

Simple²



**SPÉCIAL
RÉNOVATION**

Aquacosy, de l'air, de l'eau tout simplement!



Il ventile
le logement



Il produit
l'eau chaude

Écologique et économique

Faible encombrement

Simple à utiliser et à entretenir



Fiable et robuste

Silencieux

Connecté



Aquacosy, le chauffe-eau thermodynamique **2 fois plus ingénieux,** qui fait souffler un air nouveau dans votre logement.



Ceci n'est pas un chauffe-eau comme les autres. Parce qu'il ne se contente pas de produire de l'eau chaude mais ventile aussi votre logement en récupérant les calories de l'air extrait, AQUACOSY vous permettra de réaliser **jusqu'à 75% d'économies d'énergie !***

Écologique et économique, simple à utiliser et à entretenir, pilotable à distance grâce à l'application Cozytouch d'Atlantic, le chauffe-eau thermodynamique sur air extrait AQUACOSY est LA solution **compacte et silencieuse** pour chauffer votre eau et ventiler votre logement... avec, bien sûr, l'assurance de la **fiabilité** ATLANTIC.

*Par rapport à un chauffe-eau électrique classique



* sous réserve du respect des exigences d'éligibilité aux CEE.
Pour le modèle AV 200L : BAR-TH-127 et BAR-TH-148.
Pour le modèle AV 100L : BAR-TH-127.

Pourquoi choisir

Jusqu'à 510 €/an d'économies* !

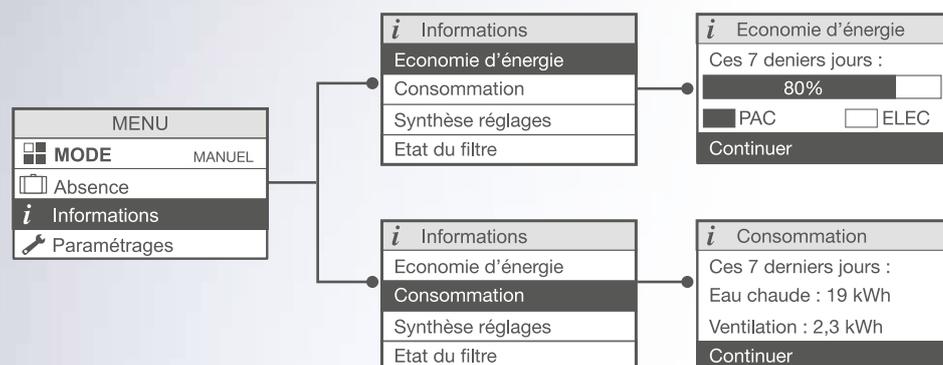
Économique et écologique

La production d'eau chaude et la ventilation représentent **70% de la consommation énergétique** d'un logement.

Parce qu'il utilise des calories de l'air extrait pour chauffer votre eau 75 % gratuitement, Aquacosy vous permet de réaliser :

- Jusqu'à **330 euros d'économies** / an sur votre consommation d'eau chaude sanitaire.
- Jusqu'à **180 euros d'économies** / an sur votre facture de chauffage.

Vous pouvez à tous moments visualiser les économies réalisées depuis l'interface située sur l'avant du chauffe-eau :



*Par rapport à un chauffe-eau électrique

Dure jusqu'à 2 fois plus longtemps

Fiable et robuste

Choisir Atlantic un fabricant français de chauffe-eau depuis plus de 50 ans, c'est l'assurance de produits de qualité, garantis fiables et robustes :

- **Cuve en acier émaillé.**
- **Solution brevetée ACI hybride permettant :**
 - une protection dynamique anti-corrosion permanente et intégrale de la cuve.
 - une durée de vie 2 fois plus longue de la cuve dans les eaux agressives.
- **Résistance stéatite protégée par un fourreau émaillé :**
peu sensible à l'entartrage et facile à remplacer.
- **Sécurité sanitaire :**
 - condenseur à l'extérieur de la cuve : pas de contamination possible de l'eau par fluide frigorigène.
 - cycle anti-légionelle : élimine tout risque de développement de légionellose.



Aquacosy d'Atlantic

Simple à utiliser et à entretenir

Grâce à son interface, vous pouvez définir le mode de fonctionnement qui vous convient **pour encore plus de confort et d'économies d'énergie.**

- **Mode AUTO**
Fonction assurant le meilleur rapport confort-économie d'énergie.
- **Mode MANUEL**
Votre chauffe-eau s'adapte automatiquement et vous pouvez régler le nombre de douches souhaité.
- **Mode MANUEL ÉCO***
Fonctionnement en mode pompe à chaleur seule (= énergie renouvelable) pour un maximum d'économies. Possibilité de régler le nombre de douches.
- **Mode BOOST**
Fonction marche forcée, idéale lorsque l'on reçoit du monde par exemple.
- **Mode ABSENCE**
Programmation du nombre de jours d'absence et relance automatique 24 h avant le retour + cycle anti-légionnelle. Fonctionnement de la VMC seule pour garantir la qualité d'air intérieur.

