

AerastarComfort

LP350-2

7738111202

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

Productkenmerken	Symbool	Eenheid	7738111202
Specifiek energieverbruik (SEC) bij gemiddeld klimaat		kWh/(m ² *a)	-37,1
Specifiek energieverbruik (SEC) bij koud klimaat		kWh/(m ² *a)	-74,1
Specifiek energieverbruik (SEC) bij warm klimaat		kWh/(m ² *a)	-13,3
Klasse energieverbruik bij gemiddeld klimaat			A
Klasse energieverbruik bij koud klimaat			A+
Klasse energieverbruik bij warm klimaat			E
Bidirectionele ventilatie-eenheid			ja
Type ventilatoraandrijving	Aandrijving variabele snelheid		
Type warmteterugwinningssysteem	Rekuperatief		
Thermische efficiëntie van warmteterugwinning	η_t	%	85
Maximale stroomsnelheid	$\dot{V}$	m ³ /h	450
Opgenomen elektrisch vermogen bij maximale stroomsnelheid		W	174
Geluidsniveau	L_{WA}	dB	56
Referentie stroomsnelheid	$\dot{V}_{ref}$	m ³ /s	0,088
Referentie drukverschil	Δp_{ref}	Pa	50
Specifieke energie-invoer		W/(m ³ /h)	0,24
Bedieningsfactor			0,95
Ventilatieregeling	Klokbediening		
Maximaal intern lekpercentage		%	0,4
Maximaal extern lekpercentage		%	0,7
Overdrachtssnelheid		%	-
Mengverhouding van niet-geleide bidirectionele ventilatie-eenheden		%	-
Status van de optische filterwaarschuwingindicatie	Toestel en afstandsbediening		
Beschrijving van de optische filterwaarschuwingindicatie	Zie technische documentatie. Regelmatig vervangen van de filters is voor het vermogen en het energierendement van de installatie belangrijk.		
Internetadres voor de voormontage- en demontage-instructies	www.bosch-thermotechnology.com		
Gevoeligheid van de luchtstroom voor drukschommelingen bij -20 Pa		%	-
Gevoeligheid van de luchtstroom voor drukschommelingen bij +20 Pa		%	-
Luchtdichtheid binnen/buiten		m ³ /h	-
Jaarlijks elektriciteitsverbruik per 100 m ²		kWh	316
Jaarlijkse energiebesparing, gemiddeld klimaat per 100 m ²		kWh	4447
Jaarlijkse energiebesparing, warm klimaat per 100 m ²		kWh	2011
Jaarlijkse energiebesparing, koud klimaat per 100 m ²		kWh	8699
Ventilatie-eenheid woningen			ja