

Groupe DRV réversible à condensation par air - Spécial chauffage : **PUHY-HP**

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 contmin)	0,4 soit 40% (valeur par défaut)	Température source amont / fluide aval	+35°C / +27°C
Correction de performance (CCP LR contmin)	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 ₂
PUHY-HP200YNW-A	22.4	5.13	4.37	Certifiées Eurovent	22.4	6.46	3.47	Certifiées Eurovent	2088	R410A	9.8	20.46
PUHY-HP250YNW-A	28.0	6.73	4.16	Certifiées Eurovent	28.0	7.69	3.64	Certifiées Eurovent	2088	R410A	10.8	22.55
PUHY-HP400YSNW-A	44.8	10.59	4.23	Valeurs déclarées	44.8	13.33	3.36	Valeurs déclarées	2088	R410A	19.6	40.92
PUHY-HP500YSNW-A	56.0	13.89	4.03	Valeurs déclarées	56.0	15.86	3.53	Valeurs déclarées	2088	R410A	21.6	45.10
PUHY-HP400YSHM-A	50.0	13.35	3.74	Valeurs déclarées	45.0	12.86	3.49	Valeurs déclarées	2088	R410A	18.0	37.58
PUHY-HP500YSHM-A	63.0	18.04	3.49	Valeurs déclarées	56.0	18.16	3.08	Valeurs déclarées	2088	R410A	18.0	37.58