



100 YEARS**



POMPE À CHALEUR AIR/EAU

HYDROSPLITS

Chauffage, Rafraîchissement
et Eau Chaude Sanitaire
Neuf et Rénovation

VERSION PACKAGE - LIAISONS HYDRAULIQUES



Régime d'eau
+35°C / +55°C

A+++ / A++

confort.mitsubishielectric.fr

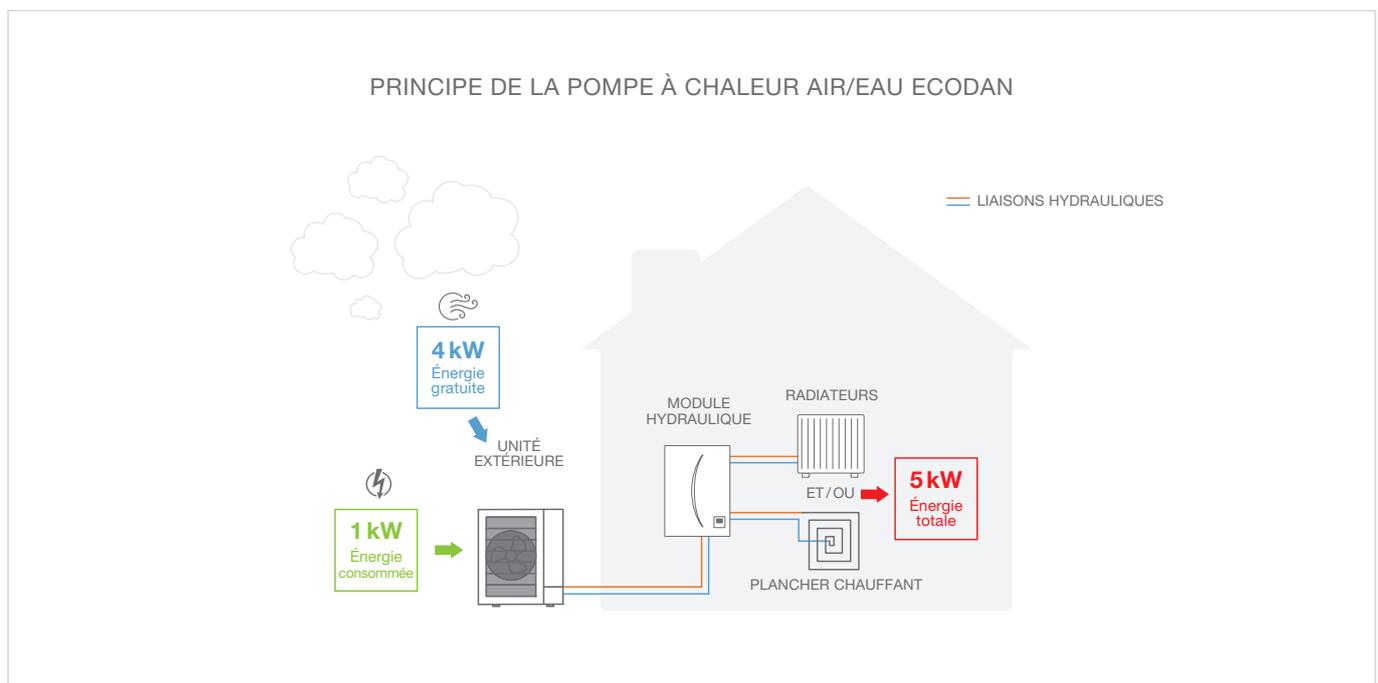
L'énergie est notre avenir, économisons-la !
* La culture du meilleur ** 100 ans

COMMENT FONCTIONNE UNE POMPE À CHALEUR AIR/EAU ?

L'AIR, SOURCE D'ÉNERGIE DE VOTRE POMPE À CHALEUR

Les pompes à chaleur aérothermiques sont des systèmes de chauffage qui puisent jusqu'à 75% de leur énergie dans l'air extérieur. Leur procédé thermodynamique* permet une importante récupération d'énergie avec une faible utilisation d'électricité.

Dans le cas d'une pompe à chaleur Air/Eau, cette énergie permet de chauffer l'eau contenue dans le réseau hydraulique afin d'alimenter radiateurs ou planchers chauffants.



