

Panasonic

NOUVEAU Aquarea T-CAP Série M
Pompes à chaleur air-eau

AQUAREA



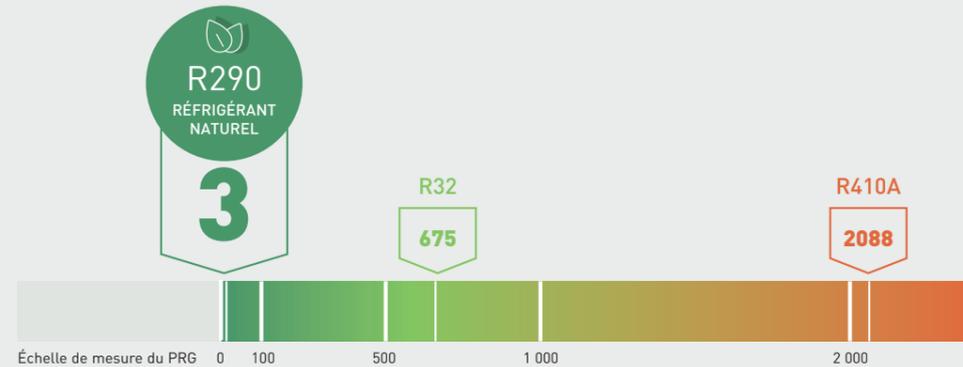

R290
RÉFRIGÉRANT
NATUREL

Participe à la décarbonation de la société

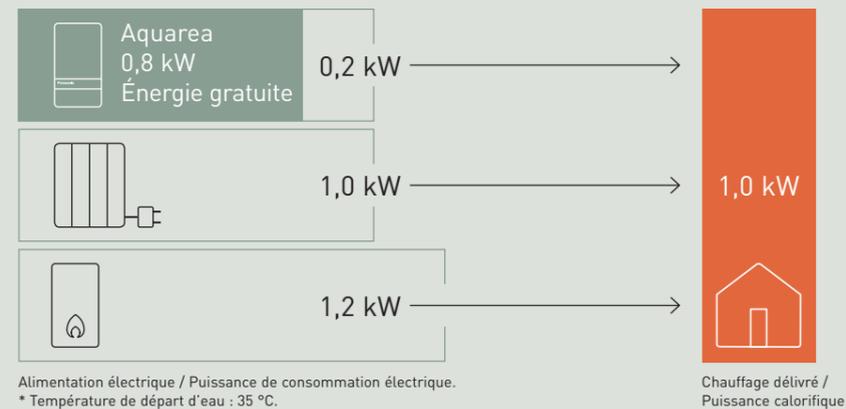
Conformément à notre vision d'une société sans carbone et à notre plan « GREEN IMPACT », la gamme de pompes à chaleur air-eau Aquarea au réfrigérant R290 offre un système révolutionnaire basse consommation pour le chauffage, le rafraîchissement et la production d'eau chaude sanitaire et garantit des performances exceptionnelles.

Les nouvelles Séries de Panasonic fonctionnent au R290, réfrigérant naturel à la pointe du secteur dont le faible potentiel de réchauffement global (PRG) de 3 aide à réduire les émissions de CO₂ et l'impact environnemental.

Comparaison du potentiel de réchauffement global de différents réfrigérants



Jusqu'à 80 %* d'économies d'énergie grâce à Aquarea.



79 % de la consommation d'énergie des ménages européens est due au chauffage et à la production d'eau chaude sanitaire*. C'est la raison pour laquelle, par rapport aux chaudières et appareils de chauffage électrique classiques, la pompe à chaleur air-eau de Panasonic se révèle particulièrement efficace et peut faire une réelle différence. En convertissant l'énergie thermique de l'air en chaleur pour le logement, cette solution permet également de réduire les émissions de CO₂ et l'impact sur l'environnement.

* <https://ec.europa.eu/eurostat>.



La gamme Aquarea remplit les critères les plus exigeants en termes d'efficacité énergétique, selon le système de notation énergétique européen.

Pour les applications basse température: Règlement délégué (UE) n° 811/2013 relatif à l'étiquetage énergétique.

Présentation de la T-CAP Série M, la dernière génération de pompes à chaleur air-eau Aquarea au R290.

Flexibilité d'installation, convenant aux projets de rénovation et aux nouveaux bâtiments.

Grâce à son nouveau concept modulaire, l'unité extérieure peut fonctionner seule avec une simple télécommande intérieure, pour ceux qui recherchent des fonctionnalités de base. Et pour ceux qui souhaitent des fonctionnalités plus avancées, il est possible par exemple d'intégrer le module de contrôle amélioré ou de choisir parmi les unités intérieures Bi-bloc ou All in One.

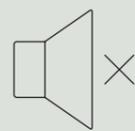


Adaptateur Wi-Fi inclus



Température de départ d'eau

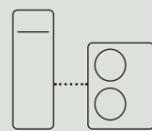
Température de départ d'eau pouvant atteindre 75 °C avec une température extérieure de -15 °C.



