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

Dispositif de chauffage mixthe avec pompe à chaleur Pusicance Calorfique enminate par conditions climatiques froides pour Pusicance calorfique enminate par conditions climatiques troides pour applications moyenne température (Protect) Pusicance calorfique enternitate par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Pratect) Pageance calorfique enternitate par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Pratect) Pageance calorfique enternitate par conditions climatiques pour applications moyenne température (Pratect) Pageance calorfique à charge partielle par conditions climatiques froides (Mnh) Pi = -7°C; puissance calorfique à charge partielle par temps doux Pinto Pi = 2°C; puissance calorfique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pnh) Pi = 2°C; puissance calorfique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pnh) Pi = 2°C; puissance calorfique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pnh) Pi = 2°C; puissance calorfique à charge partielle par conditions RWW Pi = 2°C; puissance calorfique à charge partielle par conditions RWW Pi = 2°C; puissance calorfique à charge partielle par temps doux (Pnh) Pi = 7°C; puissance calorfique à charge partielle par temps doux (Pnh) Pi = 7°C; puissance calorfique à charge partielle par temps doux (Pnh) Pi = 7°C; puissance calorfique à charge partielle par temps doux (Pnh) Pi = 7°C; puissance calorfique à charge partielle par temps doux (Pnh) Pi = 1°C; puissance calorfique à charge partielle par temps doux (Pnh) Pi = 1°C; puissance calorfique à charge partielle par temps doux (Pnh) Pi = 1°C; puissance calorfique à charge partielle par temps doux (Pnh) Pi = 1°C; puissance calorfique à charge partielle par temps doux (Pnh) Pi = 1°C; puissance calorfique à charge partielle par temps doux (Pnh) Pi = 1°C; puissance calorfique à charge partielle par temps doux (Pnh) Pi = 1°C; puissance calorfique à charge partielle par temps doux (Pnh) Pi = 1°C; puissance calorfique à charge partielle par temp			WPL 15 A2W Premium
Source de chaleur Equipoe d'un dispositif de chauffage d'appoint Dispositif de chauffage mixe avec pompe à chaleur Pulsance calorifique nominale par conditions (finatiques froides pour applications moyenne température (froited) Pulsance catorifique nominale par conditions (climatiques température) Pulsance catorifique nominale par conditions (climatiques température) Pulsance catorifique nominale par conditions (climatiques température) Pulsance catorifique nominale par conditions (climatiques chaudes pour applications moyenne température (Potted) Pulsance catorifique nominale par conditions (climatiques chaudes pour applications moyenne température) Pulsance catorifique nominale par conditions (climatiques chaudes pour applications moyenne température) Pulsance catorifique à charge partielle par temps doux W 7,0 1, - 2°C, pulsance catorifique à charge partielle par temps doux W 4,2 1, - 2°C, pulsance catorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) 1, - 2°C, pulsance catorifique à charge partielle par conditions W 4,0 1, - 2°C, pulsance catorifique à charge partielle par conditions W 4,3 4,3 1, - 2°C, pulsance catorifique à charge partielle par conditions W 4,3 1, - 2°C, pulsance catorifique à charge partielle par conditions W 4,0 1, - 2°C, pulsance catorifique à charge partielle par conditions W 4,0 1, - 2°C, pulsance catorifique à charge partielle par conditions W 4,0 1, - 2°C, pulsance catorifique à charge partielle par conditions W 4,0 1, - 2°C, pulsance catorifique à charge partielle par conditions W 4,0 1, - 12°C, pulsance catorifique à charge partielle par conditions W 4,0 1, - 12°C, pulsance catorifique à charge partielle par conditions W 4,0 1, - 12°C, pulsance catorifique à charge partielle par conditions W 4,0 1, - 12°C, pulsance catorifique à charge partielle par conditions W 4,0 1, - 12°C, pulsance catorifique à charge partielle par conditions W 4,0 1, - 12°C, pulsance catorifique à charge partielle par conditions W 4,0 1, - 12°C, puls			
Equiples o'un dispositif de chauffage mixte avec pompe à chaileur Dispositif de chauffage mixte avec pompe à chaileur Plassance caterifique nominale par conditions d'immitiques froides pour spilications moyenne température (Pratedio d'immitiques tempérées) Riversance caterifique nominale par conditions d'immitiques tempérées Riversance caterifique nominale par conditions d'immitiques tempérées Riversance caterifique nominale par conditions d'immitiques chaudes pour applications moyenne température (Pratedio d'immitiques chaudes pour applications moyenne température (Pratedio d'immitiques chaudes (Pratedio d'immitiques froides (Pratedio d'immitiques chaudes (Pratedio d'immitiques froides (Pratedio d'immitiques froides (Pratedio d'immitiques froides (Pratedio d'immitiques chaudes (Pratedio d'			
Disposal di de chauftage mikte avec pompe à chaireur Pulscance calorifique comisale par conditions dimitiques froides pour applications moyenne température (Prated) Pulscance calorifique comisale par conditions dimitiques tempérées pour applications moyenne température (Prated) Pulscance calorifique comisale par conditions dimitiques chaudes pour applications moyenne température (Prated) Pulscance calorifique entraines per conditions dimitiques chaudes pour applications moyenne température (Prated) 1 = 7 - 7C, pulscance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Path) 1 = 7 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par conditions (Path) 1 = 7 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Path) 1 = 7 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Path) 1 = 7 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Path) 1 = 7 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par conditions (Path) 1 = 7 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par conditions (Path) 2 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par conditions (Path) 2 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par temps doux (Path) 3 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par temps doux (Path) 4 - 7 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par temps doux (Path) 2 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par temps doux (Path) 3 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par temps doux (Path) 4 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par temps doux (Path) 5 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par temps doux (Path) 6 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par temps doux (Path) 7 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par temps doux (Path) 8 - 7C; pulscance calorifique à charge partielle par temps doux (Path) 9 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -			X
