

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

		WPL 18 cool A
		230040
Nom du fournisseur		STIEBEL ELTRON
Source de chaleur		Air extérieur
Pompe à chaleur basse température		-
Equipée d'un dispositif de chauffage d'appoint		x
Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur		-
Tj = -7°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	10,2
Tj = 2°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	11,7
Tj = 7°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	12
Tj = 12°C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	12,2
Tj = température bivalente ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	10,5
Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	9,7
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	9
{Bivalentztemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (Tbiv)}	°C	-5
Tj = -7°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,38
Tj = 2°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,08
Tj = 7°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,68
Tj = 12°C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,33
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,55
Tj = température limite de fonctionnement ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2,16
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)		1,83
Seuil de la température de service (Tol)	°C	-10
Température maximale de service de l'eau de chauffage (WTOL)	°C	60
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)	W	7
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	62
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint (PSUB)	kW	3,27
Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint		électrique
Régulation de la puissance		fixe
Débit volumique, côté source de chaleur	m³/h	3500