

Ekodesign

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.1253/2014 ze dne 7. července 2014

Požadavky na informace (PŘÍLOHA V)

DUOVENT COMPACT DV - hodnoty pro ErP2018

a	Název výrobce	ELEKTRODESIGN ventilátory, s.r.o.
b	Typové označení	Duovent Compact DV 800 DCB DCC KL F7/M5
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 (%)	77,4
g	Qnom (m ³ /s)	0,200
h	Pelec (kW) (Přívod+Odvod)	0,55
i	SFPint (W/(m ³ /s))	1158
j	Nátoková rychlost (m/s)	1,7
k	Δps,ext (Pa) (Přívod/Odvod)	250/250
l	Δps,int (Pa) (Přívod/Odvod)	245/237
m	Δps,add (Pa) (Přívod/Odvod)	151/10
n	Statická účinnost ventilátorů (%) (Přívod/Odvod)	41,1/42,2
o	Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%)	2
	Deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%)	1
p	Energetická náročnost filtrů (kWh/rok)	3215(Přívod F7)/2576(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))	51
s	Internetová adresa	www.elektrodesign.cz