

Informationsblad

Delegerad förordning (EU) nr 1254/2014

Leverantörens namn eller varumärke	Östberg
Modellbeteckning	HERU 300 S EC-y1
Specifik energianvändning (kall zon)	-85,7 kWh/(m² × a)
Specifik energianvändningsklass (genomsnittlig zon)	A
Specifik energianvändning (genomsnittlig zon)	-41,8 kWh/(m² × a)
Specifik energianvändning (varm zon)	-16,7 kWh/(m² × a)
Typ	Dubbelriktad ventilationsenhet (BVU)
Typ av drivenhet	Steglös varvtalsregulator
Typ av värmeåtervinningssystem	Regenerativt
Termisk verkningsgrad för värmeåtervinningssystem	85,0 %
Maximalt luftflöde	999 m³/tim
Tillförd effekt för fläktens drivenhet	457,0 W
Ljudeffektnivå	45 dB
Referensflöde	0,194 m³/s
Referenstryckskillnad	50 Pa
Specificerad tillförd effekt	0,31 W/(m³/tim)
Styrfaktor	0,65
Styrtyp	Lokal behovsstyrning – 0,65
Maximalt inre läckage	- %
Maximalt höljesläckage	- %
Återföring	3,9 %
Placering av visuell filtervarning	In remote control
Beskrivning av visuell filtervarning	Filter timer is activated if filter pressure sensors are not included
Webbadress för anvisningar för isärtagning och montering	fsp.ostberg.com
Årlig elförbrukning	162,0 kWh el/år (annum)
Årlig uppvärmningsbesparing vid kallt klimat	8 979,0 kWh primärenergi/år (annum)
Årlig uppvärmningsbesparing vid genomsnittligt klimat	4 590,0 kWh primärenergi/år (annum)
Årlig uppvärmningsbesparing vid varmt klimat	2 075,0 kWh primärenergi/år (annum)