

Rövid leírás

Radiál csatornaventilátor, háromfázisú váltóáram

Termékszám

0086.0669

Műszaki adatok

Légmennyiség	6.895 m ³ /h (Szükséges Delta p _{fs} min = 300 Pa)
Légmennyiség _{névl}	2.590 m ³ /h (optim. Hatásfok)
Nyomás p _{fs, névl}	910 Pa (optim. Hatásfok)
Fordulatszám _{névl}	1.400 1/min (optim. Hatásfok)
Szabályozható fordulatszám	–
Feszültségfajta	Háromfázisú váltóáram
Feszültségosztály	400 V
Névleges teljesítmény	1.490 W (optim. Hatásfok)
I _{névl}	2,8 A (optim. Hatásfok)
I _{max}	7,5 A
Védelmi fokozat	IP 55
Szigetelési osztály	F
Hálózati kábel	5 x 1,5 mm ²
Beszerelési helyzet	függőleges / vízszintes
Súly	59 kg
Súly csomagolással	63,072 kg
Csatornaméret	700 mm x 400 mm
Szélesség csomagolással együtt	865 mm
Magasság csomagolással együtt	500 mm
Mélység csomagolással együtt	805 mm
Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél	-20 °C -ig 50 °C
Közeg hőmérséklet I _{max} -nál	-20 °C -ig 50 °C
Csomagolási egység	1 darab
Választék	D
GTIN (EAN)	4012799866695

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

Összhatékonyság η

44,2 %

DPK 35/4 B

Mérési kategória	D
Hatékonysági kategória	Összhatásfok
Hatékonysági fokozat N	49,5
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	0086.0669
P_{BEP} / Légmennyiség $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	1,49 kW / 2.590 m ³ /h
n_{BEP}	1.400 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	916 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))	45	50	54	55	52	47	41	31	60
L_{WA2, S2} (dB(A))	53	59	62	65	62	58	52	46	69
L_{WA2, S3} (dB(A))	58	64	67	76	69	65	59	54	78
L_{WA2, S4} (dB(A))	61	68	71	75	77	71	65	61	81
L_{WA2, S5} (dB(A))	63	71	75	76	89	76	70	65	89
L_{WA5, S1} (dB(A))	44	58	61	64	64	64	61	50	70
L_{WA5, S2} (dB(A))	53	67	68	73	75	74	72	64	80
L_{WA5, S3} (dB(A))	57	73	73	82	81	81	79	71	87
L_{WA5, S4} (dB(A))	61	77	78	84	87	87	85	78	92
L_{WA5, S5} (dB(A))	64	80	82	86	96	92	89	83	98
L_{WA6, S1} (dB(A))	46	57	63	69	71	71	72	68	77
L_{WA6, S2} (dB(A))	57	67	71	79	82	81	82	78	88

DPK 35/4 B

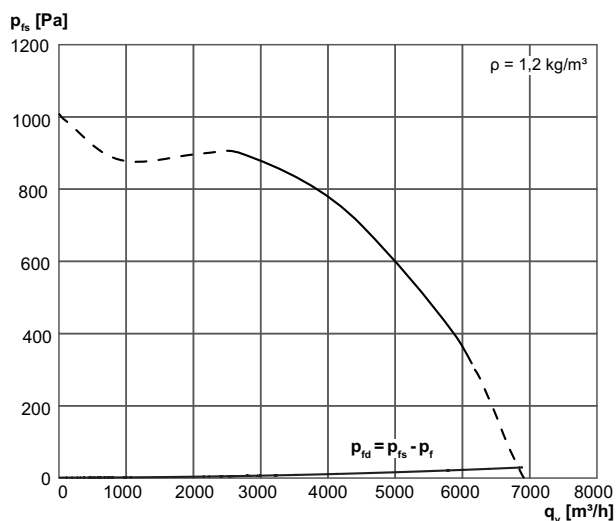
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	összesen
L_{WA6, S3} (dB(A))	60	71	75	84	87	86	86	83	92
L_{WA6, S4} (dB(A))	68	78	82	89	93	93	93	89	99
L_{WA6, S5} (dB(A))	72	80	85	92	101	97	97	93	104

L_{WA2}= a ház hangteljesítményszintje dB-ben

L_{WA5}= szabad beszívás hangteljesítményszintje dB-ben

L_{WA6}= szabad kifúvás hangteljesítményszintje dB-ben

Jelleggörbe



DPK 35/4 B

Méretarányos rajz [mm]

