

Console Non Carrossée.

Le confort en toute discrétion

POMPE À CHALEUR RÉVERSIBLE | SFZ-M



R32 ●

Fonctionnement d'une pompe à chaleur air/air.

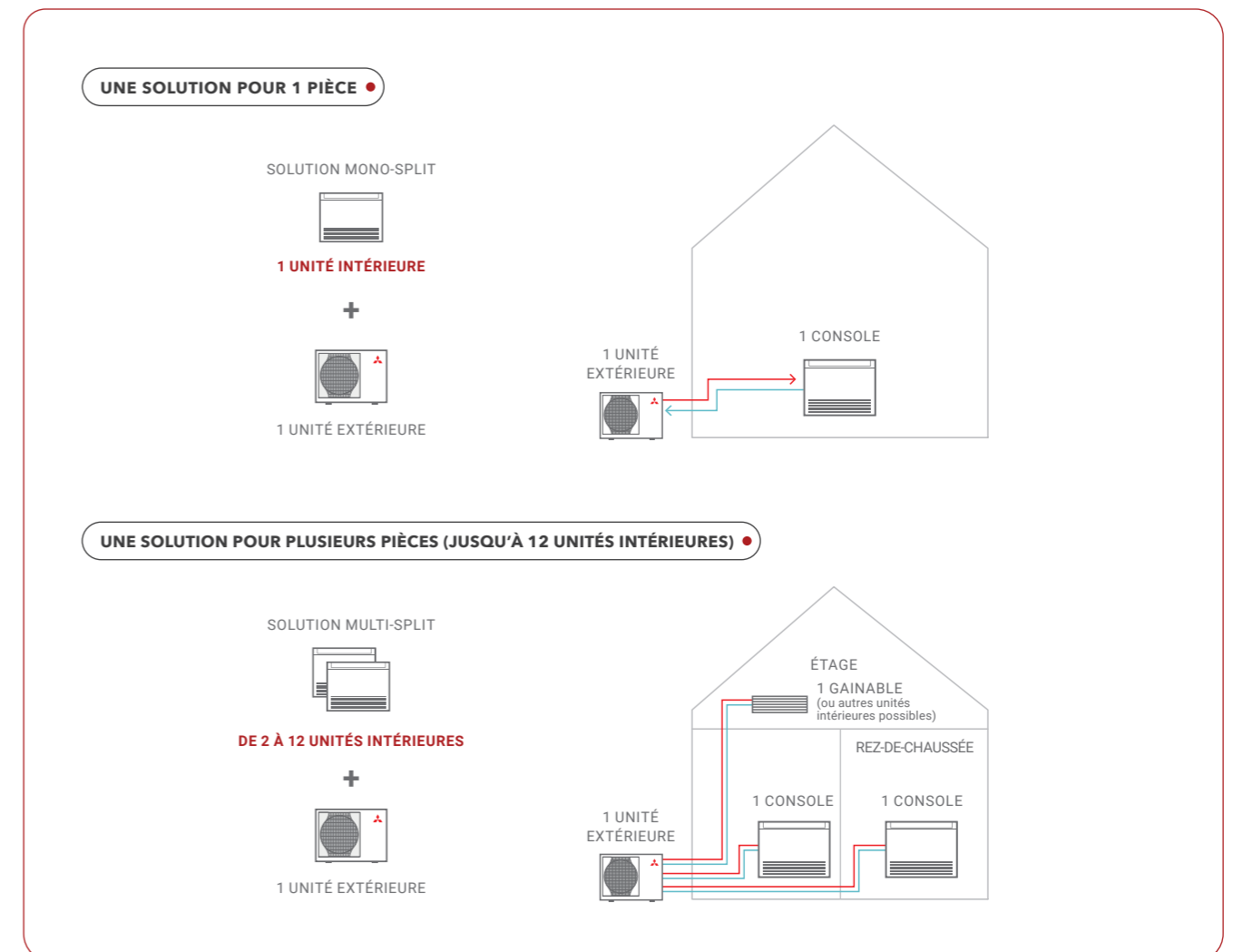
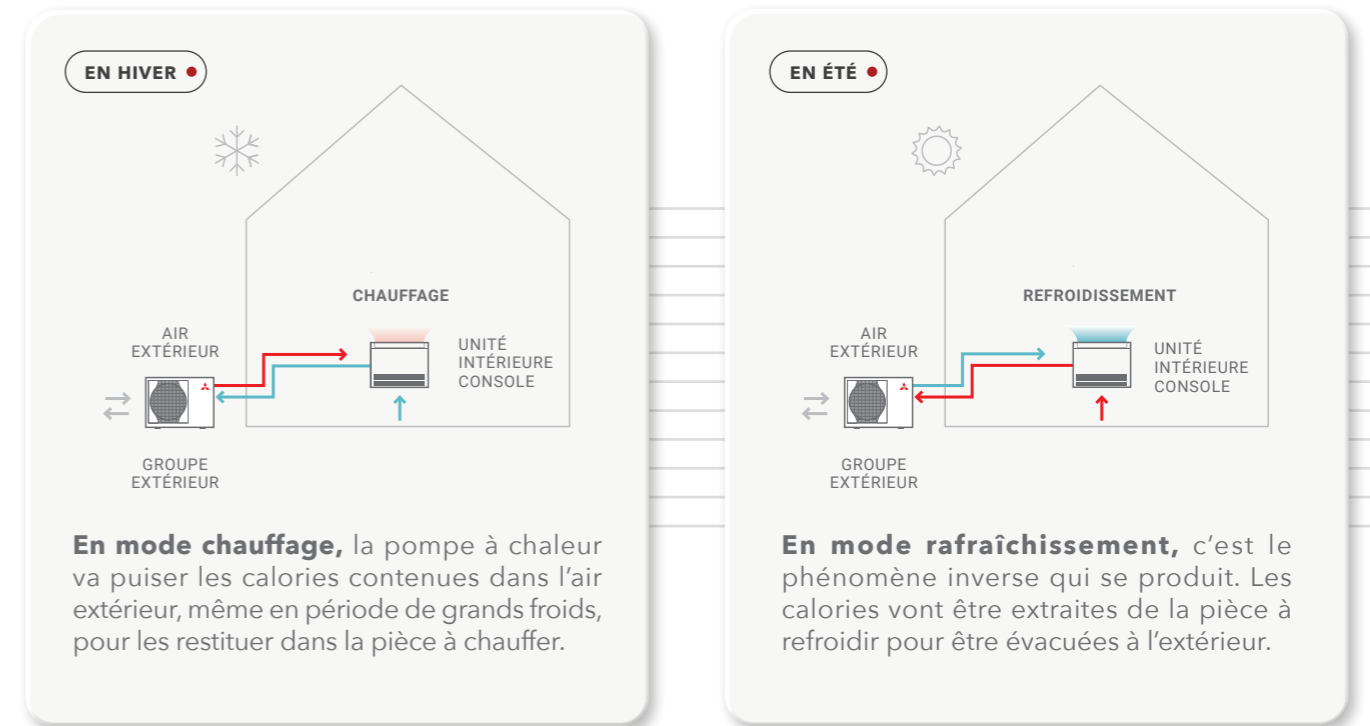
Les pompes à chaleur air/air (PAC), plus communément appelées climatiseurs réversibles, sont des systèmes de chauffage et de climatisation qui puisent jusqu'à 75% de leur énergie dans l'air extérieur.