L'installation d'une pompe à chaleur air/eau est simple. Elle est composée de deux éléments :

- ▮ le groupe extérieur qui capte gratuitement les calories présentes dans l'air extérieur pour les diffuser dans le circuit hydraulique
- ▮ le module hydraulique qui diffuse la chaleur à l'intérieur de l'habitation via des radiateurs, des ventilo-convecteurs ou un plancher chauffant et assure la production d'eau chaude sanitaire.



La pompe à chaleur air/eau est à l'origine d'économies d'énergie grâce à son excellent rendement énergétique.

Pour mesurer la performance de l'équipement vous pouvez vous référer à l'étiquette énergétique fournie avec le produit.



Les PAC Air/Eau hydrosplits de Mitsubishi Electric sont éligibles aux aides à la rénovation énergétique :
Pour en savoir plus : www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/N321

*Le circuit hermétique de la pompe à chaleur compresse et détend alternativement le fluide frigorigène pour le faire passer de l'état liquide à l'état gazeux, permettant de libérer l'énergie nécessaire pour chauffer l'eau du module hydraulique.

PRINCIPE DE L'HYDROSPLIT

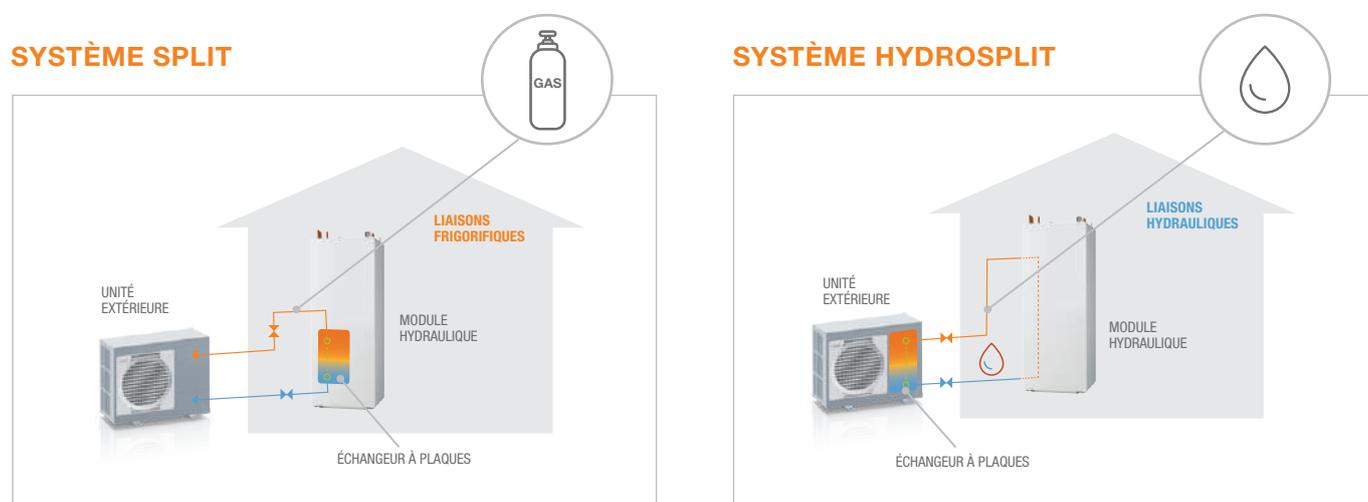
La gamme hydrosplit de Mitsubishi Electric est une solution dite « monobloc » : le condenseur (échangeur à plaques) qui transfère les calories à l'eau de chauffage, se situe dans le groupe extérieur.

Un circulateur va ensuite transférer ces calories au module intérieur de la PAC situé dans le bâtiment, par le biais de **liaisons hydrauliques**.

Raccordé au réseau hydraulique de la maison, le module intérieur de la PAC pourra produire l'ECS (selon module) et assurer le chauffage et/ou le rafraîchissement via les émetteurs (plancher/radiateur/ventilo-convecteur).

Les avantages de l'hydrosplit :

- Installation simple à mettre en œuvre : **seuls les raccordements hydrauliques et électriques sont à effectuer**. L'installation ne nécessite **aucune manipulation de fluide frigorigène**.
- Gestion intelligente et intégrée de la protection contre le gel.



(RE)DÉCOUVREZ LA GAMME HYDROSPLIT «PACKAGE» !