applications moyenne température (Prateo) Pulsanec calorifique horminale par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Prateo) Pulsanec calorifique horminale par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Prateo) Pulsanec calorifique horminale par conditions climatiques froides (Poth) 1 = 2 - 7°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 1 = 2 - 2°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 1 = 2 - 2°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 1 = 2 - 2°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 1 = 2 - 2°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Poth) 1 = 7°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 1 = 7°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 1 = 7°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 2 = 7°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 3 = 7°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 3 = 7°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 4 = 7°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 4 = 7°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 4 = 7°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 4 = 7°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 5 = 7°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 5 = 7°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Poth) 6 = 7°C, pulsanec calorifique à charge partielle par conditions climatiques proides (Poth) 7 = 7°C, pulsanec calorifique à charge partie			-
Applications moyenne temperature (Prater) Pulsance Calorifique nominate part conditions climatiques tempérées pour applications moyenne temperature (Prateré) Pulsance calorifique nominate part conditions climatiques chaudes pour applications moyenne temperature (Prateré) Pulsance calorifique nominate part conditions climatiques chaudes pour applications moyenne temperature (Prateré) Pulsance calorifique a charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh) 1 = 7 **C. pulsasance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) 1 = 2 **C. pulsasance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) 1 = 2 **C. pulsasance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) 1 = 2 **C. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh) 1 = 7 **C. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 1 = 7 **C. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 2 = 7 **C. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 2 = 7 **C. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 2 = 7 **C. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 2 = 7 **C. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 3 = 7 **C. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 3 = 1 **C. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 4 **L. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 4 **L. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 4 **L. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 4 **L. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 4 **L. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 5 **L. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 6 **L. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 7 **L. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 7 **L. pulsasance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 7 **L. pulsasance calorifique à charge pa		kW	12
pour applications moyenne température (Prated) Applications moyenne			
applications moyenne température (Praked) 7,0 Filmatiques froides (Pdh) 1, = 7 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 1, = 2 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 1, = 2 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 1, = 2 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 1, = 2 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 1, = 2 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) 1, = 7 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Imatiques froides (Pdh) 1, = 7 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Imatiques froides (Pdh) 1, = 1, **C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Imatiques froides (Pdh) 1, = 1, **C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Imatiques froides (Pdh) 1, = 1, **C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Imatiques froides (Pdh) 1, = 1, **C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Imatiques froides (Pdh) 1, = 1, **C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Imatiques froides (Pdh) 1, = 1, **C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Imatiques froides (Pdh) 1, = 1, **C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Imatiques froides (Pdh) 1, = 1, **C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Imatiques froides (Pdh) 1, = 1, **C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Imatiques froides (Pdh) 1, = 1, **C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Imatiques froides (Pdh) 2, **Experiment bivalente par conditions climatiques froides (Pdh) 3, **Experiment bivalente par conditions climatiques froides (Pdh) 4, **Experiment bivalente par conditions climatiques froides (Pdh) 4, **Experiment bivalente par conditions climatiques froides (Pdh) 4, **Experiment bivalente par conditions climatiques froides (Pdh) 5, **Experiment bivalente par conditions climatique	pour applications moyenne température (Prated)	kW	8
climatiques froides (Pdh) Far = 7°C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) = 2°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh)		kW	4
(peth)	Tj = -7 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	7,0
climatiques froides (Pdh) Ti = 2 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 2 °C; pulssance calorifique à charge partielle par conditions climatiques thoides (Pdh) Ti = 7 °C; pulssance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh) Ti = 7 °C; pulssance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh) Ti = 7 °C; pulssance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Ti = 12 °C; pulssance tempérées pour applications moyenne température (Psh) Ti = 7 °C; coefficient de p		kW	7,1
