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

		LWE-W 115 P Plus
		203788
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-85,42
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-41,10
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-15,72
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion selon la demande locale		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion selon la demande locale		А
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion selon la demande locale		Е
Type d'appareil de ventilation		WLA, Zwei Richtungen
Type de motorisation		Mehrstufig
Type de système de récupération de chaleur		Regenerativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	88,0
Débit d'air maxi.	m³/h	100
Puissance électrique absorbée maxi.	W	60
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	44
Débit de référence	m³/s	0,019
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,36
Facteur de régulation commande selon la demande locale		0,65
Alarme visuelle de changement des filtres		L'alarme visuelle de changement des filtres est intégrée à l'écran de la commande à distance. Attention : un changement régulier du filtre est important pour assurer une efficacité énergétique élevée de l'installation.
Instructions relatives aux grilles réglables pour air extérieur sur des installations électriques		ne s'applique pas
Sensibilité aux variations de pression	%	-20/17,8
Étanchéité à l'air entre l'intérieur et l'extérieur	m³/h	2,10
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	209
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	209
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	209
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	9065
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	4634
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	2095