

**POŽADAVKY NA INFORMACE - ECODESIGN (EU) No 1253/2014 - XFLAT 150**

a) název nebo ochranná známka dodavatele			XVENT		
b) identifikační značka modelu používaná dodavatelem,			XF1-15-ECS0HRXAS-0A0	XF1-15-ECS0ERXAS-0A0	
c) specifická spotřeba energie pro každé klimatické pásmo; a třída SEC	SEC - chladné	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-82,3 (A+)	-79 (A+)	
	SEC - mírné	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-39,3 (A)	-37,4 (A)	
	SEC - teplé	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-14,8 (E)	-13,5 (E)	
	třída SEC				
d) deklarovaná typologie v souladu s článkem 2 tohoto nařízení	RVU / NRVU		RVU		
	UVU / BVU		BVU		
e) typ pohonu, který je instalován, nebo má být instalován			pohon s proměnnou rychlostí		
f) typ systému ZZT			rekuperační - HRV	rekuperační - ERV	
g) tepelná účinnost ZZT		%	80,5	74	
h) maximální průtok		m <sup>3</sup> /h	155	140	
i) elektrický příkon pohonu ventilátoru včetně zařízení pro ovládání motoru při maximálním průtoku		W	106	101	
j) hladina akustického výkonu		L <sub>WA</sub>	dB		
k) referenční průtok		m <sup>3</sup> /s	0,032	0,028	
l) referenční tlakový rozdíl		Pa	50	50	
m) SPI		W/(m <sup>3</sup> /h)	0,36	0,39	
n) faktor řízení a typologie řízení		CTRL		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	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			Vizualizace 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 <a href="http://www.xvent.cz">www.xvent.cz</a>		
r) internetová adresa návodu na demontáž v souladu s bodem 3.			<a href="http://www.xvent.cz">www.xvent.cz</a>		