

Rövid leírás

Radiál csatornaventilátor, háromfázisú váltóáram

Termékszám

0086.0665

Műszaki adatok

Légmennyiség	3.900 m ³ /h (Szükséges Delta p _{fs} min = 200 Pa)
Légmennyiség _{névl}	1.495 m ³ /h (optim. Hatásfok)
Nyomás p _{fs, névl}	590 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám _{névl}	1.445 1/min (optim. Hatásfok)
Fordulatszám	1.480 1/min
Szabályozható fordulatszám	✓
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Névleges teljesítmény	590 W (optim. Hatásfok)
I _{névl}	1,7 A
I _{max}	3,2 A (optim. Hatásfok)
Védelmi fokozat	IP 55
Szigetelési osztály	F
Hálózati kábel	5 x 1,5 mm ²
Beszereési helyzet	függőleges / vízszintes
Súly	29,3 kg
Súly csomagolással	31,76 kg
Csatornaméret	600 mm x 300 mm
Szélesség	640 mm
Magasság	340 mm
Mélység	680 mm
Szélesség csomagolással együtt	700 mm
Magasság csomagolással együtt	420 mm
Mélység csomagolással együtt	670 mm
Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél	-20 °C -ig 60 °C
Közeg hőmérséklet I _{max} -nál	-20 °C -ig 60 °C
Csomagolási egység	1 darab
Választék	D
GTIN (EAN)	4012799866657

DPK 28/4 B

Műszaki adatok a Best Efficiency Point (BEP) alatti ErP szerint

Összhatékonyság η	41,5 %
Mérési kategória	D
Hatékonysági kategória	Összhatásfok
Hatékonysági fokozat N	49,2
VSD szükséges	nem
Gyártási év	Lásd a típustáblát
Gyártó neve / Hatósági nyilvántartási szám / Gyártó telephelye	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Freiburg-i cégbíróság, nyilvántartási szám: HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Cikkszám	0086.0665
P_{BEP} / Légmennyiség $_{BEP}$ / $P_{f, BEP}$	0,596 kW / 1.495 m ³ /h
n_{BEP}	1.445 1/min
specifikus kapcsolat	≈ 1
Információk szétszereléshez és eltávolításhoz	lásd beszerelési útmutató
Információk beszereléshez, üzemeltetéshez és karbantartáshoz	lásd beszerelési útmutató
Alkalmazott tárgyak a hatékonyság méréshez, amelyek a mérési kategóriában nem találhatók meg.	-
$P_{f, BEP}$	595 Pa

Hangteljesítményszintek az oktáv spektrumban

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
L_{WA2, S1} (dB(A))	31	39	43	44	39	35	26	7	48
L_{WA2, S2} (dB(A))	39	46	54	55	48	45	41	25	59
L_{WA2, S3} (dB(A))	45	54	60	63	56	52	48	36	66
L_{WA2, S4} (dB(A))	50	60	66	72	65	63	58	50	74
L_{WA2, S5} (dB(A))	57	67	70	73	70	68	63	56	77
L_{WA5, S1} (dB(A))	30	45	46	48	48	48	40	25	54
L_{WA5, S2} (dB(A))	38	52	57	60	57	58	55	42	65
L_{WA5, S3} (dB(A))	45	61	64	69	66	67	65	56	74
L_{WA5, S4} (dB(A))	51	68	70	77	74	74	72	65	81
L_{WA5, S5} (dB(A))	56	73	73	80	80	81	78	73	87

DPK 28/4 B

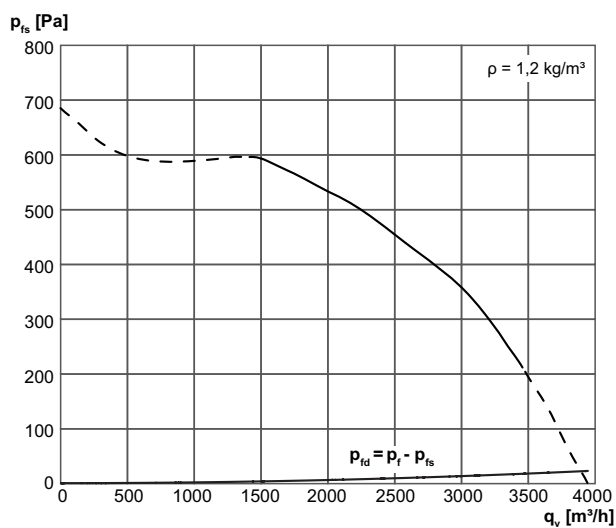
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
L_{WA6, S1} (dB(A))	28	42	46	54	53	51	46	30	58
L_{WA6, S2} (dB(A))	37	50	57	65	63	62	61	53	69
L_{WA6, S3} (dB(A))	44	57	63	72	71	70	71	66	78
L_{WA6, S4} (dB(A))	51	65	70	80	79	78	78	74	85
L_{WA6, S5} (dB(A))	59	73	77	83	88	87	86	82	93

L_{WA2}= a ház hangteljesítményszintje dB-ben

L_{WA5}= szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

L_{WA6}= szabad kifúvás hangteljesítményszintje dB-ben

Jelleggörbe



DPK 28/4 B

Méretarányos rajz [mm]

