## Exigences d'information pour les dispositifs de chauffage des locaux et dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur selon règlement (UE) $n^{\circ}$ 813/2013 & 811/2013

STIEBEL ELTR Source de chaleur Equipéer d'un dispositif de chauffage d'appoint Dispositif de chauffage mitte avec pompe à chaleur Pulsance actinique nominate par temps forid pour applications moyenne température (Prated) Pulsance actinique nominate par temps doux pour applications moyenne température (Prated) Pulsance actinique nominate par temps doux pour applications moyenne température (Prated) Pulsance actinique a part lemps doux pour applications moyenne température (Prated) Pulsance actinique a charge partielle par temps froid (Pdh) 1 = -7 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 1 = -7 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 1 = 2 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 1 = 2 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 1 = 2 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 1 = 2 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 1 = 2 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 1 = 7 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 1 = 7 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 2 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 3 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 4 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 2 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 3 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 4 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 3 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 4 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 5 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 6 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 7 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 8 °C; Pulsance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) 9 °C; Pulsance catorifique à charge			WPE-I 87 H 400 Premium
Source de chaleur  Equipée d'un dispositif de chauftage d'appoint  Dispositif de chauftage mixto avec pompo à chaleur  Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications woyenne température (Prated)  Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications woyenne température (Prated)  Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications woyenne température (Prated)  Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications woyenne température (Prated)  Puissance calorifique a charge partielle par temps triod (Pdh)  Il = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 2 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 2 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 2 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 2 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 1 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps chauf  (Pdh)  Il = 1 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 1 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 1 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 1 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 1 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Il = 1 ° C; puissance calorifique à charge partiele par temps froid (Pdh)  Il = 1 ° C; puissance calorifique à char	Entra de la constanta de la co		201415
Equipõe d'un dispositif de chauffage d'appoint Dispositif de chauffage mixte avec ponpe à chalur Puisance calorifique nominale par temps froid pour applications moyenne température (Prated) Puisance calorifique nominale par temps doux pour applications moyenne température (Prated) Puisance calorifique nominale par temps chaud pour applications moyenne température (Prated) Puisance calorifique a charge partielle par temps froid (Pdh) II = 7 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 7 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 2 ° C; Puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 2 ° C; Puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 2 ° C; Puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 2 ° C; Puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 2 ° C; Puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 7 ° C; puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 7 ° C; puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 7 ° C; puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 7 ° C; puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 7 ° C; puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 7 ° C; puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 1 ° C; puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 1 ° C; puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 1 ° C; puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 1 ° C; puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 1 ° C; puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 1 ° C; puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 1 ° C; puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 1 ° C; puisance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) II = 1 ° C; puisance calorifique à charge partielle p			
Dispositif de chauffage mitel avec pompe à chaleur Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications moyenne lempérature (Praied) Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications MW moyenne lempérature (Praied) Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications MW  Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications MW  Puissance calorifique nominale par temps chaud pour applications MW  Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications MW  1] = -7 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) MW  1] = -7 °C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) MW  1] = 2 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) MW  1] = 2 °C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) MW  1] = 2 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) MW  1] = 7 °C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) MW  1] = 7 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) MW  2 Clarifique moyennes (Pdh) MW  2 Clarifique à charge partielle par temps froid (Pdh) MW  2 Clarifique moyennes (Pdh) MW  2 Clarifique à charge partielle par temps froid (Pdh) MW  2 Clarifique moyennes (Pdh) MW  2 Clarifique à charge partielle par temps froid (Pdh) MW  2 Clarifique moyennes (Pdh) MW  2 Clarifique à charge partielle par temps froid (Pdh) MW  2 Clarifique moyennes (Pdh) MW  2 Clarifique moyennes (Pdh) MW  2 Clarifique moyennes (Pdh) MW  3 Clarifique moyennes (Pdh) MW  4 Clarifique moyennes (Pdh) MW  4 Clarifique moyennes (Pdh) MW  4 Clarifique moyennes (Pdh) MW  5 Clarifique moyennes (Pdh) MW  7 Clarifique mo	-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Eau glycolee
Pulsasnoe calorifique nominale par temps froid pour applications moyenne température (Prated) Pulsasnoe calorifique nominale par temps doux pour applications moyenne température (Prated) Pulsasnoe calorifique nominale par temps chaud pour applications moyenne température (Prated) Pulsasnoe calorifique a charge partielle par temps froid (Pdh) kW  4 1 = -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  5 = 7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par conditions kW  6 climatiques moyennes (Pdh) 1 = 2 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) 1 = 2 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  7   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  7   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  7   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  7   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  1   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  2   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  2   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  5   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  5   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  5   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  5   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  7   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  9   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  1   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  1   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  1   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  1   -7 °C : Pulsasnoe calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW  7		·	
