

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 3000 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 (%)	76,9
g	Qnom (m ³ /s)	0,833
h	Pelec (kW) (Přívod+Odvod)	2,485
i	SFPint (W/(m ³ /s))	1060
j	Nátoková rychlost (m/s)	1,79
k	$\Delta p_{s,ext}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	500/500
l	$\Delta p_{s,int}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	318/322
m	$\Delta p_{s,add}$ (Pa) (Přívod/Odvod)	157/5
n	Statická účinnost ventilátorů (%) (Přívod/Odvod)	60,5/60,3
o	Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%)	2
	Deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%)	1,5
p	Energetická náročnost filtrů (kWh/rok)	2098
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))	55
s	Internetová adresa	www.elektrodesign.cz