Fonctionnement silencieux

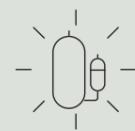
Pression sonore de seulement 29 dB(A) à 5 m*.

* Calcul de la pression sonore pour WH-WXG12ME5, en pose libre, A +7 °C, W 35 °C en mode Quite 3.



Installation hydraulique facilement adaptable

Raccordement hydraulique entre l'intérieur et l'extérieur.



Fabrication et conception Panasonic

Unités extérieures fiables avec compresseurs Panasonic.



Fort de plus de 60 ans d'expérience dans le secteur des pompes à chaleur, Panasonic a produit un nombre conséquent de compresseurs. Depuis toujours, Panasonic a la volonté de créer des produits de qualité, un facteur déterminant dans sa réussite sur le marché européen.

En tant que membre de l'Association européenne pour les pompes à chaleur, la production d'unités Aquarea en Europe et le maintien de protocoles de haute sécurité appliqués aux serveurs européens pour l'Aquarea Smart Cloud font de Panasonic le partenaire de choix en matière de solutions de chauffage.



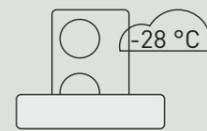
Contrôle intelligent et maintenance inclus

Application Panasonic Comfort Cloud et Aquarea Service Cloud inclus.



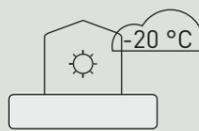
Haut rendement

ErP à 35°C. Classe énergétique jusqu'à A+++*.



Conditions extrêmes

Le compresseur fonctionne à des températures extérieures pouvant descendre jusqu'à -28 °C.



Technologie T-CAP

Maintient sa capacité de chauffage jusqu'à -20 °C.

Une révolution en matière de conception, d'efficacité et de connectivité.

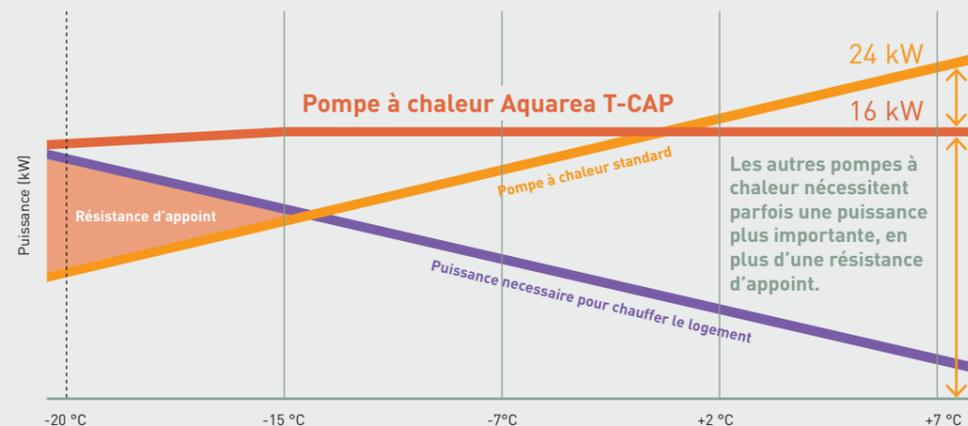


Aquarea T-CAP, des performances élevées, quel que soit le climat.

Les unités extérieures Aquarea T-CAP offrent une très grande fiabilité grâce à la qualité de tous leurs composants, dont le nouveau compresseur à injection conçu et fabriqué par Panasonic, capable de fonctionner par des températures extérieures pouvant descendre jusqu'à -28 °C.

Spécialement conçues pour supporter des conditions extérieures rigoureuses, les pompes à chaleur Aquarea T-CAP sont capables de fonctionner à des températures extérieures pouvant descendre jusqu'à -28 °C et de maintenir la capacité calorifique nominale même à -20 °C ¹⁾, sans nécessiter d'appoint électrique.

1) À la température de sortie d'eau de 35 °C.

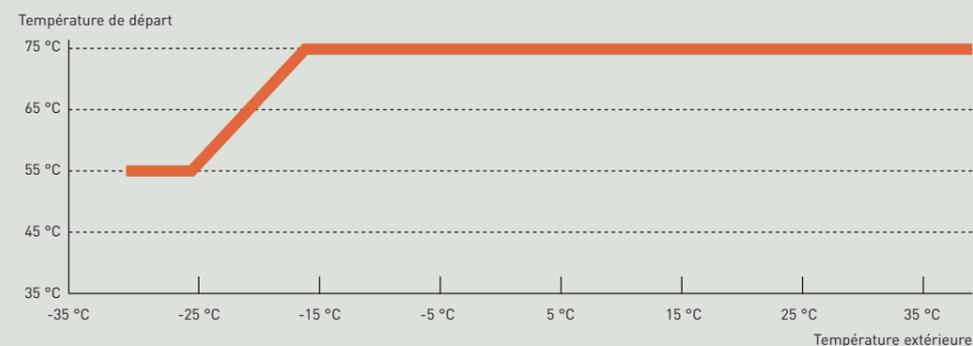


Adaptée à la rénovation et aux nouveaux bâtiments.