Solution 100% réversible, proposée entièrement au fluide R32, disponible en application chauffage seul et Duo, elle existe en trois technologies selon les besoins :

	 POWER INVERTER	 POWER INVERTER SILENCE	 ZUBADAN
Applications	Pour les maisons neuves La solution basse puissance compacte et performante	Pour les maisons neuves et la rénovation Le confort acoustique et la performance	Pour la rénovation Le confort en toute saison
Fluide	R32	R32	R32
Réversibilité	Oui	Oui	Oui
Services	Chauffage, Rafraîchissement & ECS	Chauffage, Rafraîchissement & ECS	Chauffage, Rafraîchissement & ECS
Largeur de gamme	5 kW Monophasé	6, 9, 11 kW Monophasé	14 kW Monophasé
Température maximale de sortie d'eau en thermodynamique	60°C	60°C	60°C
Plage de fonctionnement (mode chauffage)	-20°C / +35°C	-20°C / +35°C ⁽²⁾	-28°C / +35°C
Certification	HP Keymark	HP Keymark	HP Keymark
Rendement saisonnier (η_s à A7W35)⁽¹⁾	190%	197%	178%
Puissance acoustique minimale des groupes	61 dB(A)	58 dB(A)	67dB(A)

(1) Rendement saisonnier le plus élevé sur la gamme concernée (2) WM112 : -25°C / +35°C



ÉLIGIBLE
AUX AIDES



SORTIE
D'EAU
+60°C



TRIPLE
SERVICE



LIAISONS
HYDRAULIQUES

POURQUOI CHOISIR LA GAMME HYDROSPLIT « PACKAGE » DE MITSUBISHI ELECTRIC ?

+ 100% FIABILITÉ

- ▮ **Liaisons hydrauliques** : pas de fluide frigorigène dans le bâtiment
- ▮ **Pas de manipulation de fluide frigorigène** requise car circuit frigorifique hermétiquement scellé, préchargé en usine
- ▮ Éléments de protection hydrauliques intégrés de série : filtre à tamis, débitmètre électronique, soupape de sécurité chauffage (& ECS sur modules Duo), vase d'expansion*
- ▮ Ballon en **acier inoxydable** dans les modules Duo : gage de qualité dans la durée
- ▮ Filtre **antitartre** monté de série dans les modules Duo : protection avancée de l'échangeur ECS
- ▮ Produits **certifiés HP Keymark**
- ▮ Chauffage garanti **jusqu'à -20°C extérieur** (-28°C pour la Zubadan)

+ CONFORT

- ▮ Température de sortie d'eau **jusqu'à 60°C sans appoint électrique** : compatible avec plancher chauffant, ventilo-convecteurs et radiateurs
- ▮ Système toute saison, avec possibilité de **rafraîchissement de série**, sans accessoire supplémentaire à prévoir dans le module
- ▮ **Confort en eau chaude sanitaire** : 278L d'ECS disponibles à V40 (pour module Duo 200L)**
- ▮ Groupes **silencieux** : seulement 45 dB(A) à 1 m, **soit 31 dB(A) à 5 m** (pour WM60 et 85)
- ▮ Régulation auto-adaptative : correction automatique de la température de départ chauffage pour optimiser le confort

+ PERFORMANCE

- ▮ **Maintien de puissance chauffage** jusqu'à -7°C⁽¹⁾ (gamme Power Inverter et Power Inverter Silence) ou jusqu'à -10°C (gamme Zubadan)
- ▮ COP chauffage jusqu'à 5,06 (modèle 6kW, à A7W35)
- ▮ COP ECS jusqu'à 3,49 (ηwh : 148%, pour 11kW Duo 200L)

+ RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

- ▮ Fonctionnement au **R32** : trois fois moins polluant que le R410A → **impact carbone réduit**

* Sauf module Duo 300L ** Mesuré selon EN16147:2011

(1) La puissance de chauffage annoncée à +7°C extérieur est maintenue à -7°C extérieur, pour une T°C de sortie d'eau jusqu'à 45°C. Au-delà de 45°C, on observe une baisse de puissance (jusqu'à 1,2 kW pour WM112)



