

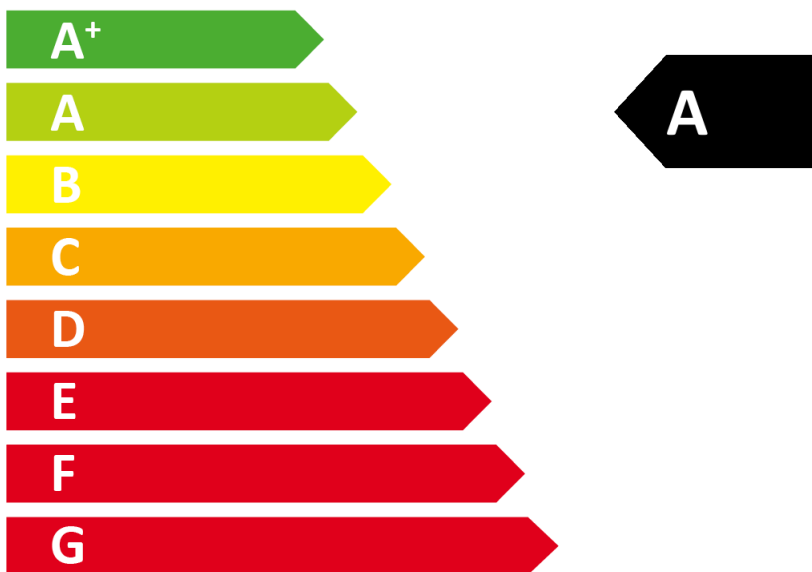


ENERG
енергия · ενεργεια



ELEKTRODESIGN[®]
VENTILÁTORŮ S.R.O.

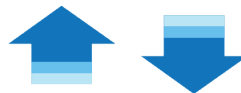
EHR 140 Akor BP



53
dB



200 m³/h



Ekodesign
NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ze dne 7. července 2014
Požadavky na informace (PŘÍLOHA V)
EHR 140 AKOR BP (03-00032)

a	Název výrobce	Elektrodesign ventilátory
b	Typové označení	
c	SEC průměrné klima (kWh/(m2.an))	-36,46
	Třída SEC	A
	SEC chladné klima (kWh/(m2.an))	
	SEC teplé klima (kWh/(m2.an))	
d	Deklarovaná typologie	RVU/BVU
e	Typ pohonu	Pohon s proměnnými otáčkami
f	Typ systému ZZT	Rekuperační
g	Tepelná účinnost ZZT (%)	88
h	Maximální průtok (m3/h)	200
i	Elektrický příkon při maximálním průtoku (W)	99,0
j	Hladina akustického výkonu (LWA)	53
k	Referenční průtok (m3/s)	0,0389
l	Referenční tlakový rozdíl (Pa)	50,0
m	SPI (W/m3/h)	0,264
n	Faktor řízení	1
	Typologie řízení	
o	Maximální vnitřní netěsnost pro BVU (%)	2,1
	Maximální vnější netěsnost pro BVU a UVU (%)	5
p	Směšovací poměr pro BVU, bezpotrubní jednotka (%)	
q	Poloha vizuálního upozornění na výměnu filtru	
	Popis vizuálního upozornění na výměnu filtru	
r	Návod k instalaci regulovaných přívodních mřížek na fasádě	nehodí-se
	Návod k instalaci regulovaných odvodních mřížek na fasádě	nehodí-se
s	Internetová adresa	http://www.elektrodesign.cz/
t	Citlivost proudu vzduchu na kolísání tlaku	nehodí-se
u	Vnitřní/Venkovní vzduchotěsnost (m3/h)	nehodí-se
v	Roční spotřeba elektrické energie - průměrné klima (kWh/a)	3,76
	Roční spotřeba elektrické energie - teplé klima (kWh/a)	
	Roční spotřeba elektrické energie - chladné klima (kWh/a)	
w	Roční úspora tepelné energie - průměrné klima (kWh/a)	45,18
	Roční úspora tepelné energie - teplé klima (kWh/a)	20,43
	Roční úspora tepelné energie - chladné klima (kWh/a)	88,39