

POŽADAVKY NA INFORMACE - ECODESIGN (EU) No 1253/2014 - XHOUSE 300

a) název nebo ochranná známka dodavatele			XVENT			
b) identifikační značka modelu používaná dodavatelem,			XH1-30-ECS0HRxAS-0A0	XH1-30-ECS0ERxAS-0A0	XH1-30-ECS0HRxAS-1A0	XH1-30-ECS0ERxAS-1A0
c) specifická spotřeba energie pro každé klimatické pásmo; a třída SEC	SEC - chladné	kWh/(m ² a)	-82,9 (A+)	-79,7 (A+)	-81 (A+)	-80 (A+)
	SEC - mírné	kWh/(m ² a)	-40 (A)	-38,2 (A)	-39 (A)	-38,2 (A)
	SEC - teplé	kWh/(m ² a)	-15,2 (E)	-15,2 (E)	-14,5 (E)	-14,2 (E)
d) deklarovaná typologie v souladu s článkem 2 tohoto nařízení			RVU			
			BVU			
e) typ pohonu, který je instalován, nebo má být instalován			pohon s proměnnou rychlostí			
f) typ systému ZZT			rekuperační - HRV	rekuperační - ERV	rekuperační - HRV	rekuperační - ERV
g) tepelná účinnost ZZT		%	81	75	79	73
h) maximální průtok		m ³ /h	300	295	280	270
i) elektrický příkon pohonu ventilátoru včetně zařízení pro ovládání motoru při maximálním průtoku		W	184	182	180	180
j) hladina akustického výkonu		L _{WA} dB	69,3	69,2	68,3	67,9
k) referenční průtok		m ³ /s	0,058	0,050	0,052	0,048
l) referenční tlakový rozdíl		Pa	50	50	50	50
m) SPI		W/(m ³ /h)	0,30	0,31	0,35	0,36
n) faktor řízení a typologie řízení			LOCAL DEMAND CONTROL			
			faktor řízení			
			0,65			
o) deklarované maximální vnitřní a vnější netěsnosti (%) u BVU nebo přenesení (pouze regeneračních výměníků tepla) a vnější netěsnosti (%) u UVU vedených do potrubí			vnější netěsnost	%	0,2	0,2
			vnitřní netěsnost	%	2	3
					2,2	2,8
p) poloha a popis vizuálního upozornění na výměnu filtru u RVU pro použití s filtrem, včetně textu poukazujícího na důležitost pravidelné výměny filtru pro výkon a energetickou účinnost jednotky			vVizualizace zanesení filtru je na ovladači, který je volně přístupný a viditelný. Popsáno v návodu.			
q) u jednosměrných větracích systémů návod k instalaci regulovatelných přívodních/odvodních mřížek na fasádě pro přirozený přívod/odvod vzduchu			Popsáno v manuálu na www.xvent.cz			
r) internetová adresa návodu na demontáž v souladu s bodem 3.			www.xvent.cz			