Til = 2°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 4,3 Til = 7°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 4,3 Til = 7°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 4,2 Til = 7°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 3,9 Til = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 3,9 Til = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 4,1 Til = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 4,1 Til = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 4,1 Til = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Part) kW 4,0 Til = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Part) kW 4,0 Til = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 4,0 Til = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 4,0 Til = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 4,0 Til = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 4,0 Til = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Part) kW 7,9 Til = température bivalente par conditions climatiques froides (Part) kW 7,9 Til = température bivalente par conditions climatiques froides (Part) kW 7,0 Til = température limité de fonctionnement par conditions climatiques kW 11,4 Til = température limité de fonctionnement par conditions climatiques kW 7,0 Til = température limité de fonctionnement par conditions climatiques kW 7,0 Til = température limité de fonctionnement par conditions climatiques kW 7,0 Til = température limité de fonctionnement par conditions climatiques kW 7,0 Til = température limité de fonctionnement par conditions climatiques kW 7,0 Til = température limité de fonctionnement par conditions climatiques kW 7,0 Til = température limité de fonctionnement par conditions climatiques kW 7,0 Til = 12°C; coefficient de performance à charge partielle par c		kW	4,2
climatiques chaudes (Pdh) 1 = 7 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh) 1 = 7 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) 1 = 7 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh) 1 = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh) 2 = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh) 3,9 1 = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh) 4,0 (Pdh) 1 = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh) 3,8 1 = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh) 4,0 1 = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh) 4,0 1 = température bivalente par conditions climatiques (Pdh) 1 = température bivalente par conditions climatiques partielle partielle par conditions climatiques partielle partiell	Tj = 2 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	4,2
climatiques froides (Pdh) Tj = 7 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) KW 3,9 Tj = 7 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh) KW 4,1 Tj = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW climatiques froides (Pdh) Tj = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 4,0 Cdh) Tj = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (kW Cdh) Tj = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (kW Cdh) Tj = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions kW 3,8 Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh) KW 7,9 Tj = température bivalente par temps doux (Pdh) KW 7,9 Tj = température bivalente par conditions climatiques (Pdh) KW 7,4 Tj = température bivalente par conditions climatiques (Pdh) KW 7,0 Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques kW 7,0 Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques kW 7,0 Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques kW 7,0 Tj = température bivalente par conditions climatiques kW 7,0 Tj = température bivalente par conditions climatiques puis chaudes (Pdh) KW 7,0 Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) Cc 10 Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques tempérètes (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques tempéreture (Ts) Tj = 7 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques tempéreture de chauffage des locaux par conditions climatiques tempéretes pour applications moyenne température (Ts) Tj = 7 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiqu		kW	4,0
Tj = 7.°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh) J = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques froides (Pdh) Tj = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Tj = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Tj = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Tj = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) Tj = 12°C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Pdh) Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh) Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh) Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) RW 4.0 Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) RW 4.0 Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) RW 4.0 To température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) To 20 Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) To 20 Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) To 20 To 20		kW	4,3
climatiques chaudes (Pdh) Tj = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions (Imatiques froides (Pdh) Tj = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Tj = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Tj = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh) Tj = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh) Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh) Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques (Pdh) Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) Tc = 2 °C	Tj = 7 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh)	kW	4,2
climatiques froides (Pdh) Tj = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par temps doux (Pdh) Tj = 12 °C; puissance calorifique à charge partielle par conditions climatiques chaudes (Pdh) Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh) Tj = température bivalente par temps doux (Pdh) Tj = température bivalente par temps doux (Pdh) Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) KW Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) KW 4,0 Pour les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (Pdh) Fempérature bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Tbivalente de chauffage des locaux par conditio		kW	3,9
