

Mural grandes pièces.

Soufflage longue portée

POMPE À CHALEUR RÉVERSIBLE I MSZ-AP

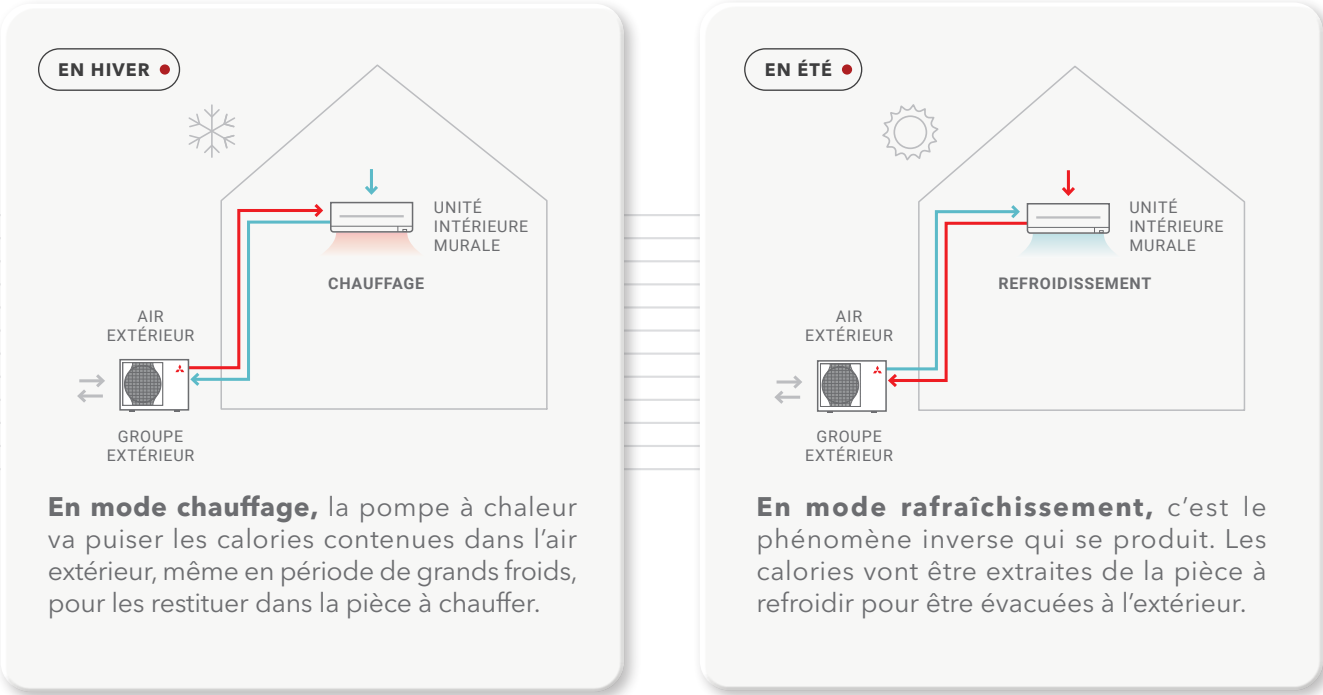


Fonctionnement d'une pompe à chaleur air/air.

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.



Choisissez la configuration qui convient à votre projet

MONO-SPLIT

UNE SOLUTION POUR 1 PIÈCE

SOLUTION MONO-SPLIT

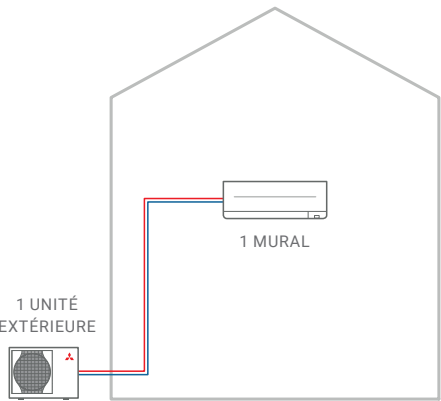


1 UNITÉ INTÉRIEURE

+



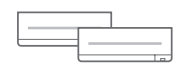
1 UNITÉ EXTÉRIEURE



MULTI-SPLIT

UNE SOLUTION POUR PLUSIEURS PIÈCES (JUSQU'À 12 UNITÉS INTÉRIEURES)

SOLUTION MULTI-SPLIT

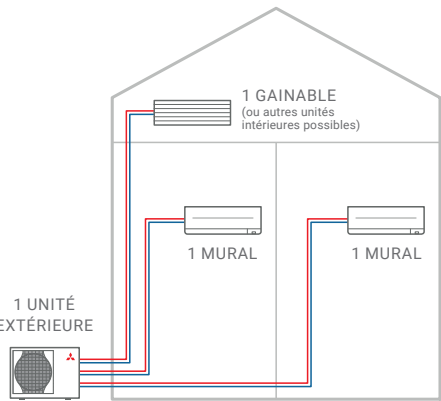


DE 3 À 12 UNITÉS INTÉRIEURES

+



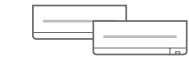
1 UNITÉ EXTÉRIEURE



UNE SOLUTION POUR PLUSIEURS PIÈCES AVEC CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE (JUSQU'À 4 UNITÉS INTÉRIEURES)