+ FLEXIBILITÉ

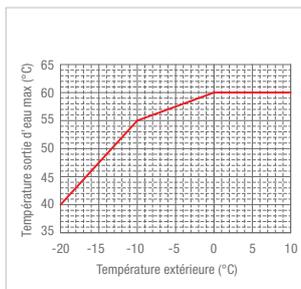
- ▮ Gestion possible de 2 zones de chauffage indépendantes avec des émetteurs fonctionnant avec des régimes d'eau différents (radiateurs, plancher chauffant, ventilo-convecteurs)
- ▮ Modules compacts et faciles à intégrer : seulement 1,60m de hauteur pour le module Duo 200L
- ▮ Composants accessibles en façade : maintenance facilitée

+ UNE RÉGULATION INTELLIGENTE

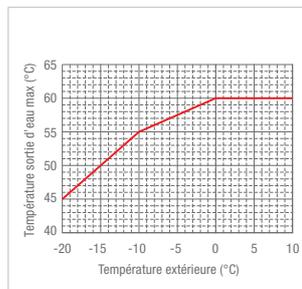
- ▮ Télécommande déportable en ambiance, avec :
 - écran LCD rétro-éclairé
 - sonde de température d'ambiance intégrée
 - affichage textes + pictogrammes pour une utilisation simple et intuitive
- ▮ Suivi des consommations énergétiques, par mode, consultable sur la télécommande principale
- ▮ Gestion de la PAC à distance en option via l'application MELCloud

RÉGIME D'EAU JUSQU'À 60°C EN THERMODYNAMIQUE SEUL

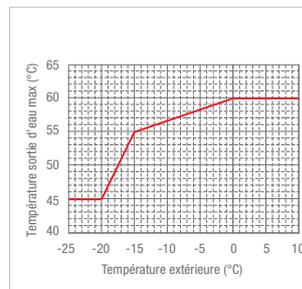
PUZ-WM50VHA



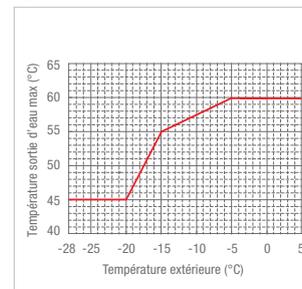
PUZ-WM60VAA / PUZ-WM85VAA



PUZ-WM112VAA



PUZ-HWM140VHA



PILOTEZ VOTRE INSTALLATION DU BOUT DES DOIGTS EN TOUTE SÉRÉNITÉ...



TÉLÉCOMMANDE INTUITIVE ET FACILE D'UTILISATION

- ▶ Télécommande dotée d'un large écran et d'un menu intuitif en français.
- ▶ Programmation journalière et hebdomadaire et suivi des consommations énergétiques pour maîtriser sa facture d'électricité.
- ▶ **Mode vacances** : pour réduire les dépenses énergétiques pendant une absence prolongée.



Le confort de pouvoir contrôler son système de chauffage depuis n'importe quelle pièce avec la télécommande sans fil disponible en option.



LES PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS DE LA TÉLÉCOMMANDE FILAIRE LIVRÉE AVEC LE MODULE

ECRAN MENU

EAU CHAUDE SANITAIRE
MODÈLE DUO UNIQUEMENT

CHAUFFAGE

PROGRAMMATION

- RÉGLAGE DES PÉRIODES ÉTÉ / HIVER
- RÉGLAGES DES PROGRAMMATIONS PAR MODE
- CHAUFFAGE
- REFROIDISSEMENT
- EAU CHAUDE SANITAIRE

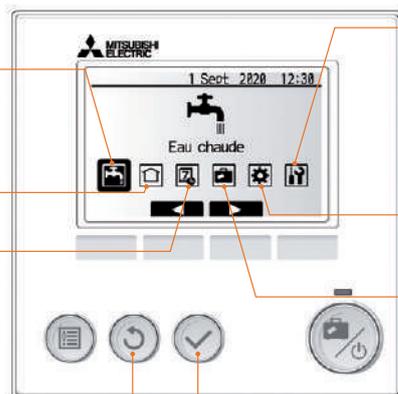
MISE EN SERVICE
MAINTENANCE
(RÉSERVÉ AUX PROFESSIONNELS)

