


**MFZ-KT60VG / SUZ-M60VA**
**INVERTER**

Saisie des données de la zone		
<b>Chauffage</b>		
Mode de production chauffage		Chauffage individuel
Programmation chauffage		Horloge à heure fixe avec contrôle d'ambiance
<b>Refroidissement</b>		
Refroidissement		Zone totalement refroidie
Programmation refroidissement		Horloge à heure fixe avec contrôle d'ambiance
Saisie du groupe		
<b>Système de refroidissement du groupe</b>		
Refroidissement		Avec système de refroidissement
Saisie du système d'émission		
Type d'émetteur		Chauffage et refroidissement
Ventilateurs liés aux émetteurs		Régulation automatique permettant un arrêt total des ventilateurs
Pertes au dos de l'émetteur		0,00%
<b>Emetteur chaud</b>		
Type de chauffage		Electrique autre (Thermodynamique ...)
Type d'émetteur chaud		Air soufflé
Lié à la génération		PAC ATA MFZ-KT60VG / SUZ-M60VA
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
<b>Réseau chaud</b>		
Type de réseau		Inexistant ou pertes nulles
<b>Emetteur froid</b>		
Type de refroidissement		Electrique thermodynamique
Type d'émetteur froid		Air soufflé
Lié à la génération		PAC ATA MFZ-KT60VG / SUZ-M60VA
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
<b>Réseau froid</b>		
Type de réseau		Inexistant ou pertes nulles
<b>Ventilateurs</b>		
Débit d'air de recirculation en grande vitesse	$m^3/h$	738
Débit d'air de recirculation en moyenne vitesse	$m^3/h$	576
Débit d'air de recirculation en petite vitesse	$m^3/h$	480

# FICHE RE2020

MFZ-KT60VG / SUZ-M60VA

## 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

*La puissance absorbée du ventilateur de l'émetteur est déjà intégrée dans le calcul du Cop et de l'EER*

## Saisie de la génération

Désignation	PAC ATA MFZ-KT60VG / SUZ-M60VA
Services assurés	Chauffage et refroidissement
Type de gestion	Générateurs en cascade
Raccordement des générateurs	Générateurs multiples raccordés en permanence

## Saisie du générateur

Désignation	SUZ-M60VA
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	Certifié
Part de la puissance électrique des auxiliaires dans la puissance électrique totale	0.0037
Puissances de la PAC connues	Les puissances absorbées
Type de limite de température	Pas de limite

# FICHE RE2020

MFZ-KT60VG / SUZ-M60VA

## Mode refroidissement

Les données de refroidissement sont différentes du mode chauffage	Ne pas 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	Certifié
Part de la puissance électrique des auxiliaires dans la puissance électrique totale	0.0043
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 existe des valeurs certifiées ou mesurées
Température source amont	-7°C ; 7°C
Température fluide aval	20°C

		Temp fluide amont		
		-7°C	+7°C	
Température fluide aval	20°C	Pabs	2.07 kW	2.18 kW
		COP	2.21	3.21
Statut		Certifié		

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

## Rafraichissement

Données connues	Il existe des valeurs certifiées ou mesurées
Température source amont	35°C
Température fluide aval	27°C

		Temp fluide amont	
		+35°C	
Température fluide aval	27°C	Pabs	1.85 kW
		EER	3.30
Statut		Certifié	