AVEC EAU CHAUDE SANITAIRE

SOLUTION TRIPLE SERVICE



DE 1 À 4 UNITÉS INTÉRIEURES

+

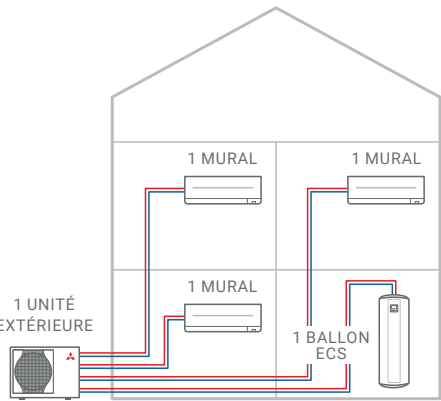


BALLON ECS

+



1 UNITÉ EXTÉRIEURE PXZ





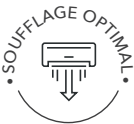
MSZ-AP.

Mural Grandes Pièces

Longue portée d'air
Balayage grand angle
Ultra performant
Filtration performante

R32 ●

4 points forts.



Soufflage optimal

Il sera efficace dans les grandes pièces à traiter

Le mural spécial Grandes pièces se caractérise par une longue portée d'air (9 m) et par un grand angle (150°).



Silencieux

Il saura se faire oublier

Avec un niveau sonore à partir de 29 dB(A), comparable à l'ambiance dans une bibliothèque, il saura se faire oublier, tout en garantissant votre confort tout au long de l'année.



Performant

Il 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.



Filtration performante

Il rendra votre air, plus pur, plus sûr

L'appareil est équipé du filtre V-blocking Filter qui a un effet Anti-virus/Anti SARS-cov2 (filtre V Blocking Filter neutralise 99,9% du SARS-COV-2*).

Télécommande infrarouge.

DE SÉRIE ●

- **Programmation sur une semaine**
Avec jusqu'à 4 changements de fonctionnement par jour.
- **Mode Eco « I Save »**
1 clic suffit pour rappeler une température prédéfinie.
- **Utilisation simplifiée**
Lorsque le capot est fermé, seules les touches « On / Off » et « changement de la température +/- » sont visibles.
- **Réglage des volets**
1 clic pour la portée d'air jusqu'à 9m et 1 clic pour le grand angle jusqu'à 150°.



EN OPTION ●

Support télécommande



MAC-1300RC
COULEUR : BLANC
UNIQUEMENT.

Solution connectée.

EN OPTION ●

- **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.



DE SÉRIE ●

- **Filtre standard antibactérien**
 - Effet : Anti-poussière / Antibactérien / Anti-moisissure / Désodorisant
 - Taille des particules filtrées : ≥ 800µm
- **Filtre V-Blocking Filter**
 - Effet : Anti-virus / Anti SARS-cov2 / Anti-allergène / Antibactérien / Anti-moisissure
 - Taille des particules filtrées : 1~10µm
 - Durée de vie : remplacer le filtre 1 fois par an pour garantir son efficacité

EN OPTION ●

- **Filtre Plasma Quad Connect**
MAC-100FT-E
 - Effet : Anti-virus / Anti SARS-COV2 / Anti-allergène / Anti-moisissure / Anti-poussière / Antibactérien / Anti particules fines
 - Coloris : blanc brillant



*Résultats de tests, pour et au nom de Mitsubishi Electric, réalisés au laboratoire de tests microbiologiques au "Japan Textile Quality and Technology Center" à Kobe - Japon

Mono-Split.

Une solution pour équiper une pièce.



MSZ-AP 60/71 VG2

A++/A++

CLASSE ÉNERGÉTIQUE⁽²⁾

SCOP JUSQU'À 4,6

MODE CHAUD -15/+24°C

MODE FROID -10/+46°C

GAMME CHAUFFAGE SEUL - RE2020

À PARTIR DE 29 dB(A)

COMPATIBLE ASSISTANTS VOCAUX

WI-FI COMPATIBLE

R32

Tailles		60	71	
	Puissance frigorifique min / nominale / max	kW	1.4 / 6.1 / 7.3	2.0 / 7.1 / 8.7
	Puissance absorbée totale nominale	kW	1.590	2.010
	EER	-	3.84	3.53
	SEER / Classe énergétique saisonnière	-	7.4 / A++	7.2 / A++
	Consommation électrique annuelle en froid	kWh/an	288	345
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)		°C	-10 / +46	

	Puissance calorifique min / nominale / max à +7°C	kW	2.0 / 6.8 / 8.6	2.2 / 8.1 / 10.3
	Puissance calorifique min / nominale / max à -7°C	kW	1.3 / 4.6 / 5.8	1.4 / 5.4 / 7.2
	Puissance absorbée totale nominale	kW	1.670	2.120
	COP	-	4.07	3.82
	SCOP / Classe énergétique saisonnière	-	4.6	4.4
	Consommation électrique annuelle en chaud	kWh/an	1398	2132
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)		°C	-15 / +24	

