



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON WPL 57



55 °C

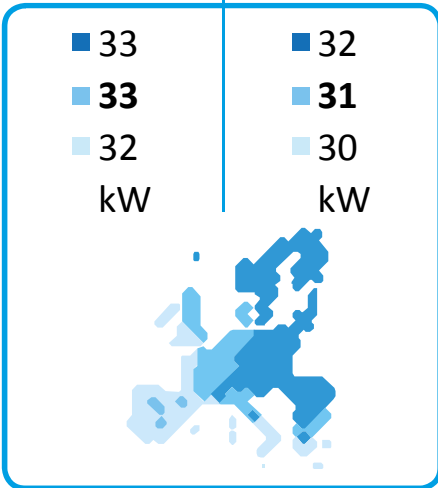
35 °C



A+

A+

69 dB



2015

812/2013

| | | WPL 57 |
|--|-------|----------------|
| | | 228837 |
| Nom du fournisseur | | STIEBEL ELTRON |
| 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+ |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température | kW | 33 |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température | kW | 31 |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température | % | 100 |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température | % | 134 |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température | kWh/a | 26254 |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température | kWh/a | 18713 |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température | kW | 33 |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température | kW | 32 |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température | kW | 32 |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température | kW | 30 |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température | % | 95 |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température | % | 120 |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température | % | 107 |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température | % | 150 |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température | kWh/a | 33368 |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température | kWh/a | 25263 |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température | kWh/a | 15503 |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température | kWh/a | 10460 |
| Niveau de puissance acoustique à l'extérieur | dB(A) | 69 |



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPL 57






+ 
 + 
 + 
 + 










| | | WPL 57 |
|---|---|----------------|
| | | 228837 |
| Nom du fournisseur | | STIEBEL ELTRON |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température | % | 100 |
| Classe du régulateur de température | | VII |
| Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux | % | 3,5 |
| Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques moyennes | % | 104 |
| Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus froides | % | 99 |
| Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus chaudes | % | 111 |
| Valeur de la différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux dans les conditions climatiques moyennes et plus froides | % | 5 |
| Valeur de la différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux dans les conditions climatiques plus chaudes et moyennes | % | 7 |
| 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, du produit combiné par conditions climatiques moyennes | | A+ |

| | | WPL 57 |
|---|-------|----------------|
| | | 228837 |
| Nom du fournisseur | | STIEBEL ELTRON |
| Equipée d'un dispositif de chauffage d'appoint | | - |
| Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur | | - |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température | kW | 33 |
| Tj = -7°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) | kW | 23,8 |
| Tj = 2°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) | kW | 29,6 |
| Tj = 7°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) | kW | 30,7 |
| Tj = 12°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) | kW | 33,8 |
| Tj = température bivalente ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) | kW | 25,1 |
| Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) | kW | 21,9 |
| Pour les pompes à chaleur Air/Eau ; Tj = -15°C (si TOL < -20°C) Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) | kW | 18,6 |
| Tj = -7°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd) | | 2,73 |
| Tj = 2°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd) | | 3,51 |
| Tj = 7°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd) | | 3,89 |
| Tj = 12°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd) | | 4,47 |
| Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd) | | 2,92 |
| Tj = température limite de fonctionnement ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd) | | 2,49 |
| Pour les pompes à chaleur Air/Eau ; Tj = -15°C (si TOL < -20°C) Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd) | | 2,13 |
| Température bivalente (Tbiv) | °C | -5 |
| Température maximale de service de l'eau de chauffage (WTOL) | °C | 60 |
| Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF) | W | 7 |
| Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO) | W | 7 |
| Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB) | W | 7 |
| Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK) | W | 49 |
| Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint (PSUB) | kW | 9,15 |
| Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint | | électrique |
| Régulation de la puissance | | fixe |
| Niveau de puissance acoustique à l'extérieur | dB(A) | 69 |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température | kWh/a | 26254 |
| Débit volumique, côté source de chaleur | m³/h | 7300 |