



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενέργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPF 20 Set



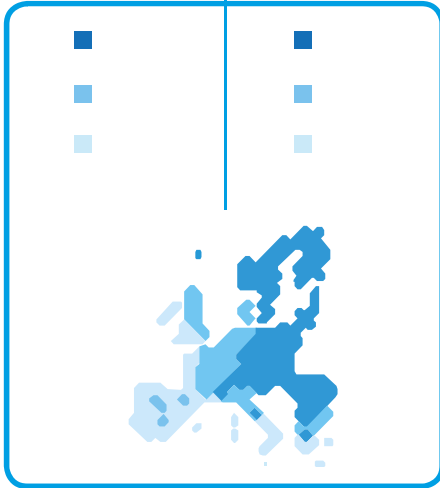
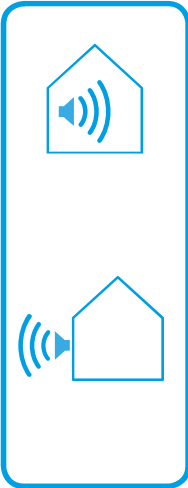
55 °C

35 °C



A++

A+++



2019

811/2013

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

|  |  |                   |
|--|--|-------------------|
|  |  | <b>WPF 20 Set</b> |
|  |  | 185365            |
| 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+++              |



**ENERG** Y IJA  
 енергия · ενέργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON** WPF 10 M



55 °C

35 °C



**A+**

**A+++**

**51 dB**

|      |      |
|------|------|
| ■ 11 | ■ 12 |
| ■ 9  | ■ 10 |
| ■ 9  | ■ 10 |
| kW   | kW   |

2019

811/2013

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

|  |       | <b>WPF 10 M</b>   |
|--|-------|---|
|  |       | 185349  |
| 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 conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température   | kW    | 9   |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température   | kW    | 10  |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température          | %     | 120   |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température            | %     | 195   |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température             | kWh/a | 5729  |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température               | kWh/a | 4083  |
| Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur  | dB(A) | 51  |
| Précautions particulières  |       | {Alle beim Zusammenbau, der Installation oder<br>Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden<br>besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und<br>Montageanweisung} |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température                                       | kW    | 11  |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température   | kW    | 12  |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température                                       | kW    | 9   |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température   | kW    | 10  |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température      | %     | 126   |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température        | %     | 203   |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température      | %     | 121   |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température        | %     | 199   |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température         | kWh/a | 8325  |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température           | kWh/a | 5841  |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température         | kWh/a | 3666  |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température           | kWh/a | 2591  |



# ENERG

енергия · ενεργεια

Y

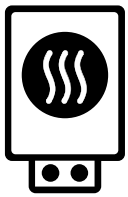
IJA

IE

IA

**STIEBEL ELTRON**

WPF 10 M



A<sup>+</sup>

A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

E

F

G

A<sup>+</sup>

Boiler icon with A<sup>+</sup> label

+ Solar panel icon   
 + Water tank icon   
 + Control panel icon   
 + Boiler icon

