

Fiche produit : dispositif de chauffage mixte selon règlement (UE) n° 811/2013

| | | LWZ 8 CS Premium |
|--|---|-------------------------|
| | | 201290 |
| Nom du fournisseur | | STIEBEL ELTRON |
| Profil de soutirage | | XL |
| Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température | | A++ |
| Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température | | A++ |
| Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau par conditions climatiques moyennes | | A |
| Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications moyenne température (Prated) | kW | 7.00 |
| Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications basse température (Prated) | kW | 10 |
| Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications moyenne température (QHE) | kWh/a | 4199 |
| Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications basse température (QHE) | kWh/a | 4755 |
| Consommation annuelle d'électricité par temps doux (AEC) | kWh/a | 1676 |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (η_s) | % | 128 |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications basse température (η_s) | % | 163 |
| Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η_{wh}) par conditions climatiques moyennes | % | 102 |
| Niveau de puissance acoustique à l'intérieur | dB(A) | 50 |
| Niveau de puissance acoustique à l'extérieur | dB(A) | 50 |
| Précautions particulières | Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de montage | |
| Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications moyenne température (Prated) | kW | 11 |
| Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications basse température (Prated) | kW | 14.00 |
| Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications moyenne température (Prated) | kW | 8 |
| Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications basse température (Prated) | kW | 9 |
| Consommation énergétique annuelle par temps froid pour applications moyenne température (QHE) | kWh/a | 9932 |
| Consommation énergétique annuelle par temps froid pour applications basse température (QHE) | kWh/a | 10498 |
| Consommation énergétique annuelle par temps chaud pour applications moyenne température (QHE) | kWh/a | 2911 |
| Consommation énergétique annuelle par temps chaud pour applications basse température (QHE) | kWh/a | 2243 |
| Consommation annuelle d'électricité par temps froid (AEC) | kWh/a | 2042 |
| Consommation annuelle d'électricité par temps chaud (AEC) | kWh/a | 1183 |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température (η_s) | % | 102 |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications basse température (η_s) | % | 131 |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (η_s) | % | 150 |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications basse température (η_s) | % | 207 |
| Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η_{wh}) par conditions climatiques plus froides | % | 84 |
| Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η_{wh}) par conditions climatiques plus chaudes | % | 145 |
| Compatibilité Heures creuses | | - |