moyenne température (Prated)  Pulsaance action(flue nominale par temps doux pour applications moyenne température (Prated)  Pulsaance action(flue nominale par temps chaud pour applications moyenne température (Prated)  Til = 7 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 4  Til = 7 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Til = 2 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Til = 2 ° C : Pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Til = 2 ° C : Pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 3  Til = 2 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 4  Til = 7 ° C : Pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 7  Til = 7 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Til = 7 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Til = 7 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Til = 7 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Til = 7 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Til = 12 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Til = 12 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Til = 12 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Til = 12 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Til = 12 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Til = 12 ° C : pulsaance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 3  Til = température bivalente par temps froid (Pdh) kW 3  Til = température bivalente par temps froid (Pdh) kW 3  Til = température bivalente par temps chaud (Pdh) kW 3  Til = température bivalente par temps chaud (Pdh) kW 3  Til = température bivalente par temps froid (Pdh) kW 3  Til = température bivalente par temps froid (Pd			<del>-</del>
moyenne température (Prated)  Pulsasne calorifique nominale par temps chaud pour applications moyenne température (Prated)  J = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 4  J = 1 - 7 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  J = 2 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  J = 2 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  J = 2 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 4  J = 2 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 4  J = 2 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 7  J = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  J = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  J = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  J = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  J = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  J = 12 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  J = 12 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  J = 12 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  J = 12 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  J = 12 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  J = 1 + 12 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 3  J = 1 + 12 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 3  J = 1 + 12 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 3  J = 1 + 12 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 4  J = 1 + 12 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 4  J = 1 + 12 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 4  J = 1 + 12 ° C; puissance calorifique à cha	moyenne température (Prated)	kW	79
moyenne température (Prated)    J = -7 ° C; puissance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)   J = -7 ° C; Puissance catorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)   RW		kW	79
Tij = 7° C; Pulssance calorifique à charge partielle par conditions kW 2  Tij = 2° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 3  Tij = 2° C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 4  Tij = 2° C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 4  Tij = 2° C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud kW 7  Tij = 7° C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud kW 7  Tij = 7° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Tij = 7° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Tij = 7° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 5  Tij = 7° C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud kW 5  Tij = 12° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Tij = 12° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Tij = 12° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Tij = 12° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Tij = 12° C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud kW 2  Tij = 12° C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud kW 2  Tij = température bivalente par temps froid (Pdh) kW 2  Tij = température bivalente par temps froid (Pdh) kW 7  Tij = température bivalente par temps froid (Pdh) kW 7  Tij = température bivalente par temps froid (Pdh) kW 7  Tij = température limite de fonctionnement pri temps froid (Pdh) kW 7  Tij = température limite de fonctionnement pri temps froid (Pdh) kW 7  Tij = température limite de fonctionnement pri temps chaud (Pdh) kW 7  Pour les pompes à chaleur Air/Eau ; Tij = 15° C (si TOL < -20° C), Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) kW 7  Température bivalente par temps chald (Tbiv) ° C  Te		kW	79
climatiques moyennes (Pdh)  T] = 2 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  2 T] = 2 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)  T] = 2 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  RW  T] = 7 ° C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  KW  T] = 7 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 7 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 7 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 7 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Codificient de partemps froid (Pdh)  KW  T] = 12 ° C; Coefficient de partemps froid (Pdh)  T] = 72 ° C; Coefficient de partermance à	Tj = -7 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)	kW	48.5
Tj = 2 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions dimatiques moyennes (Pdh)  Tj = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  Tj = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Tj = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Tj = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Tj = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  Tj = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  Tj = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Tj = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Tj = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  Tj = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  Tj = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  Tj = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  Tj = température bivalente par temps froid (Pdh)  KW  Tj = température bivalente par temps froid (Pdh)  KW  Tj = température bivalente par temps chaud (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  Tj = température bivalente par temps froid (Tbiv)  Tj = température bivalente par temps froid (Tbiv)  CC  Température bivalente par temps chaud (Tbiv)  Température bivalente par temps chaud (Tbiv)  Température bivalente par temps chaud (Tbiv)  Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge	•	kW	69.9
