Fiche produit: Dispositif de chauffage mixte selon la directive (UE) n° 811/2013/ (S.I. 2019 n° 539 / programme 2)

		WPC 13 S
		232940
Fabricant Équipée d'un dispositif de chauffage d'appoint		STIEBEL ELTRON
Dispositif de chauffage mixte avec pompe à chaleur		x x
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Prated)	kW	^
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Prated)	kW	12
Puissance calorifique nominale par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Prated)	kW	12
Tj = -7 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	12,2
Tj = -7 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	11,7
Tj = 2 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	12,5
Tj = 2 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	12,2
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	11,6
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	12,8
Tj = 7 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	12,5
$Tj = 7 ^{\circ}\text{C}$; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	12,0
Tj = 12 $^{\circ}\text{C}$; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	12,8
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	12,8
Tj = 12 $^{\circ}$ C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	12,6
Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	12,0
Tj = température bivalente par temps doux (Pdh)	kW	11,6
Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	11,6
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh)	kW	11,6
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	11,6
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh)	kW	11,6
Pour les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	11,6
Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv)	°C °C	-15 -10
Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv)	°C	
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Ŋs)	%	143
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (ηs)	%	138
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (η_s)	%	137
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		3,57
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		3,07
$Tj=2~^{\circ}C$; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		3,97
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		3,58
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		2,94
$Tj=7~^{\circ}C$; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		4,34

	3,97
	3,34
	4,64
	4,43
	4,12
	3,35
	2,94
	2,94
	2,94
	2,94
	2,94
	2,94
°C	60
W	0
W	85
W	10
<u>W</u>	0
kW	3,2
	elektrisch
	fest
dB(A)	50
kWh/a	9642
kWh/a	6571
kWh/a	4267
m³/h	3,13
	XL
kWh	7,070
kWh	7,070
kWh	7,070
kWh/a	1540
kWh/a	1540
kWh/a	1540
%	113
	W W W W kW kWh/a kWh/a kWh/a kWh/a kWh kWh kWh kWh