RÉGLAGES

- DATE / HEURE
- LANGUE
- HEURE D'ÉTÉ
- AFFICHAGE TEMPÉRATURE
- AFFICHAGE FORMAT HEURE
- AFFICHAGE UNITÉ DE TEMPÉRATURE

MODE VACANCES

- DURÉE DES VACANCES
- SÉLECTION DES MODES
- EAU CHAUDE SANITAIRE
- CHAUFFAGE



RETOUR

VALIDER

...CHEZ VOUS OU À DISTANCE ET MAÎTRISEZ VOTRE CONSOMMATION D'ÉNERGIE



ACCÉDEZ À DISTANCE AUX PRINCIPALES FONCTIONS AVEC L'APPLICATION MELCLOUD

- ▶ Marche / Arrêt et réglage de la température.
- ▶ Programmation hebdomadaire, mode hors-gel et mode vacances.
- ▶ Installation sécurisée de l'interface Wi-Fi : personne ne pourra accéder à votre système sans votre autorisation.

Assistants vocaux

MELCloud est compatible avec :

- ▶ Amazon Alexa
- ▶ Google Home



ENTREZ DANS L'UNIVERS DE LA MAISON CONNECTÉE

- ▶ Intégration de la pompe à chaleur Mitsubishi Electric dans un système global de domotique.
- ▶ Compatibilité avec les principaux acteurs du marché de la domotique.



NOUVEAU



COMPATIBLE
ASSISTANTS VOCAUX



MAÎTRISEZ ET SUIVEZ LES CONSOMMATIONS ÉNERGÉTIQUES

- ▶ Synthèse des estimations de consommations énergétiques par usages : chauffage, rafraîchissement et eau chaude sanitaire.
- ▶ Rapport détaillé de manière quotidienne, mensuelle ou annuelle disponible sur l'application MELCloud.



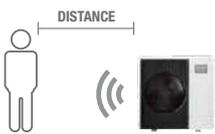
FOCUS SUR LE POWER INVERTER SILENCE

COMPRENDRE LE NIVEAU SONORE D'UNE POMPE À CHALEUR AIR/EAU

Contrairement aux idées reçues, l'installation d'une pompe à chaleur Air/Eau n'est pas nécessairement synonyme de nuisance sonore. En choisissant un équipement de qualité et en respectant de bonnes pratiques d'installation, votre pompe à chaleur fonctionnera en toute discrétion.

Il existe deux moyens pour évaluer la performance acoustique d'une pompe à chaleur :

NIVEAU DE PRESSION SONORE



- ▀ Bruit perçu à une certaine distance de l'unité extérieure
- ▀ Dépend de la distance et de l'environnement d'installation
- ▀ Prise en compte de la distance pour comparer des unités entre elles

NIVEAU DE PUISSANCE SONORE



- ▀ Bruit intrinsèque à l'unité extérieure
- ▀ Indépendant de la distance et de l'environnement d'installation
- ▀ Permet de comparer plusieurs unités entre elles



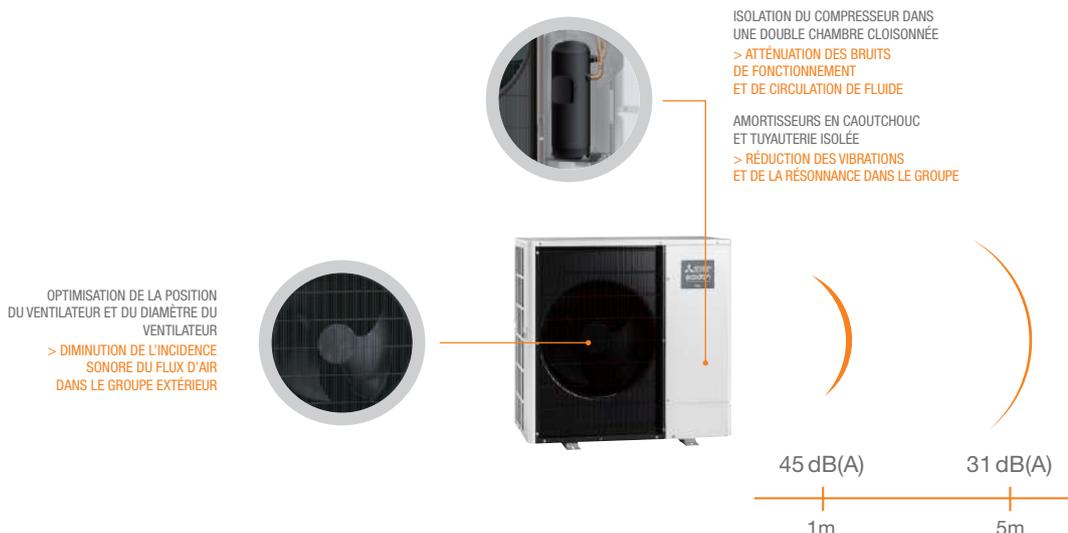
Une diminution de 3 dB(A) du niveau sonore correspond à une réduction de moitié du bruit.

