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 04 232909 L ELTRON au glycolée x - 5
Source de chaleur Equipée d'un dispositif de chauffage d'appoint Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications moyenne température (Prated) Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications moyenne température (Prated) Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications moyenne température (Prated) RW MW	au glycolée x - 5
Equipée d'un dispositif de chauffage d'appoint Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications moyenne température (Prated) Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications moyenne température (Prated) Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications moyenne température (Prated) kW	5 5
Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications moyenne température (Prated) Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications moyenne température (Prated) Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications moyenne température (Prated) kW	5
Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications moyenne température (Prated) Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications moyenne température (Prated) Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications moyenne température (Prated) kW	4
moyenne température (Prated) Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications moyenne température (Prated) Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications moyenne température (Prated) kW	4
moyenne température (Prated) Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications moyenne température (Prated) kW	
moyenne température (Prated)	4
Ti – -7 °C : nuissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW	
1) = 7 0, parasarros caronnique a criarge partiente par tempo note (1 tin) KVV	4.5
Tj = -7°C; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	4.3
Tj = -7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)	4.3
Tj = 2 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW	4.6
Tj = 2°C; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	4.5
Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)	4.3
Tj = 7 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW	4.7
Tj = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	4.6
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)	4.4
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)	4.7
Tj = 12°C; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	4.7
Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)	4.6
Tj = température bivalente par temps froid (Pdh) kW	4.4
Tj = température bivalente ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	4.3
Tj = température bivalente par temps chaud (Pdh) kW	4.3
Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh) kW	4.3
Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)	4.3
Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) kW	4.3
Pour les pompes à chaleur Air/Eau ; $T_j = -15 ^{\circ} $	4.3
Température bivalente par temps froid (Tbiv) °C	-15
Température bivalente par temps doux (Tbiv) °C	-10
Température bivalente par temps chaud (Tbiv) °C	2
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température (Πs)	133
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (∏s)	128
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (Πs)	126
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)	3.34
Tj = -7°C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)	2.85
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud (COPd)	2.72
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)	3.73
Tj = 2°C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)	3.35

Précautions particulières		Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de montage
Débit volumique, côté source de chaleur	m ³ /h	1.15
Consommation énergétique annuelle par temps chaud pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	1690
Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	2583
Consommation énergétique annuelle par temps froid pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	3774
Niveau de puissance acoustique à l'intérieur	dB(A)	43
Régulation de la puissance		fixe
Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint		électrique
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint (Psup)	kW	0.0
Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK)	W	0
Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)	W	9
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)	W	54
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)	W	0.000
Température maximale de service de l'eau de chauffage (WTOL)	°C	65
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)		2.72
Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (COPd)		2.72
Tj = température limite de fonctionnement ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2.72
Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (COPd)		2.72
Tj = température bivalente par temps chaud (COPd)		2.72
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2.72
Tj = température bivalente par temps froid (COPd)		3.12
climatiques moyennes (COPd) Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud (COPd)		3.87
(COPd) Tj = 12°C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions		4.18
(COPd) Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid		3.11 4.39
climatiques moyennes (COPd) Ti = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud		3.73
Tj = 7 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd) Tj = 7 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions		4.09
Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud (COPd)		2.72