Fedh No. 1,00 1		kW	4,1
climatiques chaudes (Pdh)		kW	4,0
Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh) kW 7,9 Tj = température bivalente par temps doux (Pdh) kW 7,4 Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (Pdh) kW 4,0 Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh) kW 11,4 Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh) kW 7,0 Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh) kW 7,0 Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) kW 7,0 Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) kW 7,0 Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) °C 1-10 Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) °C 2-8 Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv) °C 2-8 Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv) °C 2-8 Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv) °C 1-8 Température bivalente par conditions de la locaux par conditions climatiques en plications moyenne température (Ts) (Ts) (Ts) (Ts) (Ts) (Ts) (Ts) (Ts)		kW	3,8
Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (Pdh) kW 11,4 Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh) kW 11,4 Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (Pdh) kW 7,0 Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) kW 4,0 Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) kW 7,0 Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) °C -10 Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) °C -8 Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) °C -8 Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) °C -8 Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv) °C -8 Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv) °C -8 Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv) °C -8 Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv) °C -8 Tip -7 °C; coefficient de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Ns) -119 Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Ns) -127 Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) -13 Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) -13 Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) -13 Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) -13 Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) -13 Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) -13 Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) -13 Tj = 2 °C; coefficient de p	Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (Pdh)	kW	7,9
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus froides (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) Tj = température binite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) Rempérature bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques chaudes pour applications moyene température (Ns) Ti = 1° c c coefficient de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (Ns) Ti = 7 ° C c coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Ns) Ti = 7 ° C coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Ti = 2 ° C coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Ti = 2 ° C coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Ti = 2 ° C coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Ti = 2 ° C coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)	Tj = température bivalente par temps doux (Pdh)	kW	7,4
plus froides (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) Rempérature limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) Rempérature bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv) Température bivalente par conditions moyenne température (Rs) Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Rs) Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)	Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (Pdh)	kW	4,0
moyennes (Pdh) Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques plus chaudes (Pdh) Rev les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (Pdh) kW 7,0 Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) °C 1-10 Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) °C -8 Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) °C 2 Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Ns) 119 Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne empérature (Ns) 127 Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne empérature (Ns) 127 Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Ns) 127 Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) 2,45 Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) 3,70 Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) 3,300 Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) 3,300		kW	11,4
plus chaudes (Pdh) Pour les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (Pdh) kW 7,0 Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) °C -10 Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) °C -8 Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) °C -2 Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Ips) -19 Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne -9 Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne -9 Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Ips) -127 Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Ips) -127 Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) -2,18 Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) -3,3,30 Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) -3,3,30		kW	7,0
Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température Température (Ns) Tipicalité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température Tipicalité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température Tipicalité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides (COPd) Tipicalité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides (COPd) Tipicalité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides (COPd) Tipicalité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides (COPd) Tipicalité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides (COPd) Tipicalité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides (COPd) Tipicalité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides (COPd) Tipicalité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides (COPd) Tipicalité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides (COPd) Tipicalité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides (COPd) Tipicalité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides (COPd) Tipicalité énergétique saisonnière de		kW	4,0
