

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

**LWZ 100 PLUS LI**

229979

Fabricant	STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée	kWh/(m2a)
-75.3	
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée	kWh/(m2a)
-37.3	
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée	kWh/(m2a)
-12.9	
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée (A+ -> G)	A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée (A+ -> G)	-
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée (A+ -> G)	E
Type d'appareil de ventilation	-
Type de motorisation	-
Type de système de récupération de chaleur	-
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%
88	
Débit d'air maxi.	m3/h
155	
Puissance électrique absorbée maxi.	Watt
62	
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)
39	
Débit de référence	m3/s
0	
Différence de pression de référence	-
Puissance absorbée spécifique (SPI)	Wm3h
0.3	
Facteur de régulation gestion par températration	-
Taux de fuites internes	%
1	
Taux de fuites externes max.	%
3.1	
Taux de mélange	-
Sensibilité aux variations de pression	-
Étanchéité à l'air entre l'intérieur et l'extérieur	-
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion par températration	kWh/a
887	
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion par températration	kWh/a
350	
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion par températration	kWh/a
305	
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion par températration	kWh/a
8876	
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion par températration	kWh/a
4537	
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion par températration	kWh/a
2052	