

AerastarComfort

LP230-2

7738111201

De data voldoen aan de eisen van de verordeningen (EU) 1253/2014 en (EU) 1254/2014.

Productkenmerken	Symbol	Eenheid	7738111201
Classificatie			
Klasse energieverbruik bij gemiddeld klimaat			A
Klasse energieverbruik bij koud klimaat			A+
Klasse energieverbruik bij warm klimaat			E
Specifiek energieverbruik (SEC) bij gemiddeld klimaat		kWh/(m ² *a)	-38,3
Specifiek energieverbruik (SEC) bij koud klimaat		kWh/(m ² *a)	-75,6
Specifiek energieverbruik (SEC) bij warm klimaat		kWh/(m ² *a)	-14,3
Typologie			
Eenrichtings ventilatie-eenheid			nee
Bidirectionele ventilatie-eenheid			ja
Ventilatie-eenheid woningen			ja
Ventilatie-eenheid andere dan woningen			nee
Aandrijving meerdere snelheden			nee
Aandrijving variabele snelheid			ja
Recuperatief warmteterugwinningssysteem			ja
Regeneratief warmteterugwinningssysteem			nee
Geen warmteterugwinningssysteem			nee
Technische gegevens			
Thermische efficiëntie van warmteterugwinning	η_t	%	86
Maximale stroomsnelheid	\dot{V}	m ³ /h	300
Opgenomen elektrisch vermogen bij maximale stroomsnelheid		W	170
Geluidsniveau	L_{WA}	dB	48,0
Referentie stroomsnelheid	\dot{V}_{ref}	m ³ /s	0,058
Referentie drukverschil	Δp_{ref}	Pa	50
Specifieke energie-invoer		W/(m ³ /h)	0,21
Maximaal intern lekpercentage		%	0,4
Maximaal extern lekpercentage		%	0,4
Mengverhouding van niet-geleide bidirectionele ventilatie-eenheden		%	-
Luchtstroomgevoeligheid			-
Luchtdichtheid binnen/buiten		m ³ /h	-
Jaarlijks elektriciteitsverbruik per 100 m ²		kWh	282
Jaarlijkse energiebesparing, gemiddeld klimaat		kWh	45
Jaarlijkse energiebesparing, warm klimaat		kWh	20
Jaarlijkse energiebesparing, koud klimaat		kWh	87
Bedieningstypologie			
Bedieningsfactor			0,95
Handmatige bediening			nee
Klokbediening			ja
Bediening centrale aanvraag			nee
Bediening lokale aanvraag			nee
Informatie en instructie			
Visuele filterwaarschuwing weergegeven op eenheid			ja
Visuele filterwaarschuwing weergegeven op afstandsbediening			ja

AerastarComfort

LP230-2

7738111201

Productkenmerken	Symbool	Eenheid	7738111201
Beschrijving van visuele filterwaarschuwing in handleiding			ja
Beschrijving van visuele filterwaarschuwing op homepage			ja
Installatie-aanwijzingen voor roosters op homepage			-
Internetadres voor installatie instructie en demontage instructies			
www.junkers.be			