



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 100 plus LI
manual



39
dB

155 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

Fiche produit : unités de ventilation résidentielles selon directive (UE) n° 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 100 plus LI
		229979
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Code modèle du fournisseur		LWZ 100 plus LI
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle	kWh/(m ² a)	-74,11
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle	kWh/(m ² a)	-36,280
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes, gestion temporisée	kWh/(m ² a)	-11,980
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides, avec gestion manuelle		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes, gestion manuelle		E
Type de motorisation		variateur de vitesse
Type de système de récupération de chaleur		Récupération
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	88
Débit d'air max.	m ³ /h	155
Puissance absorbée max.	W	62
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	39
Débit de référence	m ³ /s	0,03000
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m ³ /h)	0,27
Facteur de régulation gestion manuelle		1
Taux de fuites internes max.	%	0,99
Taux de fuites externes max.	%	3,065
Alarme visuelle de changement des filtres		{Optische Filterwechselanzeige im Display der Fernbedienung Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine niedrige Energieeffizienz der Anlage}
{Internetadresse für Montage- und Demontageanleitung}		www.stiebel-eltron.com
{Jährlicher Stromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung}	kWh/a	920
Consommation électrique annuelle par conditions climatiques moyennes et gestion manuelle	kWh/a	383
{Jährlicher Stromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit Handsteuerung }	kWh/a	338
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle	kWh/a	8839
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle	kWh/a	4518
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/a	2043