La large gamme Aquarea T-CAP vous garantit le choix optimal pour votre maison, quelle que soit sa taille.

Aquarea T-CAP peut sans difficulté remplacer les anciennes chaudières ou prendre en charge les installations bivalentes. C'est une solution idéale pour alimenter les radiateurs, ventilo-convecteurs ou systèmes de chauffage au sol jusqu'à 75 °C, même lorsqu'il fait -15 °C à l'extérieur.

Elle peut même fournir un départ d'eau à 55 °C lorsque la température extérieure descend à -28 °C.



Une technologie fiable.

Les unités extérieures Aquarea T-CAP de la Série M sont équipées d'un compresseur scroll R290 Panasonic avec technologie à injection, fabriqué en interne, capable de fonctionner à des températures extérieures pouvant descendre jusqu'à -28 °C.

L'échangeur de chaleur extérieur a reçu un traitement Bluefin pouvant résister aux conditions extérieures difficiles.

Panasonic crée Aquarea T-CAP, une pompe à chaleur innovante, conçue pour vous fournir un niveau de confort idéal et de l'eau chaude dans votre maison, même avec des températures extérieures extrêmes.



Big Aquarea T-CAP Série M, la solution idéale pour le chauffage central et l'eau chaude sanitaire.

La nouvelle Big Aquarea Série M offre une solution flexible, compacte et économe en énergie pour les installations de chauffage central et d'eau chaude sanitaire dans les logements collectifs ou les bâtiments commerciaux.

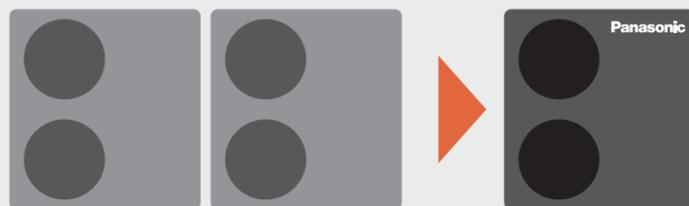
- Solution évolutive, jusqu'à 300 kW en cascade.
- Convient à la rénovation et aux nouveaux immeubles.
- Température de départ d'eau pouvant atteindre 75 °C pour une température extérieure de -15 °C.
- Simplicité de remplacement des autres sources de chauffage et d'intégration dans les systèmes hydrauliques existants.
- Fonctionnement silencieux.
- Maintien de la capacité jusqu'à -20°C extérieur et un départ d'eau de 55°C jusqu'à -25°C extérieur.
- Production d'eau chaude à 65 °C uniquement avec le compresseur.
- Options de commande souples et intégration Modbus.

Système en cascade conventionnel.

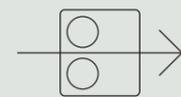
Pompes à chaleur 2 x 20 kW

Nouvelle Panasonic T-CAP.

Big Aquarea T-CAP 1 x 30 kW



Pour une demande de 30 kW avec une température de sortie d'eau de 55 °C et une température extérieure de -7 °C.



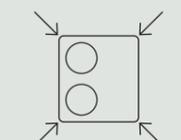
Maintien de la capacité



Gain de temps durant l'installation



Économies



Gain d'espace

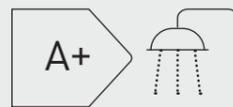


La nouvelle Big Aquarea Série M offre une solution pour les installations de chauffage central et/ou d'eau chaude sanitaire dans les logements collectifs ou les bâtiments commerciaux.

Le nec plus ultra en matière de confort, d'efficacité et d'économies d'énergie.

Depuis de nombreuses années, grâce à l'offre de pompes à chaleur et à l'expertise unique de Panasonic, nous n'avons de cesse de contribuer à une société durable et d'améliorer le quotidien de tous.

Les pompes à chaleur Aquarea Série M sont capables d'atteindre une température d'eau chaude sanitaire de 65 °C sans recours à un appoint électrique. Le ballon est ainsi stérilisé lors du fonctionnement de la pompe à chaleur pour de plus grandes économies d'énergie.



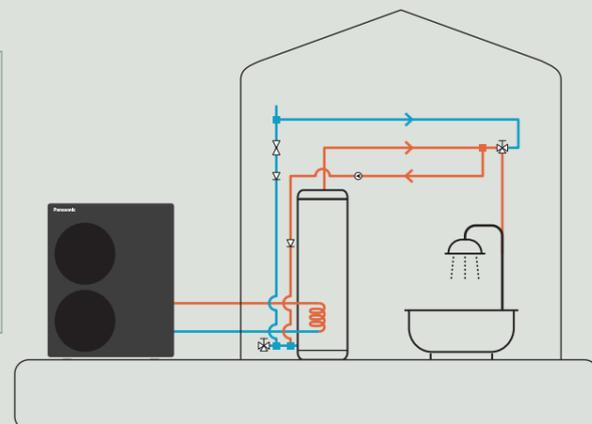
Classe énergétique jusqu'à A+
Échelle énergétique de A+ à F.



