



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON WPF 52



55 °C

35 °C



A++

A+++

59 dB

59 dB

■ 65	■ 69
■ 52	■ 56
■ 52	■ 56
kW	kW

2019

811/2013

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

		WPF 52
		233007
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	52
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température	kW	56
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	%	138
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température	%	200
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	kWh/a	29469
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température	kWh/a	22209
Niveau de puissance acoustique à l'intérieur	dB(A)	59
Niveau de puissance acoustique à l'extérieur	dB(A)	59
Précautions particulières	{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}	
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température	kW	65
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température	kW	69
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température	kW	52
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température	kW	56
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température	%	144
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température	%	207
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température	%	138
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	42330
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température	kWh/a	31644
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température	kWh/a	19157
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température	kWh/a	14419



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPF 52



A⁺⁺

A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

+		<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

		WPF 52
		233007
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	%	138
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	%	142
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus froides	%	148
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus chaudes	%	142
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	%	0
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

		WPF 52
		233007
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Source de chaleur		Eau glycolée
Pompe à chaleur basse température		-
Equipée d'un dispositif de chauffage d'appoint		-
Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur		-
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température	kW	65
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	kW	52
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température	kW	52
{T _j = -7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	53,8
T _j = -7°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	52,2
{T _j = -7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	52,2
{T _j = 2°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	54,6
T _j = 2°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	53,8
{T _j = 2°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	52,2
{T _j = 7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	55,3
T _j = 7°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	54,6
{T _j = 7°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	53,3
{T _j = 12°C Wärmeleistung Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	55,7
T _j = 12°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	55,4
{T _j = 12°C Wärmeleistung Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	54,9
{T _j = Bivalenztemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	53,3
T _j = température bivalente ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	52,2
{T _j = Bivalenztemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	52,2
{T _j = Betriebstemperaturgrenzwert bei kälteren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	52,2
T _j = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	52,2
{T _j = Betriebstemperaturgrenzwert bei wärmeren Klimaverhältnissen (Pdh)}	kW	52,2
Pour les pompes à chaleur Air/Eau ; T _j = -15°C (si TOL < -20°C) Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	52,2
{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	%	144
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	%	138
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température	%	138
{T _j = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,62

Tj = -7°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,12
{Tj = -7°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,99
{Tj = 2°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		4,03
Tj = 2°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,64
{Tj = 2°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,99
{Tj = 7°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		4,42
Tj = 7°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,03
{Tj = 7°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,39
{Tj = 12°C Leistungszahl Teillastbereich bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		4,74
Tj = 12°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,52
{Tj = 12°C Leistungszahl Teillastbereich bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		4,19
{Tj = Bivalenttemperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		3,39
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,99
{Tj = Bivalenttemperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,99
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei kälteren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,99
Tj = température limite de fonctionnement ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,99
{Tj = Betriebsgrenzwert-Temperatur bei wärmeren Klimaverhältnissen (COPd)}		2,99
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)		2,99
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	7
Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)	W	7
Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK)	W	99
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'extérieur	dB(A)	59
Niveau de puissance acoustique à l'intérieur	dB(A)	59
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température	kWh/a	42330
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	kWh/a	29469
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température	kWh/a	19157
Débit volumique, côté source de chaleur	m³/h	13
Précautions particulières	{Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Installation- und Montageanweisung}	