

Ekodesign
NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.1253/2014 ze dne 7. července 2014
Požadavky na informace (PŘÍLOHA V)
DUOVENT COMPACT DV TOP - hodnoty pro ErP2018

a	Název výrobce	ELEKTRODESIGN ventilátory, s.r.o.
b	Typové označení	Duovent Compact DV 500 DCB DCC KL F7/M5 TOP
c	Deklarovaná typologie	NRVU obousměrná (BVU)
d	Typ pohonu	Integrovaný pohon s proměnnými otáčkami
e	Typ systému ZZT	deskový protiproudý rekuperační výměník
f	Tepelná účinnost ZZT (%)	76,4
g	Qnom (m ³ /s)	0,139
h	Pelec (kW) (Přívod+Odvod)	0,265
i	SFPint (W/(m ³ /s))	657
j	Nátoková rychlost (m/s)	1,3
k	$\Delta p_{s,ext}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	250/250
l	$\Delta p_{s,int}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	157/160
m	$\Delta p_{s,add}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	77/5
n	Statická účinnost ventilátorů (%) (Přívod/Odvod)	48,3/47,9
o	Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%)	2
	Deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%)	1
p	Energetická náročnost filtrů (kWh/rok)	2399 (Přívod F7) / 1981 (Odvod M5)
q	Vizuální upozornění na výměnu filtrů	Manostat s kontaktem detekujícím koncovou tlakovou ztrátu filtru. Vizuální signalizace v nadřazeném řídicím systému.
r	L _{WA} (dB(A))	53
s	Internetová adresa	www.elektrodesign.cz