UNITÉS INTÉRIEURES		MSZ-AP60VG2	MSZ-AP71VG2
Débit d'air en froid	Silence/PV/MV/GV/SGV m³/h	564 / 660 / 792 / 960 / 1134	576 / 690 / 792 / 918 / 1116
Pression acoustique en froid ⁽¹⁾ 1 m	Silence/PV/MV/GV/SGVdB(A)	29 / 37 / 41 / 45 / 48	30 / 37 / 41 / 45 / 51
Puissance acoustique en froid	SGV dB(A)	65	
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm 325 x 1100 x 257	

UNITÉS EXTÉRIEURES		MUZ-AP60VG2	MUZ-AP71VG2
Débit d'air en froid	GV m³/h	3126	3246
Pression acoustique ⁽¹⁾ en froid 1 m	GV dB(A)	56	
Puissance acoustique en froid	GV dB(A)	69	
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm 714 x 800 x 285 880 x 840 x 330	

DONNÉES FRIGORIFIQUES		
Longueur maxi / Dénivelé maxi	m	30 / 15
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R32 / 675
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂	m / kg / t	15.0 / 1.05 / 0.709 15.0 / 1.50 / 1.013

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

(1) Mesurée en chambre anéchoïque
(2) Classe énergétique saisonnière Froid / Chaud



Multi-Split.

Une solution pour équiper plusieurs pièces.

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.

Multi-Split Inverter Standard

INVERTER



(1)

MXZ-2F33VF5
MXZ-2F42VF5
MXZ-2F53VF5

MXZ-4F72VF5
MXZ-4F80VF5
MXZ-5F102VF3
MXZ-6F120VF3

GROUPES EXTÉRIEURS

Les + produits.

- De 2 à 6 unités intérieures
 - Compatible avec la majorité des unités intérieures Mitsubishi Electric
 - De nombreuses possibilités de combinaisons
- Chauffage garanti jusqu'à -15°C extérieur
 - Consommation électrique maîtrisée
 - Régulation précise

Super Multi-Split

INVERTER



(1)



PUMY-SM 112/125/140
PUMY-SP 112/125/140
PUMY-P 112/125/140
PUMY-P 200/250/300

GROUPES EXTÉRIEURS

BOÎTIER DE RÉPARTITION

Les + produits.

- De 2 à 12 unités intérieures
 - Compatible avec la majorité des unités intérieures Mitsubishi Electric
 - De nombreuses possibilités de combinaisons
- Chauffage garanti jusqu'à -15°C extérieur
 - Consommation électrique maîtrisée
 - Régulation précise

Multi-Split Hyper Heating

HYPER HEATING



MXZ-2F53VFHZ2
MXZ-4F83VFHZ2

GROUPES EXTÉRIEURS

Les + produits.

- De 2 à 4 unités intérieures
- Super chauffage : confort garanti jusqu'à -25°C extérieur
- Puissance calorifique constante de +7°C à -15°C extérieur
- Cycles de dégivrage optimisés
- Surdimensionnement inutile grâce à la technologie Hyper Heating
- Mode nuit (-3dB(A)) disponible

Multi-Split avec chauffe-eau thermodynamique

NOUVEAU

INVERTER



PXZ-5F85VG2
EST-20-V1

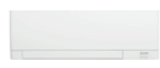
CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE

Les + produits.

- Solution 3-en-1 :**
Un seul groupe extérieur pour chauffer, rafraîchir et préparer votre eau chaude sanitaire
- De 1 à 4 unités intérieures Air-Air connectables + 1 ballon ECS**
- Large gamme d'unités intérieures compatibles :**
Muraux/Consoles/Gainables/Cassette 1 voie
- Longueur frigorifique jusqu'à 70m et dénivelé jusqu'à 20m**
- Niveau de puissance sonore :** 61 dB(A) en mode froid

Large choix d'unités intérieures

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

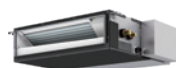


MFZ-KT
Console Design

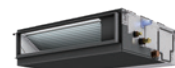


SFZ-M
Console non-carrossée

GAINABLE



SEZ-M
Gainable Compact



PEAD-M
Gainable Flexible

CASSETTE ET PLAFONNIER



MLZ-KY/KP
Cassette 1 voie



SLZ-M
Cassette 4 voies
600x600



PLA-M
Cassette 4 voies
900x900



PCA-M
Plafonnier

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

NB : Prière de vérifier la compatibilité des unités intérieures avec le groupe extérieur sélectionné auprès de votre interlocuteur commercial



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).

DC306H - Mural Grandes pièces MSZ-AP - Juin 2026
Création : FK Agency - Crédit photos : V. Thibert - iStockphoto - Shutterstock - Droits réservés X - Imprimé sur papier issu de forêts gérées durablement