



Aqualis

Pompe à chaleur
réversible air/eau



CONCEPTION, PRODUCTION, MAINTENANCE... UN SEUL PARTENAIRE : CIPAG

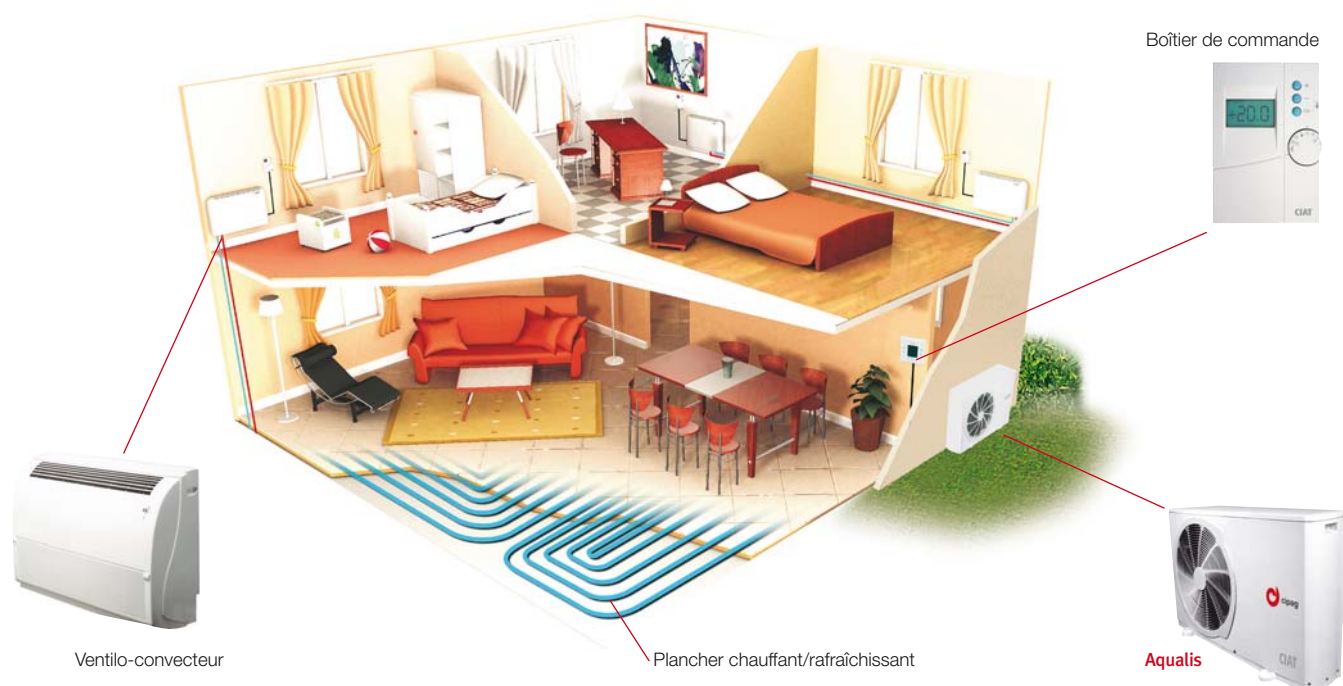


Aqualis POMPE À CHALEUR RÉVERSIBLE AIR/EAU TYPE 5-8-10-12-15-19 kW

Cipag en collaboration avec **CIAT** présente le générateur thermodynamique **Aqualis** qui est l'élément majeur d'un système complet de chauffage et/ou de rafraîchissement pour le confort de l'habitat et de petits espaces, bureaux, magasins, cabinets médicaux.

Aqualis UN SYSTÈME COMPLET DE CHAUFFAGE ET RAFRAÎCHISSEMENT

Aqualis alimente en eau chaude ou froide un chauffage par le sol qui rafraîchit aussi, des émetteurs individuels de type ventilo-convecteurs. Il peut aussi être installé en complément de chaudière si nécessaire.



CONFORT

Aqualis procure une sensation de confort homogène, inégalée que ce soit en chauffage ou en rafraîchissement.

ECONOMIE

Avec **Aqualis**, vous accédez à un mode de chauffage parmi les moins chers du marché, 70% des calories sont produites gratuitement à partir de l'air extérieur par un rapport favorable énergie électrique consommée/énergie calorifique produite.