ErP à 35°C / 55°C.
Classe énergétique jusqu'à A+++/A++.
Échelle énergétique de A+++ à D.

Pour une production d'eau chaude offrant un confort optimal.

- Jusqu'à 40 % d'eau chaude sanitaire en plus avec un réglage de la température du ballon plus élevée, pour un gain d'espace.
- Nouveau mode de bouclage ECS pour une eau chaude disponible instantanément au robinet.
- Pendant la stérilisation, le mode de bouclage ECS est activé pour assurer la stérilisation des conduites d'eau.



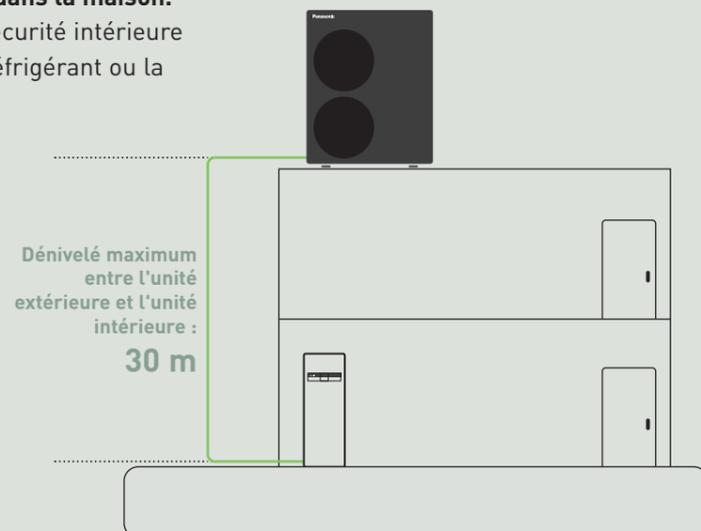
L'eau chaude recircule dans les tuyaux et retourne au ballon à des intervalles définis pendant la période définie, garantissant une eau chaude instantanée pour l'utilisateur.

Installation hydraulique facilement adaptable.

L'installation du système est 100 % hydraulique et ne comporte que des tuyaux d'eau entre l'unité extérieure et l'intérieur du logement.

Plus d'espace de vie dans la maison.

Pas de mesures de sécurité intérieure nécessaires pour le réfrigérant ou la tuyauterie de gaz.



Pas de certification F-gaz requise.

Dénivelé maximum entre l'unité extérieure et l'unité intérieure :
30 m

Depuis de nombreuses années, Panasonic n'a de cesse de contribuer à une société durable et d'améliorer le quotidien de tous.



Une solution en parfaite harmonie avec son environnement.

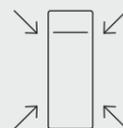
Au quotidien, Aquarea s'adapte à vous et à votre environnement sans que l'appareil ou l'interface n'interfèrent avec votre vie. De la même manière que vous respirez l'air qui vous entoure sans en avoir conscience, la technologie de Panasonic fait partie intégrante de votre environnement et de votre quotidien.

Une solution adaptée à son environnement et un véritable gain d'espace.

Une unité blanc haut de gamme, fidèle à l'esprit Aquarea, avec une commande parfaitement intégrée à l'appareil, sous la forme d'une élégante bande noire.



Aquarea All in One Série M : la technologie de pointe de Panasonic.



Encombrement au sol 599 x 602 mm

Réduit l'espace nécessaire pour l'installation.

Aucun ballon tampon requis

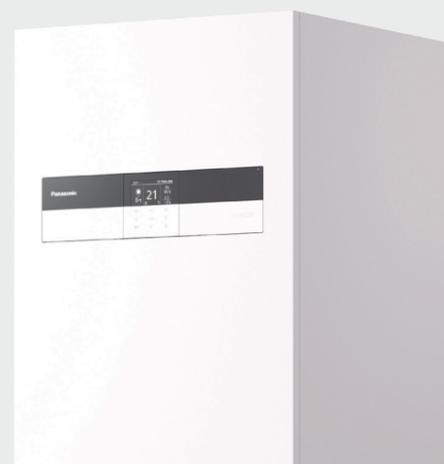
Réduit l'espace nécessaire, les coûts et la durée d'installation.

Jusqu'à 40 % d'eau en plus au robinet

Avec un réglage de la température du ballon plus élevée.

U-Vacua™ : panneau d'isolation sous vide pour des économies d'énergie significatives et des performances d'isolation de premier plan.

