



**ENERG**  
енергия · ενέργεια

Y IJA  
IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPL 17 ICS classic



55 °C

35 °C



51 dB

48 dB

|      |      |
|------|------|
| ■ 13 | ■ 13 |
| ■ 7  | ■ 9  |
| ■ 4  | ■ 5  |

kW                      kW

2019

811/2013

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

|  |   | <b>WPL 17 ICS classic</b> |
|--|---|---------------------------|
|  |   | 236376                    |
| Fabricant  |   | 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 temps doux pour applications moyenne température (Prated)   | kW  | 7                         |
| Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications basse température (Prated)   | kW  | 9                         |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température ( $\eta_s$ )                        | %   | 129                       |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications basse température ( $\eta_s$ )                          | %   | 167                       |
| Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications moyenne température (QHE)   | kWh/a   | 4506                      |
| Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications basse température (QHE)   | kWh/a   | 4387                      |
| Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur  | dB(A)   | 51                        |
| Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur  | dB(A)   | 48                        |
| 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  | 13                        |
| Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications basse température (Prated)  | kW  | 13                        |
| Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications moyenne température (Prated)  | kW  | 4                         |
| Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications basse température (Prated)  | kW  | 5                         |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température ( $\eta_s$ )                       | %   | 111                       |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications basse température ( $\eta_s$ )                         | %   | 130                       |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température ( $\eta_s$ )                       | %   | 145                       |
| Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par temps chaud pour applications basse température ( $\eta_s$ )                          | %   | 212                       |
| Consommation énergétique annuelle par temps froid pour applications moyenne température (QHE)  | kWh/a   | 11197                     |
| Consommation énergétique annuelle par temps froid pour applications basse température (QHE)  | kWh/a   | 9919                      |
| Consommation énergétique annuelle par temps chaud pour applications moyenne température (QHE)  | kWh/a   | 1592                      |
| Consommation énergétique annuelle par temps chaud pour applications basse température (QHE)  | kWh/a   | 1247                      |



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

WPL 17 ICS classic





|   |   |                                     |
|---|---|-------------------------------------|
| + |  | <input type="checkbox"/>            |
| + |  | <input type="checkbox"/>            |
| + |  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| + |  | <input type="checkbox"/>            |




**Fiche produit : produit combiné dispositif de chauffage des locaux et régulateur de température selon règlement (UE) n° 811/2013**

|   |   | <b>WPL 17 ICS classic</b> |
|---|---|---------------------------|
|   |   | 236376                    |
| Fabricant   |   | STIEBEL ELTRON            |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température ( $\eta_s$ )                                 | % | 129                       |
| Classe du régulateur de température   |   | VI                        |
| Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux   | % | 4                         |
| Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques moyennes                                      | % | 133                       |
| Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus froides                                  | % | 115                       |
| Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus chaudes                                  | % | 149                       |
| Valeur de la différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux dans les conditions climatiques moyennes et plus froides | % | 18                        |
| Valeur de la différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux dans les conditions climatiques plus chaudes et moyennes | % | 16                        |
| 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++                       |

**Exigences d'information pour les dispositifs de chauffage des locaux et dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur selon règlement (UE) n° 813/2013 & 811/2013**

|   |    | <b>WPL 17 ICS classic</b> |
|---|----|---------------------------|
|   |    | 236376                    |
| Fabricant   |    | STIEBEL ELTRON            |
| Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint  |    | x                         |
| Dispositif de chauffage mixte avec pompe à chaleur  |    | -                         |
| Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications moyenne température (Prated)   | kW | 13                        |
| Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications moyenne température (Prated)  | kW | 7                         |
| Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications moyenne température (Prated)   | kW | 4                         |
| Tj = -7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)   | kW | 7.84                      |
| Tj = -7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)   | kW | 6.3                       |
| Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  | kW | 4.9                       |
| Tj = 2 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)  | kW | 4.8                       |
| Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  | kW | 4.4                       |
| Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  | kW | 4.2                       |
| Tj = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)  | kW | 4.2                       |
| Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  | kW | 4.0                       |
| Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)   | kW | 3.2                       |
| Tj = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)   | kW | 3.1                       |
| Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)   | kW | 3.0                       |
| Tj = température bivalente par temps froid (Pdh)  | kW | 7.8                       |
| Tj = température bivalente par conditions climatiques moyennes (Pdh)  | kW | 6.3                       |
| Tj = température bivalente par temps chaud (Pdh)  | kW | 4.4                       |
| Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)   | kW | 5.2                       |
| Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)                        | kW | 2.8                       |
| Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)   | kW | 4.4                       |
| 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 | 0.0                       |
| Température bivalente par temps froid (Tbiv)  | °C | -7                        |
| Température bivalente par temps doux (Tbiv)   | °C | -7                        |
| Température bivalente par temps chaud (Tbiv)  | °C | 2                         |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température ( $\eta_s$ )                        | %  | 111                       |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température ( $\eta_s$ )                         | %  | 129                       |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température ( $\eta_s$ )                        | %  | 145                       |
| Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)   |    | 2.31                      |
| Tj = -7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)   |    | 2.17                      |
| Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  |    | 3.61                      |
| Tj = 2 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  |    | 3.14                      |
| Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud (COPd)  |    | 2.27                      |
| Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  |    | 4.98                      |
| Tj = 7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  |    | 4.56                      |

|   |   |            |
|---|---|------------|
| Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud (COPd)  |   | 3.30       |
| Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)   |   | 6.88       |
| Tj = 12 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)   |   | 6,33       |
| Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud (COPd)   |   | 5.35       |
| Tj = température bivalente par temps froid (COPd)   |   | 2.31       |
| Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)   |   | 2.17       |
| Tj = température bivalente par temps chaud (COPd)   |   | 2.21       |
| Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (COPd)  |   | 2.33       |
| Tj = température limite de fonctionnement ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)                          |   | 1.83       |
| Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (COPd)  |   | 2.21       |
| Pour les pompes à chaleur Air/Eau : Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C)<br>Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd) |   | 0.00       |
| Température maximale de service de l'eau de chauffage (WTOL)  | °C  | 60         |
| Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)   | W   | 21         |
| Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)   | W   | 56         |
| Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)   | W   | 56         |
| Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK)  | W   | 26         |
| Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint (Psup)   | kW  | 4.4        |
| Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint   |   | électrique |
| Régulation de la puissance  |   | variable   |
| Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur   | dB(A)   | 48         |
| Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur   | dB(A)   | 51         |
| Consommation énergétique annuelle par temps froid pour applications moyenne température (QHE)   | kWh/a   | 11197      |
| Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications moyenne température (QHE)  | kWh/a   | 4506       |
| Consommation énergétique annuelle par temps chaud pour applications moyenne température (QHE)   | kWh/a   | 1592       |
| Débit volumique, côté source de chaleur   | m <sup>3</sup> /h   | 1240       |
| 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 |            |



**ENERG**  
енергия · ενέργεια



**STIEBEL ELTRON** HSBC 300 cool



**61 W**

**291 L**

2017

812/2013

Fiche produit : ballons d'eau chaude selon règlement (UE) n° 812/2013

|                                 |   |                      |
|---------------------------------|---|----------------------|
|                                 |   | <b>HSBC 300 cool</b> |
|                                 |   | 236686               |
| Fabricant                       |   | STIEBEL ELTRON       |
| Code modèle du fournisseur      |   | HSBC 300 cool        |
| Classe d'efficacité énergétique |   | B                    |
| Pertes statiques S              | W | 61                   |
| Volume de stockage V            | I | 291                  |