

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)	-39,77 kWh/(m ² .a)
Specifikt energiforbrug SEC (kold)	-76,99 kWh/(m ² .a)
Specifikt energiforbrug SEC (varm)	-15,82 kWh/(m ² .a)
Produkttype	Ventilationsaggregat til boliger/tovejs
Type drev (flertrinsdrev el. trinløs regulering(VSD))	Flertrinsdrev
Type varmegenvindingssystem	Regenerative
Temperaturvirkningsgrad af varmegenvinding	85 %
Maksimal volumenstrøm	30 m ³ /h
Maksimal elektrisk effekt	6 W
Lydeffektniveau (Lwa)	48 dB(A)
Referencevolumenstrøm	0.006 m ³ /s
Referencetrykforskel	0 Pa
SEL *(SPI)	0.16 W/(m ³ /h)
Kontroltype	Central Demand Control
Reguleringsfaktor	0.85
Returluft	3 %
Luftstrømmens følsomhed over for trykvariationer ved + 20 Pa og - 20 Pa	1 %
Brugermanual, webadresse	www.termicplus.dk
Lufttæthed inde/ude	5,0 m ³ /h
Årligt elektricitetsforbrug *AEC (gennemsnit)	218 kWh/a (100 m ²)
Årlig varmebesparelse *AHS (gennemsnit)	4454 kWh/a (100 m ²)
Årlig varmebesparelse AHS (kold)	8713 kWh/a (100 m ²)
Årlig varmebesparelse AHS (varm)	2014 kWh/a (100 m ²)
Demontage	www.termicplus.dk

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

