Strada Crinului, nr. 15 C, Roșu,
Chiajna, Ilfov, 077042, România
Tel: +4037 461 260,
mail: office@novingair.com
www.ventilatie-recuperare.ro
www.novingair.com

28/05/2024

NovingAir Phantom EVO Active/Wireless/APP 160 – DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ
În conformitate cu regulamentul UE 1254/2014

Descriere	Date
Consum specific de energie SEC(SEC rece - kWh/m²*a)	-84,0
Consum specific de energie SEC(SECmedie- kWh/m²*a)	-41,4
Consum specific de energie SEC(SECcald - kWh/m²*a)	-17,0
Etichetă energetică SEC	A
Tipologie (MISC)	Unitate bidirecțională
Tip ventilator	Viteză variabilă
Tipul recuperatorului de căldură (HRS)	Regenerativ
Randamentul termic al recuperării căldurii (n0 - %)	80,4
Eficiența termică a recuperării căldurii corectată (n5 - %)	77,2
Eficiența unității de ventilație (VUE - %)	---
Debit de aer nominal necorectat (q0 - m3/h)	40,6
Debit de aer nominal corectat (q5 - m3/h)	38,9
Debit de aer maxim (qv/max - m3/h)	60 (*90 in modul Boost)
Putere electrică absorbită, debit de aer maxim (Pel. max - W)	12,8
Nivel de putere sonoră(Lwa- dB (A))	50
Debit de aer de referință (qv/ref - m3/h)	40
Diferența de presiune de referință (Ptu,d-Pa)	0
Putere specifică de intrare (SPI - W/m3/h)	0,14
Tip control (CTRL)	Control local
Rata maximă de scurgere internă (w-%)	0
Rata maximă de scurgere externă (x-%)	0
Rata de amestecare internă (y-%)	0
Rata de amestecare externă (z-%)	0
Instrucțiuni de dezasamblare	https://ventilatie- recuperare.ro
Sensibilitate debit de aer la variațiile de presiune +20Pa (V-%)	---
Etanșeitate la aer interior/exterior (qv,io-m3/h)	D1