ÉCOLOGIE

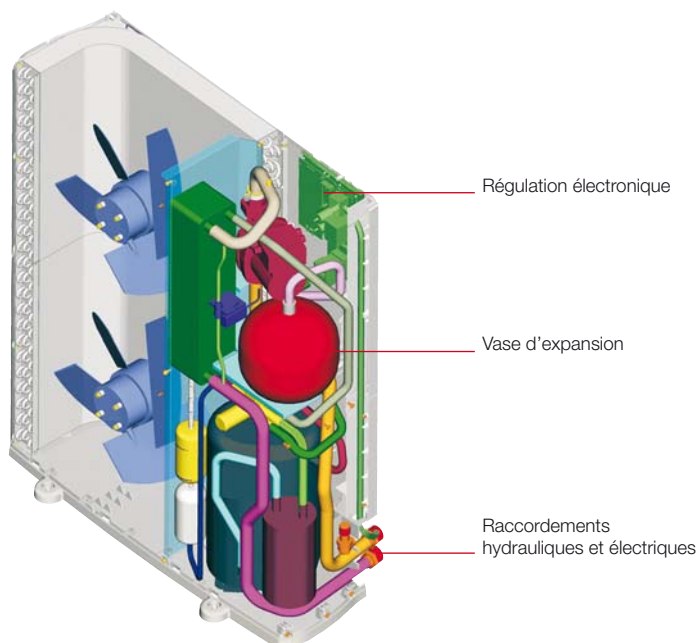
En captant les calories contenues dans l'air extérieur, **Aqualis** consomme peu d'énergie pour son fonctionnement et préserve ainsi la nature. Bien sûr, **Aqualis** utilise un fluide frigorigène nouvelle génération non polluant.

PRÊT À FONCTIONNER GRÂCE AU TOUT EN UN

Aqualis est un générateur à condensation par air conçu selon le principe de tout en un prêt à fonctionner.

Dans son habillage plastique recyclable à 100%, stabilisé aux UV et d'un design agréable, sont regroupés le module hydraulique, le vase d'expansion et la régulation électronique.

Ainsi **Aqualis** est plus facile à installer et à entretenir.



Aqualis EST ADAPTÉ AUSSI POUR LES BUREAUX ET PETITS ESPACES COLLECTIFS

Grâce à ses performances, **Aqualis** est aussi adapté au chauffage et/ou au rafraîchissement des locaux tertiaires disposant d'un espace extérieur même réduit : bureaux, magasins, cabinets médicaux, etc...

UN DESIGN QUI VALORISE LES ESPACES ÉQUIPÉS

En maisons, appartements, bureaux ou commerces **Aqualis** est un appareil qui, par son design, valorise les espaces équipés. Sa couleur discrète et son faible niveau sonore contribuent à la réussite de son intégration.

UNE RÉGULATION MODÈLE DE SIMPLICITÉ

Le boîtier de commande déporté par liaison câblée 2 fils, permet la visualisation des paramètres de fonctionnement, températures, consignes et réglages des heures de fonctionnement.

- Molette rotative pour la sélection des modes ;
- Ecran LCD avec rétro éclairage ;
- Programmation hebdomadaire avec mémorisation des informations.



LA GAMME **Aqualis**

	Puissance frigorifique kW	Puissance absorbée kW	Puissance calorifique kW	Puissance absorbée kW	Débit d'air m³/h	Vase d'expansion contenance Litres	Circulateur Nombre vitesses/Pression disponible Kpa	Niveau sonore dB(A)	Fluide frigorigène	Tension alimentation
Aqualis Froid seul										
20	5,25	2,06			2540	5	3/54	43	●	230 V 1ph 50Hz
28	7,04	2,71			2970		3/41	49	●	
35	8,49	3,81			2970		3/46	49	●	
35T	8,54	3,52			2970		3/46	49	●	
50T	11,81	4,46			5100	8	3/103	47	●	400 V 3ph+N 50Hz
65T	14,71	5,08			5980		3/100	51	●	
75T	17,16	6,39			5820		3/95	52	●	

Aqualis Réversible										
20H			5,97	1,81	2540	5	3/54	43	●	230 V 1ph 50Hz
28H			8,14	2,41	2970		3/41	49	●	
35H			10,10	2,83	2970		3/46	49	●	
35HT			10,10	2,83	2970		3/46	49	●	
50HT			12,83	3,58	5100	8	3/103	47	●	400 V 3ph+N 50Hz
65HT			15,87	4,25	5980		3/100	51	●	
75HT			19,03	5,15	5820		3/95	52	●	

Fluide frigorigène : ● R410A

Conditions de fonctionnement - Eurovent :

Température eau glacée 7°C/12°C, Air extérieur 35°C

Température eau chaude 35°C/30°C, Air extérieur BS 7°C BH 6°C

Niveau de pression sonore : 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre, directivité 2.

DIMENSIONS mm



Modèles 20-28-35

Modèle	Masse kg	
	à vide	en service
20	73	82
28	79	88
35	82	91



Modèles 50-65-75

Modèle	Masse kg	
	à vide	en service
50	120	135
65	145	156
75	140	158



2 ANS DE GARANTIE - pouvant être prolongée sous certaines conditions - et/ou par un contrat d'entretien Usine Contrat-Confort **cipag** - Notre contrat de confiance.

SERVICE APRÈS VENTE DISPONIBLE 7 JOURS SUR 7 À VOTRE SERVICE.

DANS TOUTE LA SUISSE. Un numéro d'appel unique 0848 848 699

1070 Puidoux (VD) tél. 021 926 66 66 fax 021 926 66 33
4702 Oensingen (SO) tel. 062 388 10 10 fax 062 388 10 19

www.cipag.ch info@cipag.ch

