

|   |           | LWZ 280 balance   |
|---|-----------|-------------------|
|   |           | 236649            |
| Fabricant   |           | STIEBEL ELTRON    |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle         | kWh/(m2a) | -90               |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle             | kWh/(m2a) | -48.5             |
| Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle         | kWh/(m2a) | -22.2             |
| Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle (A+ -> G) |           | A+                |
| Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle (A+ -> G)     |           | A                 |
| Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle (A+ -> G) |           | D                 |
| Type d'appareil de ventilation  |           | Zwei Richtungen   |
| Type de motorisation  |           | Drehzahl geregelt |
| Type de système de récupération de chaleur  |           | Rekuperativ       |
| Rendement thermique de la récupération de chaleur   | %         | 88.3              |
| Débit d'air maxi.   | m3/h      | 350               |
| Puissance électrique absorbée maxi.   | Watt      | 115               |
| Niveau de puissance acoustique (LWA)  | dB(A)     | 47                |
| Débit de référence  | m3/s      | 0.1               |
| Différence de pression de référence   | Pa        | 50                |
| Puissance absorbée spécifique (SPI)   | Wm3h      | 0.2               |
| Facteur de régulation gestion manuelle  |           | 1,00              |
| Taux de fuites internes   | %         | 0.5               |
| Taux de fuites externes max.  | %         | 0.3               |
| Taux de mélange   |           | -                 |
| Sensibilité aux variations de pression  |           | -                 |
| Étanchéité à l'air entre l'intérieur et l'extérieur   |           | -                 |
| Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion manuelle         | kWh/a     | 582               |
| Consommation électrique annuelle par conditions climatiques moyennes et gestion manuelle                | kWh/a     | 45                |
| Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion manuelle         | kWh/a     | 1183              |
| Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle                | kWh/a     | 9587              |
| Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle                    | kWh/a     | 4900              |
| Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle            | kWh/a     | 2216              |