## Fiche produit: Unité de ventilation résidentielle selon la directive (UE) n° 1254/2014 | 1253/2014

		VLR 70 S Trend CN
		239558
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-81,86
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-39,49
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-15,21
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle		E
Type d'appareil de ventilation		WLA, Zwei Richtungen
Type de motorisation		Drehzahlgeregelt
Type de système de récupération de chaleur		Regenerativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	86,6
Débit d'air maxi.	m³/h	70
Puissance électrique absorbée maxi.	W	12
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	47
Débit de référence	m³/s	0,014
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,14
Facteur de régulation gestion manuelle		1,00
Taux de fuites externes max.	%	2,40
Sensibilité aux variations de pression	%	22,9 / 22,9
Étanchéité à l'air entre l'intérieur et l'extérieur	m³/h	0,20
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion manuelle	kWh/a	193
Consommation électrique annuelle par conditions climatiques moyennes et gestion manuelle	kWh/a	193
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion manuelle	kWh/a	193
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle	kWh/a	8668
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle	kWh/a	4431
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/a	2004