

**AerastarComfort**

LP230-2

7738111201

Les indications satisfont les exigences des réglementations (UE) 1253/2014 et (UE) 1254/2014.

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7738111201
<b>Classification</b>			
Classe d'efficacité énergétique en conditions climatiques moyennes			A
Classe d'efficacité énergétique en conditions climatiques froides			A+
Classe d'efficacité énergétique en conditions climatiques chaudes			E
Consommation d'énergie spécifique (SEC) en conditions climatiques moyennes		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-38,3
Consommation d'énergie spécifique (SEC) en conditions climatiques froides		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-75,6
Consommation d'énergie spécifique (SEC) en conditions climatiques chaudes		kWh/(m <sup>2</sup> *a)	-14,3
<b>Indications relatives au produit</b>			
Unité de ventilation simple flux			non
Unité de ventilation double flux			oui
Unité de ventilation résidentielle			oui
Unité de ventilation non résidentielle			non
Moteur à plusieurs vitesses			non
Variateur de vitesse			oui
Système de récupération de chaleur à récupération			oui
Système de récupération de chaleur à régénération			non
Pas de système de récupération de chaleur			non
<b>Caractéristiques techniques</b>			
Rendement de la récupération de chaleur	$\eta_t$	%	86
Débit maximum	$\dot{V}$	m <sup>3</sup> /h	300
Puissance électrique absorbée avec le débit maximum		W	170
Niveau de puissance acoustique	$L_{WA}$	dB	48,0
Débit de référence	$\dot{V}_{ref}$	m <sup>3</sup> /s	0,058
Différence de pression de référence	$\Delta p_{ref}$	Pa	50
Puissance absorbée spécifique		W/(m <sup>3</sup> /h)	0,21
Taux maximum de fuites internes		%	0,4
Taux maximum de fuites externes		%	0,4
Taux de mélange des unités de ventilation double flux décentralisées		%	-
Sensibilité aux variations de pression			-
Étanchéité à l'air intérieur/extérieur		m <sup>3</sup> /h	-
Consommation d'électricité annuelle par 100 m <sup>2</sup> de surface au sol		kWh	282
Économie annuelle de chauffage en conditions climatiques moyennes		kWh	45
Économie annuelle de chauffage en conditions climatiques chaudes		kWh	20
Économie annuelle de chauffage en conditions climatiques froides		kWh	87
<b>Indications relatives à la régulation</b>			
Facteur de régulation			0,95
Régulation manuelle			non
Régulation par horloge			oui
Régulation modulée centrale			non
Régulation modulée locale			non
<b>Affichages et informations</b>			
Alarme visuelle des filtres sur l'appareil			oui
Alarme visuelle des filtres sur la commande à distance			oui

**AerastarComfort**

LP230-2

7738111201

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7738111201
Description de l'alarme visuelle des filtres dans la notice			oui
Description de l'alarme visuelle des filtres sur le site Internet du fabricant			oui
Notice d'installation de la grille de ventilation sur le site Internet du fabricant			-
<b>Adresse internet concernant les instructions d'installation et de démontage</b>			
<a href="http://www.junkers.be">www.junkers.be</a>			