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

| | | **LWE-W 115 P Plus** |
|---|---|---|
| | | 203788 |
| Fabricant | | STIEBEL ELTRON |
| Code modèle du fournisseur | | LWE-W 115 P Plus |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides, gestion centralisée de la demande | kWh/(m²a) | -81.22 |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes, gestion centralisée de la demande | kWh/(m²a) | -37.69 |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes, gestion centralisée de la demande | kWh/(m²a) | -12.75 |
| Classe de consommation d'énergie par conditions climatiques plus froides, gestion centralisée de la demande | | A+ |
| Classe de consommation d'énergie par conditions climatiques moyennes, gestion centralisée de la demande | | A |
| Classe de consommation d'énergie par conditions climatiques plus chaudes, gestion centralisée de la demande | | E |
| Type d'appareil de ventilation | | WLA, Double flux |
| Type de motorisation | | à plusieurs vitesses |
| Type de système de récupération de chaleur | | Régénération |
| Rendement thermique de la récupération de chaleur | % | 88.00 |
| Débit d'air maxi. | m³/h | 100 |
| Puissance absorbée maxi. | W | 60 |
| Niveau de puissance acoustique (Lwa) | dB(A) | 44 |
| Débit de référence | m³/s | 0.01900 |
| Différence de pression de référence | Pa | 0 |
| Puissance absorbée spécifique (SPI) | W/(m³/h) | 0.36 |
| Facteur de contrôle central de contrôle de la demande | | 0,85 |
| Taux de fuites internes maximaux déclarés | % | 0,00 |
| Taux de fuites externes maximaux déclarés | % | 0.00 |
| 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 d'air extérieur sur ELA | | entfällt |
| Adresse Internet pour les instructions de montage et de démontage | | www.stiebel-eltron.com |
| Sensibilité du flux d'air aux variations de pression à + 20 Pa et – 20 Pa | % | -20/17,8 |
| Étanchéité à l'air entre l'intérieur et l'extérieur | m³/h | 2.10 |
| Consommation annuelle d'électricité dans les climats froids avec contrôle central de la demande | kWh/a | 313 |
| Consommation annuelle d'électricité dans les conditions climatiques moyennes avec contrôle central de la demande | kWh/a | 313 |
| Consommation d'énergie annuelle dans les climats plus chauds avec contrôle de la demande centralisé et centralisé | kWh/a | 313 |
| Chauffage d'économies annuelles dans les climats plus froids avec contrôle central de la demande | kWh/a | 8905 |
| Chauffage d'économies annuelles dans des conditions climatiques moyennes avec contrôle central de la demande | kWh/a | 4552 |
| Chauffage d'économies annuelles dans les climats plus chauds avec contrôle centralisé de la demande | kWh/a | 2058 |