

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 7800 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 (%)	78,1
g	Qnom (m ³ /s)	2,060
h	Pelec (kW) (Přívod+Odvod)	4,824
i	SFPint (W/(m ³ /s))	951
j	Nátoková rychlost (m/s)	2,3
k	$\Delta p_{s,ext}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	350/350
l	$\Delta p_{s,int}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	296/292
m	$\Delta p_{s,add}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	151/14
n	Statická účinnost ventilátorů (%) (Přívod/Odvod)	62,8/60,9
o	Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%)	2
	Deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%)	1
p	Energetická náročnost filtrů (kWh/rok)	1780 (Přívod F7) / 1565 (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))	74
s	Internetová adresa	www.elektrodesign.cz