Tj = 2° C; Puissance calorifique à charge partielle par conditions dimatiques moyennes (Pdn)  Tj = 7° C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdn)  Tj = 7° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdn)  Tj = 7° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdn)  Tj = 7° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdn)  Tj = 7° C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdn)  Tj = 12° C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdn)  Tj = 12° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdn)  Tj = 12° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdn)  Tj = 12° C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdn)  Tj = 12° C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdn)  Tj = 12° C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdn)  Tj = 12° C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdn)  Tj = température bivalente par temps froid (Pdn)  kW  Tj = température bivalente par temps froid (Pdn)  kW  Tj = température bivalente par temps froid (Pdn)  kW  Tj = température bivalente par temps chaud (Pdn)  kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdn)  kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdn)  kW  Tj = température bivalente par temps froid (Tbiv)  Tj = température bivalente par temps froid (Tbiv)  CC  Température bivalente par temps froid (Tbiv)  CC  Température bivalente par temps froid (Tbiv)  Température bivalente par temps froid (Tbiv)  Tj = Trepérature bivalente par temps froid (Tbiv)	Tj = 2 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)	kW	29.1
Ti = 2 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Ti = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Ti = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 2  Ti = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh) kW 5  Ti = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh) kW 2  Ti = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Ti = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Ti = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Ti = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) kW 2  Ti = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh) kW 2  Ti = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh) kW 7  Ti = température bivalente par temps froid (Pdh) kW 7  Ti = température bivalente par temps chaud (Pdh) kW 7  Ti = température bivalente par temps chaud (Pdh) kW 7  Ti = température bivalente par temps chaud (Pdh) kW 7  Ti = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh) kW 7  Ti = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh) kW 7  Ti = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh) kW 7  Pour les pompes à chaleur Air/Eau ; Ti = 15 °C (si TOL < 20 °C), Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) kW 7  Température bivalente par temps froid (Tbiv) °C  Température bivalente par temps doux (Tbiv) °C  Température bivalente par temps fondu (Tbiv) °C  Température bivalente par temps chaud (Tbiv) °C  Température bivalente par temps ch	Tj = 2 °C; Puissance calorifique à charge partielle par conditions	kW	42.5
Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) Tj = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh) Tj = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh) Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh) Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh) Tj = température bivalente par temps froid (Pdh) Tj = température bivalente par temps froid (Pdh) Tj = température bivalente par temps froid (Pdh) Tj = température bivalente par temps chaud (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par temps (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à kW Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à kW Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à kW Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance (Pdh) KW Tj = température limite de fonctionnement par temps (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance (Pdh) KW Tj = température limite de fonctionnement par temps (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) KW Tj = température bivalente par temps froid (Pdh) Tj = température bivalente par temps froid (Pdh) Tj = Tr (Pc ) Coefficient de par temps froid (Pdh) Tj = Tr (Pc ) Coefficient de performance à charge partielle par temps froid (Pdh) Tj = 7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par temps froid (Pdh) Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (Pdh) Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (Pdh) Tj = 2 °C ; coeffic	Tj = 2 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud	kW	79.0
Tj = 7 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)  1 = 7 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  1 = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  1 = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  2 Tj = 12 °C ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)  3 tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  4 kW  2 climatiques moyennes (Pdh)  5 température bivalente par temps froid (Pdh)  6 tww  7 tj = température bivalente par temps froid (Pdh)  7 tj = température bivalente par temps froid (Pdh)  8 tww  7 tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  8 tww  7 tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  8 tww  7 tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  8 tww  7 tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  8 tww  7 tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  8 tww  7 tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  8 tww  7 tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  8 tww  7 tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  8 tww  7 tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  8 tww  7 tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  8 tww  7 tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  8 tww  7 tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  8 tww  7 tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  8 tww  7 tww  8 tww  7 tww  8 tww  8 tww  8 tww  9 tww  9 tww  1 twy  1 tw			24.2
climatiques moyennes (Pdh)  Ji = 12 ° C ; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  Ji = 12 ° C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  2 climatiques moyennes (Pdh)  Ji = 12 ° C ; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  2 climatiques moyennes (Pdh)  KW  7 ji = température bivalente par temps froid (Pdh)  KW  7 ji = température bivalente par conditions climatiques moyennes (Pdh)  KW  7 ji = température bivalente par temps chaud (Pdh)  KW  7 ji = température bivalente par temps chaud (Pdh)  KW  7 ji = température bivalente par temps chaud (Pdh)  KW  7 ji = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  KW  7 ji = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  KW  7 ji = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  KW  7 ji = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  7 ji = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  7 ji = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  7 ji = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  7 ji = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  7 ji = température bivalente par temps froid (Tbiv)  CC  Température bivalente par temps froid (Tbiv)  CC  Température bivalente par temps doux (Tbiv)  CC  Température bivalente par temps chaud (Tbiv)  Ti = 7			24.2