Leur procédé thermodynamique permet la récupération d'énergie sur l'air extérieur avec une consommation électrique mesurée.

Dans le cas d'une pompe à chaleur air/air, cette énergie permet de chauffer ou de refroidir de l'air qui sera diffusé par une unité intérieure.



SFZ-M INTÉGRÉ DANS MEUBLE CUISINE (VUE OUVERTE)



4 points forts.



Performante

Elle vous fera faire de belles économies

Des performances en chauffage jusqu'à **A+** et en rafraîchissement jusqu'à **A++** c'est la garantie de faire des économies d'énergies en toute saison.



Ultra silencieuse

Elle saura se faire oublier

Avec un niveau sonore à partir de 25dB(A), comparable à un chuchotement, elle saura se faire oublier, tout en garantissant votre confort tout au long de l'année.



Invisible

Elle saura s'intégrer à votre intérieur

Cachée dans un mur ou dans un meuble, l'invisibilité est son maître mot. L'air circulera dans un système de gaine caché et seules les grilles d'aspiration et de refoulement seront visibles.



Sécurisée

Elle vous assurera une sécurité optimale

Son détecteur de fuite de R32 de série vous rassurera au quotidien et vous alertera si besoin.

Solution connectée.

DE SÉRIE

• Pilotage à distance

Contrôlez votre climatiseur à distance sur votre smartphone, tablette ou ordinateur.

• Analyses

Accédez à des graphiques personnalisés pour analyser votre consommation d'énergie, l'historique des températures et du mode de fonctionnement.

• Création de scénarii personnalisés

Enregistrez vos réglages pour chaque situation et lancez tout en 1 clic !

• Compatible avec Amazon Alexa et Google Home

Il est possible d'interconnecter vos climatiseurs avec ces solutions d'assistants vocaux.



Télécommande filaire.

EN OPTION

Télécommande filaire



PAR-41MAA

- Programmation hebdomadaire
- Écran rétroéclairé avec mode clair ou sombre
- Sonde de température intégrée

Télécommande tactile



PAR-CT01SB/SP

- Programmation hebdomadaire
- Écran rétroéclairé avec mode clair ou sombre
- Sonde de température intégrée
- Écran tactile et personnalisable (fond d'écran, luminosité, affichage)
- Contrôle en local via le Bluetooth grâce à l'application MELRemo
- 2 coloris : Blanc (SB) ou Noir (PB)

Télécommande filaire simplifiée

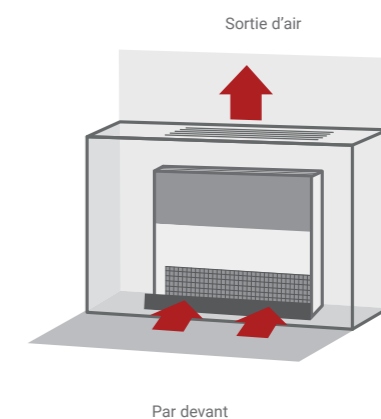
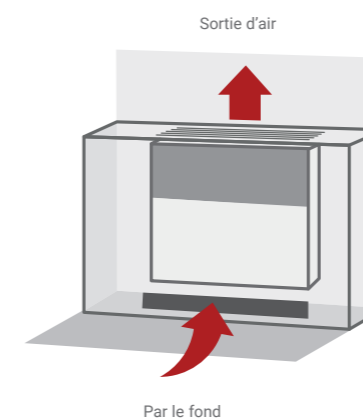


PAC-YT52CRA

- Utilisation optimale et simplifiée
- Écran rétroéclairé avec mode clair ou sombre
- Sonde de température intégrée

Une flexibilité d'installation.

DEUX TYPES D'INSTALLATION

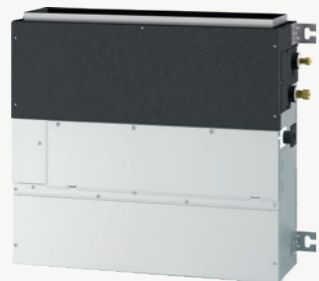


Mono-Split.

Une solution pour équiper une pièce.



+ D'INFOS



A++/A+	CLASSE ÉNERGÉTIQUE*		GAMME CHAUFFAGE SEUL - RE2020
	SCOP JUSQU'À 4,2		À PARTIR DE 25dB(A)
	MODE CHAUD -10/+24°C		COMPATIBLE ASSISTANTS VOCAUX
	MODE FROID -15/+46°C**		WI-FI COMPATIBLE

R32

Tailles	25	35	50	60	71
Puissance frigorifique min / nominale / max	1.5 / 2.5 / 3.2	0.7 / 3.5 / 3.9	1.1 / 5.0 / 5.6	1.6 / 6.1 / 6.3	1.9 / 7.1 / 8.1
Puissance absorbée totale nominale	0.640	1.000	1.470	1.850	2.150
EER	3.90	3.50	3.40	3.30	
SEER / Classe énergétique saisonnière			6.1 A+		
Consommation électrique annuelle en froid	143	199	284	346	403
Plage de fonctionnement (T*ext. sèche/sèche)	-10 / +46		-15 / +46		

Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	1.2 / 3.2 / 4.2	1.0 / 4.1 / 5.0	1.5 / 6.0 / 7.2	1.6 / 7.0 / 8.0	1.9 / 8.0 / 10.2
Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	0.7 / 2.1 / 2.7	0.6 / 2.6 / 3.2	0.9 / 3.7 / 4.7	1.0 / 4.5 / 5.2	1.2 / 5.2 / 6.6
Puissance absorbée totale nominale	0.886	1.051	1.617	1.886	2.156
COP	3.61	3.90	3.71		
SCOP / Classe énergétique saisonnière	4.0 A*	4.1 A*	4.2 A*	4.0 A*	
Consommation électrique annuelle en chaud	766	887	1467	1532	1997
Plage de fonctionnement (T*ext. humide/sèche)	-10 / +24				

UNITÉS INTÉRIEURES	SFZ-M25VA	SFZ-M35VA	SFZ-M50VA	SFZ-M60VA	SFZ-M71VA
Débit d'air en froid	- / 330 / 420 / 540 / -	- / 420 / 540 / 660 / -	- / 600 / 750 / 900 / -	- / 720 / 900 / 1080 / -	- / 720 / 960 / 1200 / -
Pression acoustique en froid (1) 1 m	- / 25 / 29 / 35 / -	- / 25 / 29 / 33 / -	- / 30 / 35 / 39 / -		- / 30 / 36 / 42 / -
Puissance acoustique en froid	54	53	59		61
Pression statique disponible (2)	0 / 25 / 40 / 60				
Hauteur (avec pieds) x Largeur x Profondeur	615 (690) x 700 x 200		615 (690) x 900 x 200		615 (690) x 1100 x 200

UNITÉS EXTÉRIEURES	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
Débit d'air en froid	2178	2058	2748		3006
Pression acoustique (1) en froid 1 m	45	48		49	
Puissance acoustique en froid	59		64	65	66
Hauteur x Largeur x Profondeur	550 x 800 x 285		714 x 800 x 285	880 x 840 x 330	

DONNÉES FRIGORIFIQUES					
Longueur maxi / Dénivelé maxi	20 / 12		30 / 30		
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	R32 / 675				
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂	7.0 / 0.65 / 0.439	7.0 / 0.90 / 0.608	7.0 / 1.20 / 0.810	7.0 / 1.25 / 0.844	7.0 / 1.45 / 0.979

DONNÉES ÉLECTRIQUES					
Alimentation électrique par unité extérieure	V~50Hz		230 V (1P+N+T)		
Protection électrique	A	10	16	20	

(1) : mesurée en chambre anéchoïque (2) : réglage usine 25 Pa

*Classe énergétique saisonnière Froid / Chaud **Selon gammes

Multi-Split.

Une solution pour équiper plusieurs pièces.

MULTI-SPLIT STANDARD

INVERTER

- Chauffage garanti jusqu'à -15°C extérieur
- Consommation électrique maîtrisée
- Régulation précise



GROUPES EXTÉRIEURS

(1)

- MXZ-2F33VF4
- MXZ-2F42VF4
- MXZ-2F53VF4
- MXZ-3F54VF4
- MXZ-3F68VF4
- MXZ-4F72VF4
- MXZ-4F80VF4
- MXZ-5F102VF2
- MXZ-6F120VF2

Grâce aux solutions Multi-Split de Mitsubishi Electric, il vous est possible de connecter plusieurs unités intérieures à un seul groupe extérieur. La large gamme d'unités intérieures compatibles vous permettra de personnaliser votre intérieur, à votre rythme et selon vos envies, en vous garantissant un confort optimal tout au long de l'année. Ici, vous pourrez placer de **2 à 6** unités intérieures fonctionnant indépendamment avec les groupes extérieurs de la gamme **Standard**.

Les + produits.