Température bivalente par conditions climatiques tempérées (Tbiv) Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv) Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Ins) Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Ins) Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Ins) Tj = 7 ° ° C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Tj = 2 ° C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 ° C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 ° C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 ° C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)	Pour les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL < -20 °C) (Pdh)	kW	7,0
Température bivalente par conditions climatiques chaudes (Tbiv) °C Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (ηs) Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne % Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne % Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (ηs) Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Ti = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Ti = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)	Température bivalente par conditions climatiques froides (Tbiv)	°C	-10
Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Ŋs) Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne			
conditions climatiques froides pour applications moyenne température (Ŋs) Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne % Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Ŋs) Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (Ŋs) Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Ti = -2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Ti = -2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Ti = -2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		°C	2
conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (ηs) Efficacité énergétique saisonnière de chauffage des locaux par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (ηs) Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)	conditions climatiques froides pour applications moyenne température	%	119
conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (ηs) Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Ti = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions	conditions climatiques tempérées pour applications moyenne	%	127
climatiques froides (COPd) Tj = -7 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Ti = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions Ti = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions	conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température	%	142
doux (COPd) Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Ti = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		2,45
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd) Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd) Ti = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions			2,18
(COPd) Ti = 2 °C : coefficient de performance à charge partielle par conditions	Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions		3,70
Ti = 2 °C : coefficient de performance à charge partielle par conditions	Tj = 2 °C; coefficient de performance à charge partielle par temps doux		3,30
climatiques chaudes (COPd)			2,50

Tj = 7 °C; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		4,53
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		4,07
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		3,16
$Tj = 12~^{\circ}\text{C}$; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques froides (COPd)		5,44
$Tj = 12 ^{\circ}\text{C}$; coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		514,00
$Tj = 12~^{\circ}\text{C}$; coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques chaudes (COPd)		4,57
Tj = température bivalente par conditions climatiques froides (COPd)		2,28
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par temps doux (COPd)		2,13
Tj = température bivalente par conditions climatiques chaudes (COPd)	_	2,50
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques froides (COPd)		1,97
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques moyennes (COPd)		1,97
Tj = température limite de fonctionnement par conditions climatiques chaudes (COPd)		2,50
Pour les pompes à chaleur air-eau ; Tj = -15 °C (si TOL $<$ -20 °C) (COPd)		1,97
Valeur limite de la température de service pour des conditions climatiques plus froides (TOL)	°C	-20
Valeur limite de la température de service pour des conditions climatiques moyennes (TOL)	°C	-10
Valeur limite de la température de service pour des conditions climatiques plus chaudes (TOL)	°C	2
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) pour des conditions climatiques plus froides	°C	65
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) par conditions climatiques moyennes	°C	65
Valeur limite de la température de service de l'eau de chauffage (WTOL) pour des conditions climatiques plus chaudes	°C	65
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (POFF)	W	16
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (PTO)	W	16
Consommation d'électricité en Mode Veille (PSB)	W	16
Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (PCK)	W	43
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par conditions climatiques plus froides (PSUP)	kW	2,3
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par conditions climatiques moyennes (PSUP)	kW	1,0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par conditions climatiques plus chaudes (PSUP)	kW	0,0
Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint		elektrisch
Régulation de la puissance		veränderlich
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	dB(A)	50
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques froides pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	9351
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques tempérées pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	5084
Consommation énergétique annuelle par conditions climatiques chaudes pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	1489
Débit volumique, côté source de chaleur	m³/h	2300