(Pdh)  Tj = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps froid (Pdh)  KW  2 Ij = 12 °C; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)  KW  2 (Pdh)  KW  2 Ij = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  KW  2 Ij = température bivalente par temps froid (Pdh)  KW  7 Ij = température bivalente par conditions climatiques moyennes (Pdh)  KW  7 Ij = température bivalente par temps chaud (Pdh)  KW  7 Ij = température bivalente par temps chaud (Pdh)  KW  7 Ij = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  KW  7 Ij = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  KW  7 Ij = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  KW  7 Ij = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  KW  7 Pour les pompes à chaleur Air/Eau; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C), Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques  KW  7 Pour les pompes à chaleur Air/Eau; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C), Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques  KW  7 Empérature bivalente par temps froid (Tbiv)  CC  Température bivalente par temps froid (Tbiv)  CC  Efficacité energétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température (I)s  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température (I)s  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (I)s  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (I)s  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (I)s  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (I)s  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (I)s  Efficacité	climatiques moyennes (Pdh)	kW	27.4
Tj = 12 °C; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pch)  Tj = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  Tj = température bivalente par temps froid (Pdh)  KW  Tj = température bivalente par conditions climatiques moyennes (Pdh)  KW  Tj = température bivalente par temps chaud (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  Tj = température bivalente par temps conditions climatiques  Moyennes (Pdh)  Température bivalente par temps froid (Tbiv)  CC  Température bivalente par temps froid (Tbiv)  CC  Température bivalente par temps chaud (Tbiv)  CC  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température (Pis)  Efficacité energétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (Pis)  Tj = -7 °C; Coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C; Coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C; Coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C; Coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)	(Pdh)	kW	50.8
climatiques moyennes (Pdh)  Tj = 12 °C ; puissance calorifique à charge partielle par temps chaud (Pdh)  KW  7j = température bivalente par temps froid (Pdh)  KW  7j = température bivalente par conditions climatiques moyennes (Pdh)  KW  Tj = température bivalente par conditions climatiques moyennes (Pdh)  KW  Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  KW  7j = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  KW  7 = température limite de fonctionnement par temps (Pdh)  KW  7 = température limite de fonctionnement (Pdh)  KW  7 = température limite de fonctionnement (Pdh)  KW  7 = t		kW	24.2
(Pdh) Tj = température bivalente par temps froid (Pdh) Tj = température bivalente par conditions climatiques moyennes (Pdh) KW Tj = température bivalente par temps chaud (Pdh) KW Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh) KW Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh) KW Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh) KW Tj = température limite de fonctionnement par temps (Pdh) KW Tj = température limite de fonctionnement par temps (Pdh) KW Tj = température limite de fonctionnement par temps (Pdh) KW Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) KW Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) KW Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) KW To Hourse pompes à chaleur Air/Eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C), Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques KW To Hourse pompes à chaleur Air/Eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C), Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques KW To Hourse pompes à chaleur Air/Eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C), Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques KW To Hourse pompes à chaleur Air/Eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C), Puissance calorifique à charge partielle par temps (Pdh)  Température bivalente par temps froid (Tbiv) CC Température bivalente par temps chaud (Tbiv) °C Température bivalen		kW	24.1
Tj = température bivalente par conditions climatiques moyennes (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Tbiv) c'C  Température suparite la par temps froid (Tbiv) c'C  Température bivalente par temps doux (Tbiv) c'C  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température (Ps)  Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)		kW	24.1
Tj = température bivalente par temps chaud (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement : Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement : Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh) kW  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) kW  To en les pompes à chaleur Air/Eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C), Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques kW  Température bivalente par temps froid (Tbiv)  °C  Température bivalente par temps froid (Tbiv)  °C  Température bivalente par temps chaud (Tbiv)  °C  Température bivalente par temps chaud (Tbiv)  °C  Efficacité energétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température (Tjs)  Efficacité energétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (Tjs)  Efficacité energétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (Tjs)  Efficacité energétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (Tjs)  Efficacité energétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (Tjs)  1 j = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = -2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud sclimatiques moyennes (COPd)	Tj = température bivalente par temps froid (Pdh)	kW	79.0
Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)  KW  7 Tj = température limite de fonctionnement ; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)  KW  7 Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  KW  7 Pour les pompes à chaleur Air/Eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C), Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques  MW  7 Pour les pompes à chaleur Air/Eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C), Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques  MW  7 Rempérature bivalente par temps froid (Tbiv)  CC  Température bivalente par temps doux (Tbiv)  °C  Température bivalente par temps chaud (Tliv)  °C  Température bivalente par temps chaud (Tliv)  °C  Température bivalente par temps chaud (Tliv)  °C  Température bivalente pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température (Tls)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (Tls)  Figure (Tls)  Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = -7 °C; Coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C; Coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C; Coefficient de performance à charge partielle par temps chaud	Tj = température bivalente par conditions climatiques moyennes (Pdh)	kW	9.9