- De 2 à 6 unités intérieures
- Compatible avec la majorité des unités intérieures Mitsubishi Electric
- De nombreuses possibilités de combinaisons

ZOOM +

Notre gamme Multi-Split est également disponible avec la technologie **Hyper Heating de 2 à 4 unités intérieures**. Retrouvez plus d'informations sur les brochures Multi-Split Standard ou directement sur notre site web : <https://confort.mitsubishielectric.fr/particulier>

Nos unités intérieures compatibles

MURAL

MSZ-AY
Mural Compact
Petites pièces

MSZ-AY
Mural Compact

MSZ-AP
Mural Grandes Pièces

MSZ-EF
Mural Design

MSZ-LN
Mural Design Premium

MSZ-RW
Mural Ultimate

CONSOLE

MFZ-KT
Console Design

SFZ-M
Console non-carrossée

GAINABLE

SEZ-M
Gainable Compact

PEAD-M
Gainable Flexible

CASSETTE ET PLAFONNIER

MLZ-KY/KP
Casette 1 voie

SLZ-M
Casette 4 voies
600x600

PCA-M
Plafonnier

(1) Photo non contractuelle. La taille de l'UE peut varier selon les modèles



Mitsubishi Electric.

un groupe d'envergure internationale



Fondé en 1921, Mitsubishi Electric est devenu, grâce à son savoir-faire industriel, un leader mondial dans la production et la vente d'équipements électriques et électroniques. Avec près de 146 000 salariés dont 2 000 chercheurs, le groupe, présent dans 36 pays et sur les 5 continents, réalise un chiffre d'affaires annuel de plus de 40 milliards de dollars.

global.mitsubishielectric.com

En France, Mitsubishi Electric Europe B.V. concentre son activité autour de plusieurs pôles d'activité : chauffage et climatisation, imagerie professionnelle, composants électroniques, automatisation industrielle et équipement automobile.

mitsubishielectric.fr

Précurseur en matière de technologie, de confort, d'environnement et de développement durable, Mitsubishi Electric commercialise, en France, depuis 1991 une gamme complète de systèmes de chauffage - climatisation. Destinés aux secteurs résidentiel et tertiaire, ils conjuguent innovations technologiques, confort d'utilisation et optimisation énergétique. Ils sont fabriqués au Japon, en Thaïlande, en Turquie et en Ecosse. Aujourd'hui, un climatiseur Mitsubishi Electric est vendu toutes les 15 secondes dans le monde et toutes les 5 minutes en France.

confort.mitsubishielectric.fr

BIEN CHOISIR SON INSTALLATEUR

Pour installer une pompe à chaleur, il est nécessaire de faire appel à un frigoriste ou un installateur thermique certifié.

Il disposera des éléments suivants :

- Qualification RGE (Reconnu Garant de l'Environnement)**
- Attestation de capacité à manipuler le fluide frigorigène
- Attestation d'assurance décennale

Il devra vous proposer :

- Un devis détaillé avec notamment le bilan thermique de votre logement
- Un contrat d'entretien

*La culture du meilleur **Indispensable pour bénéficier des aides financières

MITSUBISHI ELECTRIC

2, rue de l'Union - 92565 Rueil-Malmaison Cedex
confort.mitsubishielectric.fr

0 899 492 849 Service 0,50 € / min
+ prix appel



01 55 68 56 00 depuis un téléphone portable

VOTRE REVENDEUR MITSUBISHI ELECTRIC

Nos produits de climatisation et pompes à chaleur contiennent des gaz fluorés 1234ze/yf (PRP 4/7), R454B (PRP 466), R513A (PRP 631), R32 (PRP 675), R134a (PRP 1430), R407C (PRP 1774), R410A (PRP 2088). Ces valeurs PRP Pouvoir de Réchauffement Planétaire sont basées sur la réglementation de l'UE n° 517/2014 et issues du 4^{ème} rapport du GIEC (Groupe Intergouvernemental d'Experts sur l'Evolution du Climat).

DCR345 - Console non carrossée SFZ-M - Avril 2024

Création : FK Agency - Crédit photos : V. Thibert - iStockphoto - Shutterstock - Droits réservés X - Imprimé sur papier issu de forêts gérées durablement