

|                                                                                                           |           | VLR 70 L Trend CN    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
|                                                                                                           |           | 239559               |
| Fabricant                                                                                                 |           | STIEBEL ELTRON       |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée         | kWh/(m2a) | -82.8                |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée             | kWh/(m2a) | -40.2                |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée         | kWh/(m2a) | -15.8                |
| 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                                                         | %         | 86.6                 |
| Débit d'air maxi.                                                                                         | m3/h      | 70                   |
| Puissance électrique absorbée maxi.                                                                       | Watt      | 12.5                 |
| Niveau de puissance acoustique (LWA)                                                                      | dB(A)     | 47                   |
| Débit de référence                                                                                        | m3/s      | 0                    |
| Différence de pression de référence                                                                       | Pa        | 50                   |
| Puissance absorbée spécifique (SPI)                                                                       | Wm3h      | 0.1                  |
| 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                                                                    | %         | 22,9 / 22,9          |
| 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     | 174                  |
| Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation      | kWh/a     | 174                  |
| Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation  | kWh/a     | 174                  |
| Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation       | kWh/a     | 8714                 |
| Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation           | kWh/a     | 4454                 |
| Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation       | kWh/a     | 2014                 |