PLUS DE TRANQUILLITÉ AVEC LA POMPE À CHALEUR ECODAN SILENCE

La gamme Power Inverter Silence concentre tout le savoir faire Mitsubishi Electric pour vous garantir un silence de fonctionnement sans faille : avec une pression acoustique de **45 dB(A)*** à 1 mètre, le niveau sonore de la pompe à chaleur Power Inverter Silence équivaut à l'intérieur d'une bibliothèque.



*Avec une unité extérieure PUZ-WM85VAA



Pour en savoir plus sur les pompes à chaleur et le bruit, rendez-vous sur le site de l'AFPAC et consultez les fiches techniques acoustiques.

HYDROSPLITS - CHAUFFAGE ET/OU RAFFRAÎCHISSEMENT



R32



R32



R32

		Power Inverter 5 Package	Power Inverter Silence 6 Package	Power Inverter Silence 8 Package	Power Inverter Silence 11 Package	Zubadan 14 Package
	Puissance ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau) min - nom - max	kW 1.80 - 5.00 - 5.60	2.90 - 6.00 - 7.90	3.20 - 8.50 - 10.50	4.00 - 11.20 - 13.50	4.20 - 14.00 - 16.60
	Puissance absorbée ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau)	kW 1.00	1.19	1.77	2.38	3.14
	COP ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau, selon EN14511)	- 5.00	5.06	4.80	4.70	4.46
	Rendement saisonnier (η_{s}) ⁽²⁾ / SCOP (35°C eau)	% / - 190 / 4.83 A+++	197 / 4.99 A+++	197 / 5.00 A+++	195 / 4.95 A+++	178 / 4.51 A+++
	Rendement saisonnier (η_{s}) ⁽²⁾ / SCOP (55°C eau)	% / - 133 / 3.40 A++	145 / 3.71 A++	141 / 3.60 A++	136 / 3.48 A++	133 / 3.39 A++
	Puissance (-7°C ext, 35°C eau) / (-7°C ext, 45°C eau)	kW 5.00 / 5.00	6.00 / 6.00	8.50 / 8.50	11.20 / 11.20	14.00 / 14.00
	Puissance (-15°C ext, 35°C eau) / (-15°C ext, 45°C eau)	kW 3.90 / 3.90	5.30 / 5.10	7.30 / 7.10	8.40 / 7.50	11.00 / 11.00
	Plage fonctionnement (T° ext)	°C -20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	-25 / +35	-28 / +35
	Température de départ d'eau maximum	°C +60	+60	+60	+60	+60
	Puissance ⁽¹⁾ (+35°C ext, 18°C eau)	kW 4.50	6.00	7.50	10.00	11.10
	EER ⁽¹⁾ (+35°C ext, 18°C eau)	- 5.00	4.45	4.90	4.90	4.10
	Plage fonctionnement (T° ext)	°C +10 / +46	+10 / +46	+10 / +46	+10 / +46	+10 / +46
	Température de départ d'eau minimum	°C +5	+5	+5	+5	+5
UNITÉS EXTÉRIEURES		PUZ-WM50VHA	PUZ-WM60VAA	PUZ-WM85VAA	PUZ-WM112VAA	PUZ-HWM140VHA
	Dimensions Hauteur x Largeur x Profondeur	mm 950 x 943 x 360	1020 x 1050 x 480	1020 x 1050 x 480	1020 x 1050 x 480	1350 x 1020 x 330
	Puissance acoustique ⁽³⁾ / Pression acoustique à 1m ⁽⁴⁾	dB(A) 61 / 52	58 / 45	58 / 45	60 / 47	67 / 53
	Poids net	kg 71	98	98	119	132
MODULES HYDRAULIQUES		ERPX-VM6D	ERPX-VM6D	ERPX-VM6D	ERPX-VM6D	ERPX-VM6D
	Dimensions Hauteur x Largeur x Profondeur	mm 800 x 530 x 360	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360	800 x 530 x 360
	Puissance acoustique ⁽²⁾ / Pression acoustique à 1m ⁽³⁾	dB(A) 40 / 28	40 / 28	40 / 28	40 / 28	40 / 28
	Poids net à vide	kg 33	33	33	33	33
	Volume du vase d'expansion	l 10	10	10	10	10
	Appoint électrique	kW 6 (2 + 4)	6 (2 + 4)	6 (2 + 4)	6 (2 + 4)	6 (2 + 4)

