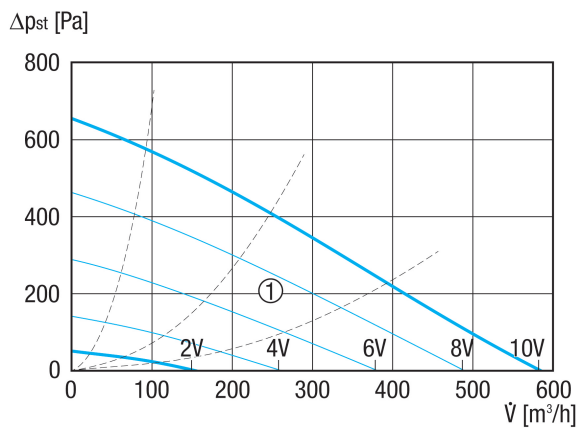
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 60 °C
Schalldruckpegel	39 dB(A) (Abstand 3 m, Freifeldbedingungen)
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	E
GTIN (EAN)	4012799735854

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA5, S2} (dB(A))	–	–	21	31	–	18	–	–	–
L_{WA5, S4} (dB(A))	–	21	31	35	35	37	18	0	47
L_{WA5, S6} (dB(A))	–	27	39	42	43	47	35	16	56
L_{WA5, S8} (dB(A))	–	32	45	48	50	54	44	33	62
L_{WA5, S10} (dB(A))	–	35	49	54	55	59	50	39	67

L_{WA5} = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

Kennlinie



① Hilfskennlinien zu Steuerspannung 2 - 10 V

ERR 15/2 EC

Maßzeichnung [mm]

