

|   |           | VLR 100 S Trend CN   |
|---|-----------|----------------------|
|   |           | 202863               |
| Fabricant   |           | STIEBEL ELTRON       |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée         | kWh/(m2a) | -80.1                |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée             | kWh/(m2a) | -36.9                |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée         | kWh/(m2a) | -12.1                |
| 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)     |           | A                    |
| Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée (A+ -> G) |           | E                    |
| Type d'appareil de ventilation  |           | WLA, Zwei Richtungen |
| Type de motorisation  |           | Drehzahl geregelt    |
| Type de système de récupération de chaleur  |           | Regenerativ          |
| Rendement thermique de la récupération de chaleur   | %         | 88.5                 |
| Débit d'air maxi.   | m3/h      | 115                  |
| Puissance électrique absorbée maxi.   | Watt      | 60                   |
| Niveau de puissance acoustique (LWA)  | dB(A)     | 51                   |
| Débit de référence  | m3/s      | 0                    |
| Différence de pression de référence   | Pa        | 50                   |
| Puissance absorbée spécifique (SPI)   | Wm3h      | 0.3                  |
| Facteur de régulation gestion par temporisation   |           | 0,95                 |
| Taux de fuites internes   |           | -                    |
| Taux de fuites externes max.  |           | -                    |
| Taux de mélange   |           | -                    |
| Sensibilité aux variations de pression  | %         | 23.4 / 23.4          |
| Étanchéité à l'air entre l'intérieur et l'extérieur   | m3/h      | 0.2                  |
| Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation  | kWh/a     | 332                  |
| Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation      | kWh/a     | 332                  |
| Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation  | kWh/a     | 332                  |
| Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation       | kWh/a     | 8838                 |
| Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation           | kWh/a     | 4518                 |
| Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation       | kWh/a     | 2043                 |