⁽¹⁾ Selon EN14511:2013, prenant en compte les dégivrages le cas échéant. ⁽²⁾ Selon directive Eco-design 2009/125/EC et règlements ErP lot1 813/2013 et étiquetage lot 1 811/2013. ⁽³⁾ à 1 m en double chambre réverbérante, à +7°C extérieur et 55°C de température de départ d'eau, selon EN12102. ⁽⁴⁾ A 1 m en chambre anéchoïque.

HYDROSPLITS - CHAUFFAGE ET/OU RAFFRAÎCHISSEMENT + EAU CHAUDE SANITAIRE INTÉGRÉE 200L



200 L



R32



SILENCE

R32



R32

		Power Inverter Duo 5 200L Package	Power Inverter Silence Duo 6 200L Package	Power Inverter Silence Duo 8 200L Package	Power Inverter Silence Duo 11 200L Package	Zubadan Duo 14 200L Package
☀️	Puissance ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau) min - nom - max	kW 1.80 - 5.00 - 5.60	2.90 - 6.00 - 7.90	3.20 - 8.50 - 10.50	4.00 - 11.20 - 13.50	4.20 - 14.00 - 16.60
	Puissance absorbée ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau)	kW 1.00	1.19	1.77	2.38	3.14
	COP ⁽¹⁾ (+7°C ext, 35°C eau, selon EN14511)	- 5.00	5.06	4.80	4.70	4.46
	Rendement saisonnier (η_{s}) ⁽²⁾ / SCOP (35°C eau)	% / - 190 / 4.83 A+++	197 / 4.99 A+++	197 / 5.00 A+++	195 / 4.95 A+++	178 / 4.51 A+++
	Rendement saisonnier (η_{s}) ⁽²⁾ / SCOP (55°C eau)	% / - 133 / 3.40 A++	145 / 3.71 A++	141 / 3.60 A++	136 / 3.48 A++	133 / 3.39 A++
	Puissance (-7°C ext, 35°C eau) / (-7°C ext, 45°C eau)	kW 5.00 / 5.00	6.00 / 6.00	8.50 / 8.50	11.20 / 11.20	14.00 / 14.00
	Puissance (-15°C ext, 35°C eau) / (-15°C ext, 45°C eau)	kW 3.90 / 3.90	5.30 / 5.10	7.30 / 7.10	8.40 / 7.50	11.00 / 11.00
Plage fonctionnement (T° ext)	°C -20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	-25 / +35	-28 / +35	
Température de départ d'eau maximum	°C +60	+60	+60	+60	+60	
❄️	Puissance / EER ⁽¹⁾ (+35°C ext, 18°C eau)	kW 4.50 / 5.00	6.00 / 4.45	7.50 / 4.90	10.00 / 4.90	11.10 / 4.10
	Plage fonctionnement (T° ext)	°C +10 / +46	+10 / +46	+10 / +46	+10 / +46	+10 / +46
	Température de départ d'eau minimum	°C +5	+5	+5	+5	+5
ECS	COP ECS (cycle L, selon EN16147) ⁽⁵⁾	- 3.19	3.42	3.42	3.49	3.07
	Rendement saisonnier (η_{wh}) ⁽²⁾ / Cycle de puisage ECS V40 selon EN16147	% / - L 135 / L A*	145 / L A*	145 / L A*	148 / L A*	130 / L A*
UNITÉS EXTÉRIEURES		PUZ-WM50VHA	PUZ-WM60VAA	PUZ-WM85VAA	PUZ-WM112VAA	PUZ-HWM140VHA
Dimensions Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	950 x 943 x 360	1020 x 1050 x 480	1020 x 1050 x 480	1020 x 1050 x 480	1350 x 1020 x 330
Puissance acoustique ⁽³⁾ / Pression acoustique à 1m ⁽⁴⁾	dB(A)	61 / 52	58 / 45	58 / 45	60 / 47	67 / 53
Poids net	kg	71	98	98	119	132
MODULES HYDRAULIQUES		ERPT20X-VM6D	ERPT20X-VM6D	ERPT20X-VM6D	ERPT20X-VM6D	ERPT20X-VM6D
Dimensions Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680	1600 x 595 x 680
Puissance acoustique ⁽³⁾ / Pression acoustique à 1m ⁽⁴⁾	dB(A)	40 / 28	40 / 28	40 / 28	40 / 28	40 / 28
Poids net à vide	kg	95	95	95	95	95
Volume ballon eau chaude sanitaire / vase d'expansion	l	200 / 12	200 / 12	200 / 12	200 / 12	200 / 12
Appoint électrique	kW	6 (2 + 4)	6 (2 + 4)	6 (2 + 4)	6 (2 + 4)	6 (2 + 4)