Grâce à la technologie PIV, les panneaux U-Vacua™ sont 19 fois plus isolants que la mousse de polystyrène. Le système conservant la chaleur plus longtemps, il n'a pas besoin de chauffer autant de fois chaque jour, ce qui permet d'économiser de l'énergie.



reddot winner 2023

* Pour les modèles 9, 12 et 16 kW (monophasé et triphasé).

Tout comme l'unité intérieure, l'unité extérieure est conçue pour s'adapter à l'architecture et à son environnement tout en garantissant un fonctionnement silencieux pour vous permettre de passer un temps précieux en famille.

Pour l'ensemble de la gamme, l'unité extérieure est disponible en gris anthracite. Avec son design innovant, elle a été entièrement repensée pour se fondre dans tout type d'environnement.

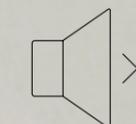


Une solution unique et silencieuse, signée Panasonic.

Le compresseur, principale source de bruit, est intégré sur une double structure équipée d'amortisseurs, ce qui vous offre une solution à la fois sûre et silencieuse, et vous permet de ne pas déranger les voisins dans les zones résidentielles densément peuplées.

* Calcul de la pression sonore pour WH-WXG12ME5, en pose libre, A +7 °C, W 35 °C en mode Quite 3.

L'unité extérieure est conçue pour s'adapter à l'architecture et à son environnement, tout en garantissant un fonctionnement silencieux.



Fonctionnement silencieux

Pression sonore de seulement 29 dB(A) à 5 m*.

Aquarea Série M vous en donne encore plus.

Les solutions hautes performances de Panasonic vous permettent de réduire considérablement votre consommation d'énergie, tout en offrant un niveau de confort élevé et un air intérieur de qualité.

Unité de ventilation pour une maison basse consommation.

Les unités de ventilation à récupération de chaleur sont idéales pour les propriétaires qui recherchent des performances élevées et un confort maximal pour leur maison. Associez l'unité de ventilation double flux à récupération de chaleur et le système Aquarea de Panasonic pour une solution offrant un encombrement réduit et des performances de haut niveau pour le chauffage, le rafraîchissement et la production d'eau chaude sanitaire.

Association d'Aquarea avec des panneaux photovoltaïques.

Les pompes à chaleur Aquarea peuvent être associées à des panneaux photovoltaïques à l'aide de la carte électronique en option et adapter la production des panneaux photovoltaïques à la demande de chauffage, de rafraîchissement et d'eau chaude sanitaire.

Smart Grid Ready.

Combinées à la carte électronique en option, les pompes à chaleur Aquarea de la Série M offrent la fonction SG Ready, qui leur permet de se connecter à un dispositif de contrôle de réseau intelligent.

Intégration à la GTB.

Les pompes à chaleur Aquarea peuvent être intégrées aux projets Modbus ou KNX à l'aide de l'accessoire proposé en option, qui permet une surveillance et une commande bidirectionnelles complètes de tous les paramètres de fonctionnement.

Fonctions de commande avancée, interface améliorée.

Télécommande assortie au reste du système, avec une interface utilisateur optimisée et des fonctionnalités améliorées.



Mode bivalent intelligent.

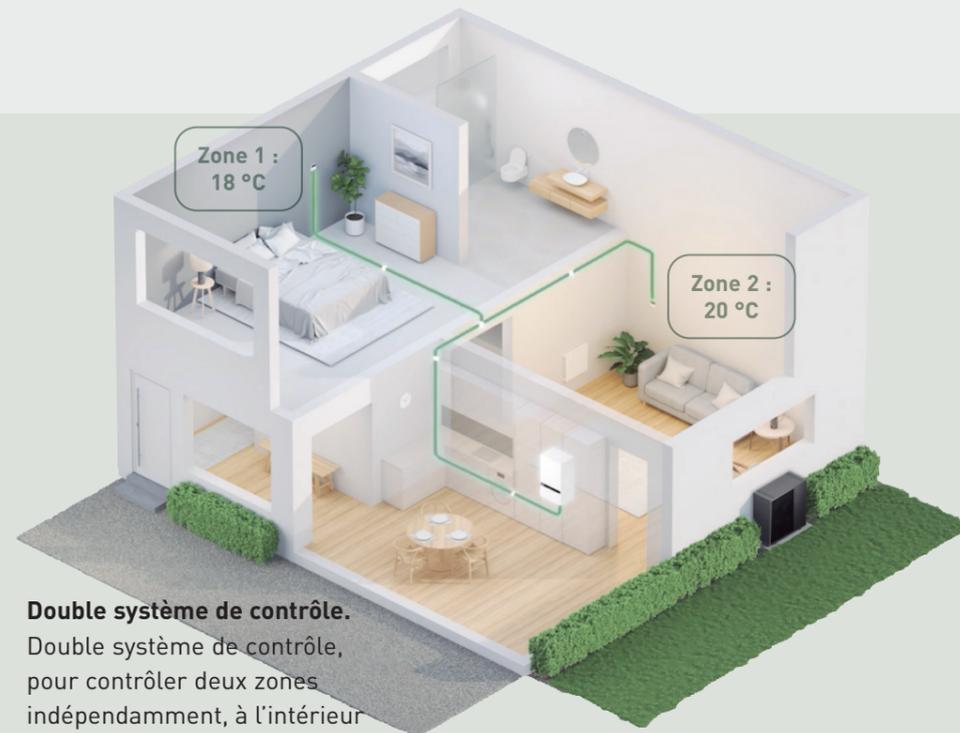
Mode bivalent économique avec logique de tarification de l'énergie.

