

## AerastarComfort

LP140-2

7738111200

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

Productkenmerken	Symbol	Eenheid	7738111200
<b>Classificatie</b>			
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 <sup>2</sup> *a)	-36,3
Specifiek energieverbruik (SEC) bij koud klimaat		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-73,5
Specifiek energieverbruik (SEC) bij warm klimaat		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-12,3
<b>Typologie</b>			
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
<b>Technische gegevens</b>			
Thermische efficiëntie van warmteterugwinning	$\eta_t$	%	86
Maximale stroomsnelheid	$\dot{V}$	m <sup>3</sup> /h	180
Opgenomen elektrisch vermogen bij maximale stroomsnelheid		W	150
Geluidsniveau	$L_{WA}$	dB	49,0
Referentie stroomsnelheid	$\dot{V}_{ref}$	m <sup>3</sup> /s	0,035
Referentie drukverschil	$\Delta p_{ref}$	Pa	50
Specifieke energie-invoer		W/(m <sup>3</sup> /h)	0,28
Maximaal intern lekpercentage		%	0,8
Maximaal extern lekpercentage		%	1,7
Mengverhouding van niet-geleide bidirectionele ventilatie-eenheden		%	-
Luchtstroomgevoeligheid			-
Luchtdichtheid binnen/buiten		m <sup>3</sup> /h	-
Jaarlijks elektriciteitsverbruik per 100 m <sup>2</sup>		kWh	362
Jaarlijkse energiebesparing, gemiddeld klimaat		kWh	45
Jaarlijkse energiebesparing, warm klimaat		kWh	20
Jaarlijkse energiebesparing, koud klimaat		kWh	87
<b>Bedieningstypologie</b>			
Bedieningsfactor			0,95
Handmatige bediening			nee
Klokbediening			ja
Bediening centrale aanvraag			nee
Bediening lokale aanvraag			nee
<b>Informatie en instructie</b>			
Visuele filterwaarschuwing weergegeven op eenheid			ja
Visuele filterwaarschuwing weergegeven op afstandsbediening			ja

**AerastarComfort**

LP140-2

7738111200

<b>Productkenmerken</b>	<b>Symbool</b>	<b>Eenheid</b>	<b>7738111200</b>
Beschrijving van visuele filterwaarschuwing in handleiding			ja
Beschrijving van visuele filterwaarschuwing op homepage			ja
Installatie-aanwijzingen voor roosters op homepage			-
<b>Internetadres voor installatie instructie en demontage instructies</b>			
www.junkers.be			