⁽¹⁾ Selon EN14511:2013, prenant en compte les dégivrages le cas échéant. ⁽²⁾ Selon directive Eco-design 2009/125/EC et règlements ErP lot 1 813/2013 et étiquetage lot 1 811/2013. ⁽³⁾ à 1 m en double chambre réverbérante, à +7°C extérieur et 55°C de température de départ d'eau, selon EN12102. ⁽⁴⁾ A 1 m en chambre anéchoïque. ⁽⁵⁾ Selon EN16147:2011.

HYDROSPLITS - CHAUFFAGE ET/OU RAFRAÎCHISSEMENT + EAU CHAUDE SANITAIRE INTÉGRÉE 300L



300 L



Power Inverter Silence Duo 8 300L Package	Power Inverter Silence Duo 11 300L Package	Zubadan Duo 14 300L Package
3.20 - 8.50 - 10.50	4.00 - 11.20 - 13.50	4.20 - 14.00 - 16.60
1.77	2.38	3.14
4.80	4.70	4.46
197 / 5.00 A+++	195 / 4.95 A+++	178 / 4.51 A+++
141 / 3.60 A++	136 / 3.48 A++	133 / 3.39 A++
8.50 / 8.50	11.20 / 11.20	14.00 / 14.00
7.30 / 7.10	8.40 / 7.50	11.00 / 11.00
-20 / +35	-25 / +35	-28 / +35
+60	+60	+60
7.50 / 4.90	10.00 / 4.90	11.10 / 4.10
+10 / +46	+10 / +46	+10 / +46
+5	+5	+5
2.89	2.91	2.83
120 / XL A	120 / XL A	118 / XL A
417	417	417
PUZ-WM85VAA	PUZ-WM112VAA	PUZ-HWM140VHA
1020 x 1050 x 480	1020 x 1050 x 480	1350 x 1020 x 330
58 / 45	60 / 47	67 / 53
98	119	132
ERPT30X-VM6ED	ERPT30X-VM6ED	ERPT30X-VM6ED
2050 x 595 x 680	2050 x 595 x 680	2050 x 595 x 680
40 / 28	40 / 28	40 / 28
109	109	109
300 / non fourni	300 / non fourni	300 / non fourni
6 (2 + 4)	6 (2 + 4)	6 (2 + 4)

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 145 000 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

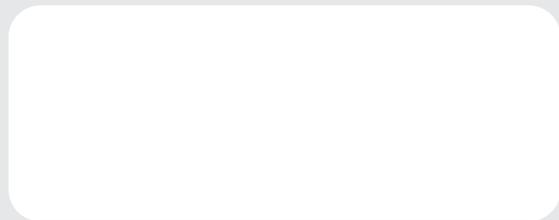
En France, Mitsubishi Electric Europe B.V. concentre son activité autour de **plusieurs pôles d'activité** : chauffage et climatisation, imagerie professionnelle, composants électroniques, automatisation industrielle et équipement automobile.

mitsubishielectric.fr

Précurseur en matière de technologie, de confort et 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

VOTRE REVENDEUR MITSUBISHI ELECTRIC



MITSUBISHI ELECTRIC

25 Boulevard des Bouvets - 92741 Nanterre Cedex - confort.mitsubishielectric.fr

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

01 55 68 56 00 depuis un téléphone portable

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 4ème rapport du GIEC (Groupe Intergouvernemental d'Experts sur l'Evolution du Climat).