Interface utilisateur optimisée.

Chaque point de contact est conçu harmonieusement, avec une interface utilisateur optimisée pour toute la gamme.

Port de connexion interface additionnel.

Connectivité améliorée offerte par un second port de connexion interface (CN-CNT) lorsque l'unité extérieure est connectée au module de contrôle ou à une unité intérieure.



Double système de contrôle.

Double système de contrôle, pour contrôler deux zones indépendamment, à l'intérieur de la maison.

Pour un véritable confort de vie et une gestion optimale de l'énergie.



Application Comfort Cloud de Panasonic

La solution IoT (Internet des objets) pour vos systèmes de chauffage et de rafraîchissement. L'application Comfort Cloud de Panasonic vous aide à optimiser votre confort tout en gérant votre consommation d'énergie, de n'importe où et n'importe quand.

L'application Comfort Cloud de Panasonic permet de gérer et de surveiller facilement les fonctions de chauffage, de rafraîchissement et de production d'eau chaude des pompes à chaleur Aquarea à partir d'un appareil mobile. Il est également possible de surveiller sa consommation d'énergie et de réduire encore davantage le coût de fonctionnement.

Aquarea Service Cloud.

Aquarea Service Cloud permet aux professionnels de superviser à distance les systèmes de chauffage de leurs clients, d'offrir des services de maintenance prédictive, d'optimiser le réglage du système et de réagir rapidement en cas de dysfonctionnement.



Télécharger l'application Comfort Cloud de Panasonic.



Voir la démo de l'application Comfort Cloud de Panasonic.



Des possibilités supplémentaires avec la technologie IFTTT.

IF This Then That : Le service IFTTT permet à l'utilisateur de déclencher automatiquement des actions du système Aquarea en se basant sur d'autres applications, services Web ou appareils.



AQUAREA+

Tirez le meilleur parti de votre pompe à chaleur Aquarea.

Aquarea+ offre à l'utilisateur des informations utiles pour utiliser sa pompe à chaleur Aquarea de Panasonic de la manière la plus efficace et la plus économique pour le chauffage, le rafraîchissement et la production d'eau chaude sanitaire.



Consulter Aquarea+

Adaptateur Internet inclus pour connexion Wi-Fi et LAN.





