

FICHE RE2020 MXZ

Date : 21-Feb-2024

Unité extérieure :

MXZ-3F68VF4

Ex : MXZ-5F102VF2-~~E6~~

Unités intérieures :

MSZ-AY25VGK

MSZ-AY25VGK

MSZ-AY25VGK

Ex : MSZ-LN25VG2

Saisie des données de la zone	
Chauffage	
Mode de production chauffage	Chauffage individuel
Programmation chauffage	Horloge à heure fixe avec contrôle d'ambiance
Refroidissement	
Refroidissement	Zone totalement refroidie
Programmation refroidissement	Horloge à heure fixe avec contrôle d'ambiance
Saisie du groupe	
Système de refroidissement du groupe	
Refroidissement	Avec système de refroidissement
Saisie du système d'émission	
Type d'émetteur	Chauffage et rafraichissement
Ventilateurs liés aux émetteurs	Régulation automatique permettant un arrêt total des ventilateurs
Pertes au dos de l'émetteur	0,00%
Emetteur chaud	
Type de chauffage	Electrique autre (Thermodynamique ...)
Type d'émetteur chaud	Air soufflé
Lié à la génération	PAC ATA MXZ-3F68VF4
Classe de variation spatiale	Classe B2 (diffusion d'air)
Variation temporelle	Couple régulateur/émetteur permettant un arrêt total de l'émission
Détection de présence	Non
Réseau chaud	
Type de réseau	Inexistant ou pertes nulles
Emetteur froid	
Type de refroidissement	Electrique thermodynamique
Type d'émetteur froid	Air soufflé
Lié à la génération	PAC ATA MXZ-3F68VF4
Classe de variation spatiale	Classe B (diffusion d'air)
Variation temporelle	Couple régulateur/émetteur permettant un arrêt total de l'émission
Détection de présence	Non

Unités intérieures :

MSZ-AY25VGK

MSZ-AY25VGK

MSZ-AY25VGK

Unité extérieure :

MXZ-3F68VF4

Réseau froid		
Type de réseau	Inexistant ou pertes nulles	
Ventilateurs : (renseigner les débits de l'unité intérieure de la pièce principale)		
Débit d'air de recirculation en grande vitesse	m ³ /h	630
Débit d'air de recirculation en moyenne vitesse	m ³ /h	378
Débit d'air de recirculation en petite vitesse	m ³ /h	300
Chauffage		
Puissance absorbée en grande vitesse	W	0
Puissance absorbée en moyenne vitesse	W	0
Puissance absorbée en petite vitesse	W	0
Puissance absorbée en super petite vitesse	W	0
Refroidissement		
Puissance absorbée en grande vitesse	W	0
Puissance absorbée en moyenne vitesse	W	0
Puissance absorbée en petite vitesse	W	0
Puissance absorbée en super petite vitesse	W	0
<i>La puissance absorbée du ventilateur de l'émetteur est déjà intégrée dans le calcul du Cop et de l'EER</i>		
Type de régulation de la batterie de refroidissement	«Autre cas (Température de batterie constante)»	
Saisie de la génération		
Désignation	PAC ATA	MXZ-3F68VF4
Services assurés	Chauffage et refroidissement	
Type de gestion	Générateurs en cascade	
Raccordement des générateurs	Générateur seul ou avec isolement possible	
Saisie du générateur		
Désignation	MXZ-3F68VF4	
Type de générateur	503 / PAC à compression électrique	
Service du générateur	Chauffage et Refroidissement	
Nombre identique	1	
Caractéristiques		
Type de système	PAC air extérieur/air recyclé	
Mode chauffage		
Type d'émetteur raccordé	Système à air	
Fonctionnement du compresseur	Fonctionnement en mode continu du compresseur	
Statut des données en mode continu	Par défaut	
Statut de la part de la puissance des auxiliaires	Par défaut	
Puissances de la PAC connues	Les puissances absorbées	
Type de limite de température	Pas de limite	

Unités intérieures :

MSZ-AY25VGK

MSZ-AY25VGK

MSZ-AY25VGK

Unité extérieure :

MXZ-3F68VF4

Mode refroidissement

Les données de refroidissement sont différentes du mode chauffage	Cocher la case
Type d'émetteur raccordé	Système à air
Fonctionnement du compresseur	Fonctionnement en mode continu du compresseur
Statut des données en mode continu	Par défaut
Statut de la part de la puissance des auxiliaires	Par défaut
Puissances de la PAC connues	Les puissances absorbées
Type de limite de température	Pas de limite

Source Amont

Source amont pour système sur l'air	Air extérieur
Puissance des ventilateurs (uniquement pour machines gainées) W	0

Chauffage

Données connues	Il n'existe aucune valeur certifiée ou mesurée
Température source amont	+7°C
Température fluide aval	20°C

		Temp fluide amont	
		+7°C	
Température fluide aval	20°C	Pabs	2,3 kW
		COP	3,85
Statut	Déclaré		

Existence d'une résistance d'appoint	Non
--------------------------------------	-----

Rafraichissement

Données connues	Il n'existe aucune valeur certifiée ou mesurée
Température source amont	35°C
Température fluide aval	27°C

		Temp fluide amont	
		+35°C	
Température fluide aval	27°C	Pabs	2,1 kW
		EER	3,26
Statut	Déclaré		