

### Ekodesign

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

Požadavky na informace (PŘÍLOHA V)

### DUOVENT MODULAR DV - hodnoty pro ErP2018

a	Název výrobce	ELEKTRODESIGN ventilátory, s.r.o.
b	Typové označení	<b>Duovent Modular DV 8500 DCB DCC KL F7/M5</b>
c	Deklarovaná typologie	NRVU obousměrná (BVU)
d	Typ pohonu	Integrovaný pohon s proměnnými otáčkami
e	Typ systému ZZT	deskový protiproudý rekuperační výměník
f	Tepečná účinnost ZZT (%)	83,7
g	Qnom (m <sup>3</sup> /s)	2,360
h	Pelec (kW) (Přívod+Odvod)	5,75
i	SFPint (W/(m <sup>3</sup> /s))	1015
j	Nátoková rychlost (m/s)	2
k	Δps,ext (Pa) (Přívod/Odvod)	350/350
l	Δps,int (Pa) (Přívod/Odvod)	318/330
m	Δps,add (Pa) (Přívod/Odvod)	197/8
n	Statická účinnost ventilátorů (%) (Přívod/Odvod)	64,2/63,4
o	Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%)	2
	Deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%)	1
p	Energetická náročnost filtrů (kWh/rok)	1726(Přívod F7)/1473(Odvod M5)
q	Vizuální upozornění na výměnu filtrů	Manostat s kontaktem detekujícím koncovou tlakovou ztrátu filtru. Vizuální signalizace v nadřazeném řídicím systému.
r	L <sub>WA</sub> (dB(A))	59
s	Internetová adresa	<a href="http://www.elektrodesign.cz">www.elektrodesign.cz</a>