Unité intérieure		Groupe extérieur													
		Puissance calorifique													
Puissance de la résistance d'appoint	Capacité du ballon ECS	CN-CNT	Résistance d'appoint	Vase d'expansion de 10 l	Fonctions supplémentaires	Monophasé					Triphasé				
						9,0 kW	12,0 kW	9,0 kW	12,0 kW	16,0 kW	20,0 kW	25,0 kW	30,0 kW		
Hydraulique All in One avec ECS intégrée	Monophasé	3 kW	185 l	✓ (2)	✓	CZ-NS6P	WH-ADC0316M3E52	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	Triphasé	6 kW	185 l				WH-ADC0316M6E52	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	Triphasé	9 kW	185 l				WH-ADC0316M9E82	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—
Module de contrôle	Monophasé	—	—	✓ (2)	Non fourni	CZ-NS7P	WH-CME5	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	Triphasé	—	—				WH-CME8	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—
	Triphasé	—	—				WH-CME8L	—	—	—	—	✓	✓	—	✓
Télécommande avec adaptateur Wi-Fi	—	—	—	✓ (1)	—	—	CZ-RTW2TAW1C	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Groupe extérieur	Aquaera T-CAP Série M					Big Aquaera T-CAP Série M				
	WH-	WXG09ME5	WXG12ME5	WXG09ME8	WXG12ME8	WXG16ME8	WXG20ME8	WXG25ME8	WXG30ME8	
Puissance calorifique / COP [A +7 °C, W 35 °C]	kW / COP	9,00 / 5,23	12,00 / 5,06	9,00 / 5,23	12,00 / 5,06	16,00 / 4,89	20,00 / 4,66	25,00 / 4,40	30,00 / 4,36	
Puissance calorifique / COP [A +7 °C, W 55 °C]	kW / COP	9,00 / 3,24	12,00 / 3,23	9,00 / 3,24	12,00 / 3,23	16,00 / 3,20	20,00 / 2,49	25,00 / 2,35	30,00 / 2,18	
Puissance calorifique / COP [A +2 °C, W 35 °C]	kW / COP	9,00 / 3,81	12,00 / 3,54	9,00 / 3,81	12,00 / 3,54	16,00 / 3,30	20,00 / 3,39	25,00 / 3,21	30,00 / 2,98	
Puissance calorifique / COP [A +2 °C, W 55 °C]	kW / COP	9,00 / 2,54	12,00 / 2,42	9,00 / 2,54	12,00 / 2,42	16,00 / 2,37	20,00 / 2,08	25,00 / 1,96	30,00 / 1,95	
Puissance calorifique / COP [A -7 °C, W 35 °C]	kW / COP	9,00 / 3,45	12,00 / 3,00	9,00 / 3,45	12,00 / 3,00	16,00 / 2,53	20,00 / 2,48	25,00 / 2,35	30,00 / 2,32	
Puissance calorifique / COP [A -7 °C, W 55 °C]	kW / COP	9,00 / 2,35	12,00 / 2,17	9,00 / 2,35	12,00 / 2,17	16,00 / 1,97	20,00 / 1,60	25,00 / 1,51	30,00 / 1,49	
Puissance frigorifique / EER [A 35 °C, W 7 °C]	kW / EER	9,0 / 3,61	9,0 / 3,61	9,0 / 3,61	9,0 / 3,61	9,0 / 3,61	20,0 / 3,12	25,0 / 2,95	30,0 / 2,02	
Puissance frigorifique / EER [A 35 °C, W 18 °C]	kW / EER	9,0 / 5,26	12,0 / 5,26	9,0 / 5,26	12,0 / 5,26	16,0 / 5,26	20,0 / 3,58	25,0 / 3,44	30,0 / 3,31	
Chauffage – Climat moyen (W 35 °C / W 55 °C)	Efficacité énergétique saisonnière	SCOP (η _s %)	4,96 [3,57] / 195 [140]	5,00 [3,46] / 197 [135]	4,96 [3,57] / 195 [140]	5,00 [3,46] / 197 [135]	4,20 [3,31] / 168 [129]	4,01 / 3,50	3,78 / 3,30	3,55 / 3,10
	Classe énergétique ¹⁾	De A+++ à D	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A++	A++ / A++	A+ / A+
Puissance sonore ²⁾	Chaud	dB(A)	52	53	52	53	57	60	60	62
Dimensions	H x L x P	mm	1 520 x 1 200 x 430	1 520 x 1 200 x 430	1 645 x 1 500 x 460	1 645 x 1 500 x 460	1 645 x 1 500 x 460			
			Poids net	kg	161	161	161	161	165	260
Réfrigérant [R290] / éq. CO ₂ ³⁾		kg / T	1,78 / 0,006	1,78 / 0,006	1,78 / 0,006	1,78 / 0,006	1,77 / 0,006	2,6 / 0,008	2,6 / 0,008	2,6 / 0,008
Plage de fonctionnement – Température extérieure	Chaud	°C	28,35 / 62,0	28,35 / 62,0	28,35 / 62,0	28,35 / 62,0	28,35 / 62,0	-25 - +35	-25 - +35	-25 - +35
	Climatisation	°C	+10 - +43	+10 - +43	+10 - +43	+10 - +43	+10 - +43	+10 - +43	+10 - +43	+10 - +43
Départ d'eau	Chaud / Froid	°C	25 - 75 / 5 - 20	25 - 75 / 5 - 20	25 - 75 / 5 - 20	25 - 75 / 5 - 20	25 - 75 / 5 - 20	20 - 75 / 5 - 20	20 - 75 / 5 - 20	20 - 75 / 5 - 20

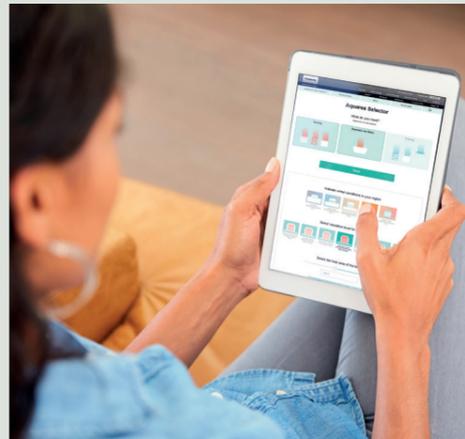
1) Échelle énergétique de A+++ à D. 2) Niveau de puissance acoustique conforme à la norme EN12102 dans les conditions de la norme EN14825. 3) Les modèles WH-WXG sont hermétiquement étanches. 4) Vérifier la réglementation locale.* La classe EER et COP est à 230 V uniquement en conformité avec la directive UE 2003/32/CE.

