



ENERG Y IJA
 енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON WPF 07 cool



55 °C

35 °C



A++

A++

44 dB

■ 9	■ 9
■ 7	■ 8
■ 7	■ 8
kW	kW

2015

811/2013

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

		WPF 07 cool
		232917
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	7
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température	kW	8
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	%	139
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température	%	205
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	kWh/a	3891
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à basse température	kWh/a	2912
Niveau de puissance acoustique à l'intérieur	dB(A)	44
{Spezielle Vorsichtsmaßnahmen}	Alle spezifischen Vorkehrungen bei Montage, Installation und Wartung sind in der Bedienungs- und Installationsanleitung beschrieben.	
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température	kW	9
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température	kW	9
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température	kW	7
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température	kW	8
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	%	211
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	%	204
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à moyenne température	kWh/a	5638
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus froides pour applications à basse température	kWh/a	4184
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à moyenne température	kWh/a	2527
Consommation annuelle d'énergie pour le chauffage des locaux par conditions climatiques plus chaudes pour applications à basse température	kWh/a	1888



ENERG

енергия · ενεργεια

Y

IJA

IE

IA

STIEBEL ELTRON

WPF 07 cool






+ 
 + 
 + 
 + 


 









		WPF 07 cool
		232917
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	%	139
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	%	142,5
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus froides	%	147,5
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus chaudes	%	141,5
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	%	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++

		WPF 07 cool
		232917
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Source de chaleur		Eau glycolée
Pompe à chaleur basse température		-
Equippée d'un dispositif de chauffage d'appoint		x
Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur		-
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température	kW	7
Tj = -7°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	7
Tj = 2°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	7,2
Tj = 7°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	7,3
Tj = 12°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	7,4
Tj = température bivalente ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	6,9
Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	6,9
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	6,9
Tj = -7°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,07
Tj = 2°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,61
Tj = 7°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,02
Tj = 12°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,52
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,94
Tj = température limite de fonctionnement ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,94
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)		2,94
Température bivalente (Tbiv)	°C	-10
Seuil de la température de service (Tol)	°C	-10
Température maximale de service de l'eau de chauffage (WTOL)	°C	65
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)	W	0
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)	W	54
Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)	W	9
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)	44
Débit volumique, côté source de chaleur	m ³ /h	1,82