Tekniske data

Zephyr

Ét-rums ventilator med varmegenvinding



Ecodesign

Ventilationsanlæg til boliger iht. EU 1254/2014

Produkt	Zephyr
Producent/varemærke	BSK
Produkt model	Zephyr
Specifikt energiforbrug *SEC(klasse)	A+
Specifikt energiforbrug *SEC(gennemsnit)	- 43,90 kWh/(m².a)
Specifikt energiforbrug SEC(kold)	- 82,20 kWh/(m².a)
Specifikt energiforbrug SEC(varm)	- 19,40 kWh/(m².a)
Produkttype	Ventilationsaggregattil boliger/tovejs
Typedrev (flertrinsdrev el. trinløs regulering(VSD))	Flertrinsdrev
Typevarmegenvindingssystem	Regenerative
Blandingsforhold	- %
Temperaturvirkningsgrad af varmegenvinding	90 %
Maksimal volumenstrøm	60 m³/h
Maksimal elektrisk effekt	6 W
Lydeffektniveau (Lwa)	40 dB(A)
Referencevolumenstrøm	0.012 m³/s
Referencetrykforskel	0 Pa
SEL*(SPI)	0.06 W/(m³/h)
Kontroltype	Local Demand Control
Reguleringsfaktor	0.65
Returluft	2 %
Luftstrømmens følsomhed over for trykvariationer ved + 20 Pa og - 20 Pa	- %
Brugermanual, webadresse	www.termicplus.dk
Lufttæthed inde/ude	< 5,0 m³/h
Årligt elektricitetsforbrug *AEC(gennemsnit)	900 kWh/a (100 m²)
Årlig varmebesparelse *AHS(gennemsnit)	4560 kWh/a (100 m²)
Årlig varmebesparelse AHS(kold)	8920 kWh/a (100 m²)
Årlig varmebesparelse AHS(varm)	2060 kWh/a (100 m²)
Demontage	www.termicplus.dk

*AEC:Annual Electricity Consumption, *AHS:Annual Heat Savings, *SEC:Specific Energy Consumption, *SPI: Specific Power Input

03.10.2022