

Groupe DRV compact à condensation par air : **PUMY-P**

Saisie de la génération		Saisie de la génération	
Type de générateur	Générateur thermodynamique à compression électrique	Statut de la part de la puissance des auxiliaires	Valeur par défaut
Type de système	PAC air extérieur air recyclé	Nombre identique	«Suivant votre projet»
Services assurés	Chauffage et refroidissement	Source amont	
Type de gestion	Sans priorité	Source amont pour système sur l'air	Air extérieur
Raccordement hydraulique	Avec possibilité d'isolement	Puissance des ventilateurs (uniquement pour machine gainée)	«Suivant votre projet»
Position de la production	Hors volume chauffé	Chauffage	
Puissances de la PAC connues	Les puissances absorbées	Température source amont / fluide aval	+7°C / +20°C
Type de limite de température	Pas de limite	Existence d'une résistance d'appoint	Ne pas cocher
Gestion de la température en chauffage et/ou en refroidissement	Fonctionnement à température moyenne des réseaux de distribution	Refroidissement	
Fonctionnement du compresseur	Mode continu (inverter)	Les données refroidissement sont différentes du mode chauffage	Ne pas cocher
Taux de charge continu minimum (LR contin)	0,4 soit 40% (valeur par défaut)	Température source amont / fluide aval	+35°C / +27°C
Correction de performance (CCP LR contin)	1 (valeur par défaut)		

Références produits	Mode chauffage				Mode refroidissement				Réglementation			
	Puissance nominale indicative (kW)	Puissance absorbée totale (kW)	COP	Données connues	Puissance nominale indicative (kW)	Puissance absorbée totale (kW)	EER	Données connues	PRP Pouvoir de réchauffement planétaire	Fluide	Pré-charge (kg)	T éq. CO <sub>2</sub>
PUMY-P112VKM5	14.0	3.31	4.23	Certifiées Eurovent	12.5	3.28	3.81	Certifiées Eurovent	2088	R410A	4.8	10.02
PUMY-P125VKM5	16.0	3.86	4.14	Certifiées Eurovent	14.0	3.85	3.64	Certifiées Eurovent	2088	R410A	4.8	10.02
PUMY-P140VKM5	18.0	4.59	3.92	Certifiées Eurovent	15.5	4.83	3.21	Certifiées Eurovent	2088	R410A	4.8	10.02
PUMY-P112YKM4	14.0	3.31	4.23	Certifiées Eurovent	12.5	3.28	3.81	Certifiées Eurovent	2088	R410A	4.8	10.02
PUMY-P125YKM4	16.0	3.86	4.14	Certifiées Eurovent	14.0	3.85	3.64	Certifiées Eurovent	2088	R410A	4.8	10.02
PUMY-P140YKM4	18.0	4.59	3.92	Certifiées Eurovent	15.5	4.83	3.21	Certifiées Eurovent	2088	R410A	4.8	10.02
PUMY-P200YKM2	25.0	6.01	4.16	Certifiées Eurovent	22.4	8.18	2.74	Certifiées Eurovent	2088	R410A	7.3	15.24
PUMY-P250YBM	31.5	7.41	4.25	Certifiées Eurovent	28.0	8.21	3.41	Certifiées Eurovent	2088	R410A	9.3	19.42
PUMY-P300YBM	37.5	9.12	4.11	Certifiées Eurovent	33.5	10.81	3.10	Certifiées Eurovent	2088	R410A	9.3	19.42