Unité intérieure	WH-	ADC0316M3E52	ADC0316M6E52	ADC0316M9E82
Dimensions	H x L x P	mm	1 642x599 x602	
Poids net	kg	89		
Capacité du ballon	L	185		
Température maximale d'ECS	°C	65		
Matériau intérieur du ballon		Acier inoxydable		
Longueur de tuyauterie [std / max.]	m	5,3 / 62,0		
Dénivelé maximum [int./ext.]	m	30		
Résistance d'appoint	kW	3,00	6,00	9,00

Efficacité énergétique pour l'eau chaude sanitaire				
Unité intérieure	WH-	ADC0316M3E52	ADC0316M9E82	
Unité extérieure	WH-	WH-WXG09ME5/8	WH-WXG16ME8	
Profil de soutirage conforme à la norme EN 16147		L	L	
ERP ballon d'eau chaude sanitaire				
Classe énergétique		A+	A+	
η / COPdHW / efficacité ¹⁾	Climat moyen	η _{wh} % / COP ECS	123 / 3,00 A+	117 / 2,85 A+

1) Échelle de A+ to F. ** Ce produit est conçu pour se conformer à la norme européenne (UE) 2020/2184 relative à la qualité de l'eau potable. La durée de vie de ce produit ne peut être garantie en cas d'utilisation d'eaux souterraines, telles que l'eau de source ou de puits, ou encore l'eau du robinet, lorsque celle-ci contient du sel ou toute autre impureté. L'usage d'une eau acide est également déconseillé. En cas de non-respect des mises en garde énoncées, les frais d'entretien et de garantie seront à la charge du propriétaire.

Unité intérieure	WH-CME5	WH-CME8	WH-CME8L		
Dimensions	H x L x P	mm	450 x 450 x 117	450 x 450 x 117	450 x 450 x 117
Poids net	kg	7	7	7	
Résistance d'appoint électrique (non fournie) kW		Jusqu'à 3 kW	Jusqu'à 9 kW		



Outil de sélection rapide Aquaera.

L'outil de sélection rapide Aquaera Quick Selector vous aide à trouver la pompe à chaleur Aquaera idéale pour votre intérieur, en seulement quelques clics.

Tester le logiciel de sélection Aquaera



Simulateur de Réalité Augmentée.

À l'aide de la réalité augmentée, cet outil vous permet de voir quel aspect aura la pompe à chaleur Panasonic Aquaera dans votre maison.

Tester le simulateur de réalité augmentée



Réfrigérant naturel R290 avec PRG 3.
Le nouveau design de la solution garantit un niveau de bruit réduit et une sécurité accrue dans le cadre de l'utilisation du réfrigérant naturel R290.



Meilleure efficacité et valeur pour des applications à température moyenne.
Classe d'efficacité énergétique jusqu'à A++, sur une échelle de A+++ à D.



Meilleure efficacité et valeur pour des applications à basse température.
Classe d'efficacité énergétique jusqu'à A+++ sur une échelle de A+++ à D.



Efficacité et performance accrues pour l'eau chaude sanitaire
Classe d'efficacité énergétique jusqu'à A+, sur une échelle de A+ à F.



Inverter Plus.
Les compresseurs Inverter Plus de Panasonic sont conçus pour atteindre un niveau de performance exceptionnel.



Circulateur de classe A.
Les modules Aquaera intègrent un circulateur de classe énergétique A. Circulation d'eau à haut rendement dans l'installation de chauffage.



Eau chaude sanitaire.
Avec Aquaera, vous pouvez également chauffer votre eau sanitaire à moindre coût avec un ballon d'eau chaude.



Jusqu'à -28°C en mode chaud
Les pompes à chaleur fonctionnent en mode chaud avec une température extérieure aussi basse que -28°C.



Pot à boue.
Accès facile et technologie à clipsage rapide à partir de la Série J.



Température de départ d'eau de 75°C
Atteint une température de départ d'eau allant jusqu'à 75°C.



Capteur de débit d'eau
Inclus à partir de la Série U.



Rénovation.
Nos pompes à chaleur Aquaera peuvent être reliées à une chaudière existante ou nouvelle pour un confort optimal, même à de très basses températures extérieures.



Contrôle Internet Adaptateur Wi-Fi inclus.
Afin d'adapter au mieux votre confort, cette unité se connecte aisément à Internet et peut être pilotée à l'aide d'un smartphone (Android™ ou iOS) ou d'une tablette grâce à une application conviviale et performante, où que vous soyez.



Connectivité GTB
Le port de communication intégré à l'unité intérieure vous permet de connecter facilement votre pompe à chaleur Panasonic à votre système de gestion de bâtiment ou d'habitat et d'en prendre le contrôle.



5 ans de garantie sur les compresseurs.
Nous garantissons tous les compresseurs des unités extérieures de l'ensemble de la gamme pendant cinq ans.



Panasonic®

Découvrez comment Panasonic prend
soin de vous en consultant le site
www.aircon.panasonic.eu.

Panasonic France
Solutions chauffage et refroidissement
1 à 7 rue du 19 mars 1962, 92238 Gennevilliers Cedex,
France