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

| | | VRC-W 600 Premium CN |
|---|-----------|----------------------|
| | | 206743 |
| Fabricant | | STIEBEL ELTRON |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle | kWh/(m²a) | -75,36 |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle | kWh/(m²a) | -37,22 |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle | kWh/(m²a) | -12,75 |
| Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle | | A+ |
| Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle | | А |
| 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 | | Rekuperativ |
| Rendement thermique de la récupération de chaleur | % | 89,0 |
| Débit d'air maxi. | m³/h | 600 |
| Puissance électrique absorbée maxi. | W | 170 |
| Niveau de puissance acoustique (LWA) | dB(A) | 54 |
| Débit de référence | m³/s | 0,117 |
| Différence de pression de référence | Pa | 50 |
| Puissance absorbée spécifique (SPI) | W/(m³/h) | 0,25 |
| Facteur de régulation gestion manuelle | | 1,00 |
| Taux de fuites internes | % | 2,00 |
| Taux de fuites externes max. | % | 2,50 |
| Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion manuelle | kWh/a | 895 |
| Consommation électrique annuelle par conditions climatiques moyennes et gestion manuelle | kWh/a | 358 |
| Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion manuelle | kWh/a | 313 |
| Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle | kWh/a | 8901 |
| Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle | kWh/a | 4550 |
| Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle | kWh/a | 2057 |