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

|   |   | <b>WPF 10 M</b> |
|---|---|-----------------|
|   |   | 185349          |
| Fabricant   |   | STIEBEL ELTRON  |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température                   | % | 120             |
| 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                                      | % | 124             |
| Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus froides                                  | % | 130             |
| Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus chaudes                                  | % | 125             |
| Valeur de la différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux dans les conditions climatiques moyennes et plus froides | % | 6               |
| Valeur de la différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux dans les conditions climatiques plus chaudes et moyennes | % | 1               |
| 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>WPF 10 M</b> |
|---|----|-----------------|
|   |    | 185349          |
| Fabricant   |    | STIEBEL ELTRON  |
| Source de chaleur   |    | Eau glycolée    |
| Pompe à chaleur basse température   |    | -               |
| Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint  |    | -               |
| Dispositif de chauffage mixte avec pompe à chaleur  |    | -               |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température  | kW | 11              |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température  | kW | 9               |
| Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température  | kW | 9               |
| {T <sub>j</sub> = -7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}  | kW | 9,4             |
| T <sub>j</sub> = -7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)   | kW | 9               |
| {T <sub>j</sub> = -7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}  | kW | 8,9             |
| {T <sub>j</sub> = 2 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}   | kW | 9,6             |
| T <sub>j</sub> = 2 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)  | kW | 9,4             |
| {T <sub>j</sub> = 2 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}   | kW | 8,9             |
| {T <sub>j</sub> = 7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}   | kW | 9,8             |
| T <sub>j</sub> = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)  | kW | 9,6             |
| {T <sub>j</sub> = 7 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}   | kW | 9,2             |
| {T <sub>j</sub> = 12 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}  | kW | 10              |
| T <sub>j</sub> = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)   | kW | 9,9             |
| {T <sub>j</sub> = 12 °C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}  | kW | 9,7             |
| {T <sub>j</sub> = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}   | kW | 9,2             |
| T <sub>j</sub> = température bivalente par conditions climatiques moyennes (Pdh)  | kW | 8,9             |
| {T <sub>j</sub> = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}   | kW | 8,9             |
| {T <sub>j</sub> = Betriebstemperaturgrenzwert bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}  | kW | 8,9             |
| T <sub>j</sub> = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)                        | kW | 8,9             |
| {T <sub>j</sub> = Betriebstemperaturgrenzwert bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}  | kW | 8,9             |
| Pour les pompes à chaleur Air/Eau ; T <sub>j</sub> = -15 °C (si TOL < -20 °C), Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) | kW | 8,9             |
| {Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Tbiv)}   | °C | -15             |
| {Bivalenztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Tbiv)}   | °C | -10             |
| {Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Tbiv)}   | °C | 2               |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température                   | %  | 126             |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température                       | %  | 120             |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température                   | %  | 121             |
| {T <sub>j</sub> = -7 °C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}   |    | 3,11            |

|   |   |            |
|---|---|------------|
| Tj = -7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)   |   | 2,59       |
| {Tj = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}  |   | 2,46       |
| {Tj = 2°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}   |   | 3,55       |
| Tj = 2 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  |   | 3,13       |
| {Tj = 2°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}   |   | 2,46       |
| {Tj = 7°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}   |   | 3,98       |
| Tj = 7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  |   | 3,56       |
| {Tj = 7°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}   |   | 2,87       |
| {Tj = 12°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}  |   | 4,35       |
| Tj = 12 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)   |   | 4,09       |
| {Tj = 12°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}  |   | 3,72       |
| {Tj = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}  |   | 2,88       |
| Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)   |   | 2,46       |
| {Tj = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}  |   | 2,46       |
| {Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}  |   | 2,46       |
| Tj = température limite de fonctionnement ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)                          |   | 2,46       |
| {Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}  |   | 2,46       |
| 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) |   | 2,46       |
| Température maximale de service de l'eau de chauffage (WTOL)  | °C  | 60         |
| Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)   | W   | 0          |
| Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)   | W   | 3          |
| Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)   | W   | 3          |
| Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK)  | W   | 0          |
| Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint (PSUB)   | kW  | 0          |
| Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint   |   | électrique |
| Régulation de la puissance  |   | fixe       |
| Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur   | dB(A)   | 51         |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température                  | kWh/a   | 8325       |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température                      | kWh/a   | 5729       |
| Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température                  | kWh/a   | 3666       |
| Débit volumique, côté source de chaleur   | m³/h  | 2,2        |
| Précautions particulières   | {Alle beim Zusammenbau, der Installation oder<br>Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden<br>besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und<br>Montageanweisung} |            |



Fiche produit : Régulateur de température selon règlement (UE) n° 811/2013

|   |   |                |
|---|---|----------------|
|   |   | <b>WPMW 3</b>  |
|   |   | 232980         |
| Fabricant   |   | STIEBEL ELTRON |
| Classe du régulateur de température (PAC à modulation de puissance)   |   | VI             |
| Classe du régulateur de température (PAC ON/OFF)  |   | VII            |
| Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (PAC à modulation de puissance) | % | 4              |
| Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (PAC ON/OFF)                    | % | 3,5            |

**Fiche produit : Régulateur de température selon règlement (UE) n° 811/2013**

|   |   | <b>WPM</b>     |
|---|---|----------------|
|   |   | 234727         |
| Fabricant   |   | STIEBEL ELTRON |
| Classe du régulateur de température (PAC à modulation de puissance)   |   | VI             |
| Classe du régulateur de température (PAC ON/OFF)  |   | VII            |
| Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (PAC à modulation de puissance) | % | 4              |
| Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (PAC ON/OFF)                    | % | 3,5            |