



Mr Slim

SET SEZ-M50DA2 / SUZ-M50VA

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 refroidissement

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 SEZ-M50DA2 / SUZ-M50VA

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 SEZ-M50DA2 / SUZ-M50VA

Classe de variation spatiale

Classe B (diffusion d'air)

Variation temporelle

Couple régulateur/émetteur permettant un arrêt total de l'émission

Réseau froid

Type de réseau

Inexistant ou pertes nulles

Ventilateurs

Existence d'une super petite vitesse

NON

Débit d'air de recirculation en grande vitesse

m³/h

900

Débit d'air de recirculation en moyenne vitesse

m³/h

750

Débit d'air de recirculation en petite vitesse

m³/h

600

Puissance absorbée en grande vitesse

W

0

Puissance absorbée en moyenne vitesse

W

0

Puissance absorbée en petite vitesse

W

0

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

FICHE RE2020

SET SEZ-M50DA2 / SUZ-M50VA

Blocage en mode Chaud
possible

Saisie de la génération				
Désignation		PAC ATA SEZ-M50DA2 / SUZ-M50VA		
Services assurés		Chauffage et refroidissement		
Type de gestion		Générateurs en cascade		
Raccordement des générateurs		Générateur seul ou avec isolement possible		
Saisie du générateur				
Désignation		SUZ-M50VA		
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		0.0049 (0.49%)		
Puissances de la PAC connues		Les puissances absorbées		
Type de limite de température		Pas de limite		
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		Certifié		
Part de la puissance électrique des auxiliaires dans la puissance électrique totale		0.00520		
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	1.49 kW
		COP	2.80
Statut		Certifié	

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

FICHE RE2020

SET SEZ-M50DA2 / SUZ-M50VA

Rafrachissement

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	1.55 kW
		EER	3.23
Statut	Certifié		

Profil Environnemental produit

Référence PEP	MEFR-00012-V01.01-FR
Nom PEP	PAC AIR/AIR : MONOSPLIT INVERTER GAINABLE R32 REVERSIBLE RESIDENTIEL INDIVIDUEL # 1
Type d'application	Résidentiel individuel
Type de service	Chauffage et rafraichissement
Code base INIES	46206
Référence fichier .xml	101582-MEFR-00012-SET-SEZ-M50DA2_SUZ-M50VA-PEPUNITAIRE.xml