Tj = température limite de fonctionnement; Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  RW  7  Pour les pompes à chaleur Air/Eau; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C), Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques  MW  7  Température bivalente par temps froid (Tbiv)  Température bivalente par temps doux (Tbiv)  **C  Température bivalente par temps chaud (Tbiv)  **C  Température bivalente par température (Tls)  **S  **Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (Tls)  **T  **Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (Tls)  **T  **T  **T  **T  **C  **C coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  **T  **J  **T  **T  **T  **C  **C  **C	Tj = température bivalente par temps chaud (Pdh)	kW	2.7
charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)  Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh)  RW  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)  Température bivalente par temps froid (Tbiv)  °C  Température bivalente par temps doux (Tbiv)  °C  Température bivalente par temps chaud (Tbiv)  °C  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température (∏s)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (∏s)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (∏s)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (∏s)  Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Tj = 2 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Tj = 2 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par temps chaud	Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (Pdh)	kW	79.0
Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (Pdh) kW 7  Pour les pompes à chaleur Air/Eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C), Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques kW 7  moyennes (Pdh)		kW	79.0
Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques moyennes (Pdh)  Température bivalente par temps froid (Tbiv)  Température bivalente par temps doux (Tbiv)  CC  Température bivalente par temps chaud (Tbiv)  CC  Température bivalente par temps doux par temps doux par temps doux par temps chaud, applications moyenne température (∏s)  Modernia par temps froid (COPd)  Tj = 7 ° C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 ° C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 ° C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Ti = 2 ° C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud		kW	79.0
Température bivalente par temps doux (Tbiv)  CEfficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température (Ŋs)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (Ŋs)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (Ŋs)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (Ŋs)  Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = -7 °C; Coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Ti = 2 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Ti = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud  Ti = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud	Puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques	kW	79.0
Température bivalente par temps chaud (Tbiv)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température (Πs)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (Πs)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (Πs)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (Πs)  Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = -7 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Ti = 2 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Ti = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud	Température bivalente par temps froid (Tbiv)	°C	-22
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température (Γ)s)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (Γ)s)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (Γ)s)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (Γ)s)  Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = -7 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Tj = 2 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Ti = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud	Température bivalente par temps doux (Tbiv)	°C	-10
temps froid, applications moyenne température (Ŋs)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (Ŋs)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (Ŋs)  Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = -7 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Ti = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud	Température bivalente par temps chaud (Tbiv)	°C	2
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (\$\Pi\$)  Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (\$\Pi\$)  Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = -7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Ti = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud		%	165
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (Ŋs)  Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = -7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Ti = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud	Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par	%	157
Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = -7 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Ti = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud	Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par	%	160
Tj = -7 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Ti = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud	Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid		3.85
Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)  Tj = 2 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Ti = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud	Tj = -7 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions		3.00
Tj = 2 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)  Ti = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud	Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps froid		4.83
Ti – 2 °C : coefficient de performance à charge partielle par temps chaud	Tj = 2 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions		4.08
	Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud		2.72
(COPO)  Ti = 7 °C : coefficient de performance à charge partielle par temps froid	Tj = 7 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps froid	_	5.20

Tj = 7 °C; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4.94
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud (COPd)		3.60
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)		5.27
Tj = 12 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		5,16
$Tj = 12  ^{\circ}\text{C}$ ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud (COPd)		5.16
Tj = température bivalente par temps froid (COPd)		2.72
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		2.72
Tj = température bivalente par temps chaud (COPd)		79.00
Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (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 chaud (COPd)		2.72
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)		2.36
Température maximale de service de l'eau de chauffage (WTOL)	°C	65
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)	W	9
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)	W	11
Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)	W	11
Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK)	W	0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint (Psup)	kW	0.0
Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint		électrique
Régulation de la puissance		variable
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	50
Consommation énergétique annuelle par temps froid pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	45048
Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	39457
Consommation énergétique annuelle par temps chaud pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	23056
Débit volumique, côté source de chaleur	m³/h	18,79
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