

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

a	Název výrobce	ELEKTRODESIGN ventilátory, s.r.o.
b	Typové označení	Duovent Compact RV 7800 DCB DCC KL F7/M5
c	Deklarovaná typologie	NRVU obousměrná (BVU)
d	Typ pohonu	Integrovaný pohon s proměnnými otáčkami
e	Typ systému ZZT	rotační regenerační výměník
f	Tepelná účinnost ZZT (%)	78,7
g	Qnom (m ³ /s)	1,958
h	Pelec (kW) (Přívod+Odvod)	5,497
i	SFPint (W/(m ³ /s))	976
j	Nátoková rychlost (m/s)	1,89
k	$\Delta p_{s,ext}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	500/500
l	$\Delta p_{s,int}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	307/297
m	$\Delta p_{s,add}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	127/5
n	Statická účinnost ventilátorů (%) (Přívod/Odvod)	61,8/61,9
o	Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%)	2
	Deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%)	1,5
p	Energetická náročnost filtrů (kWh/rok)	4769
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))	63
s	Internetová adresa	www.elektrodesign.cz