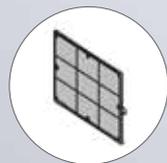
*Recommandé uniquement si raccordement électrique permanent

ENTRETIEN FACILE!

Un voyant d'alerte + un bip sonore vous signalent lorsque vous devez nettoyer le filtre. Il vous suffit alors de le passer au lave-vaisselle.



i Etat du filtre
80 % d'encrassement
Nettoyage le 11/2016
Nettoyer
Terminer



i Nettoyage du filtre
Veuillez procéder au nettoyage du filtre
Continuer
Abandonner

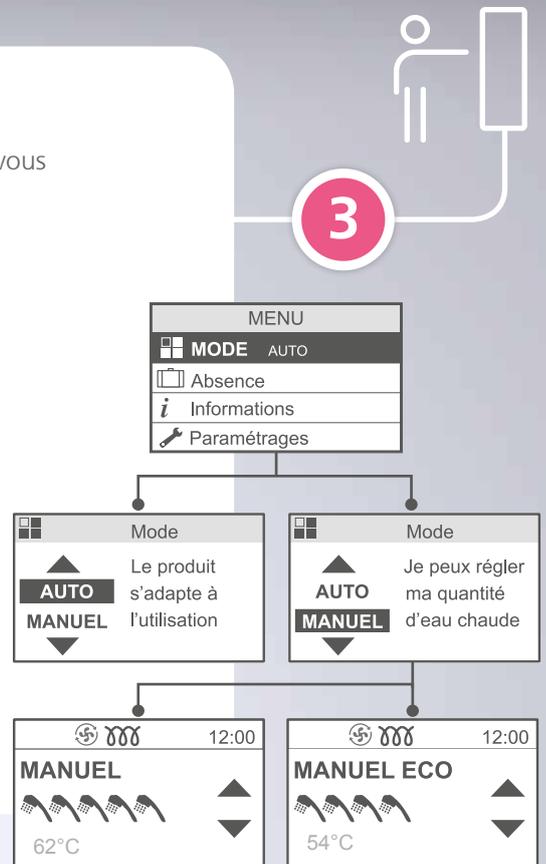


i Remontage du filtre
Validez après remise en place du filtre
Valider
Abandonner

Consulter la vidéo



3



4

Super silence !

Seulement 24 dB(A)*



*Pression acoustique en champ libre à 2 m sur la version AV 200 L

Pourquoi choisir



Compact / faible encombrement

Dimensions compactes :

- installation facilitée dans un placard de dimensions intérieures 600 x 600 mm, nourrices incluses, avec un trépied universel ou un easyMANIP,
- Existe en version 100 L : mise en place possible au-dessus d'un électroménager, type lave linge.

5



Connecté pour plus d'économies et de confort

Avec l'application Cozytouch d'Atlantic, pilotez à distance, économisez, profitez de nos équipements !

6

1 Pilotez

Cozytouch vous aide à contrôler le chauffage, la qualité de l'air, la relance d'eau chaude de votre logement en fonction de vos besoins pour le confort que vous voulez, quand vous voulez

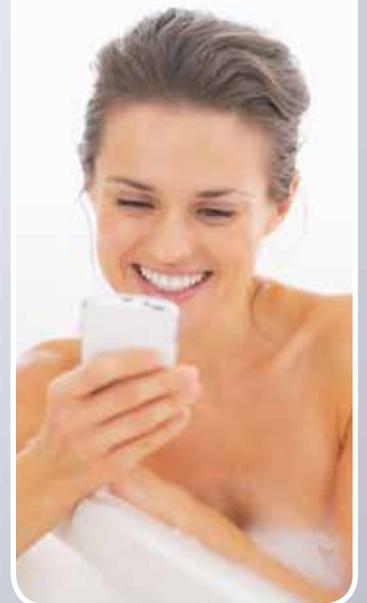


2 Économisez

Visualisez en un geste la consommation de votre chauffe-eau et vos économies pour des factures d'énergie maîtrisées



3 Profitez



Aquacosy d'Atlantic

LE SAVIEZ-VOUS ?

L'INSTALLATION D'UN AQUACOSY DANS UN LOGEMENT DE PLUS DE 2 ANS PERMET DE PROFITER **D'AIDES FINANCIÈRES**



TVA réduite à 5,5%*



Crédit d'Impôt Transition Énergétique : 30%*



Certificats d'Économies d'Énergie jusqu'à 234 euros**



Éco-Prêt à **Taux Zéro+**

* Selon loi de finance et aides régionales en vigueur

** Valorisation maximum constatée dans les primes et avantages versées aux particuliers

Comment en bénéficier ?



Retrouvez tout le détail des aides financières sur :

- www.renovation-info-service.gouv.fr

- www.service-public.fr, rubrique logement

Attention

Depuis Septembre 2014, pour bénéficier de certaines de ces aides, vous devez faire appel à un artisan RGE (Reconnu Garant de l'Environnement)

Amortissez votre chauffe-eau en seulement 2 ans !

AQUACOSY AV 200L

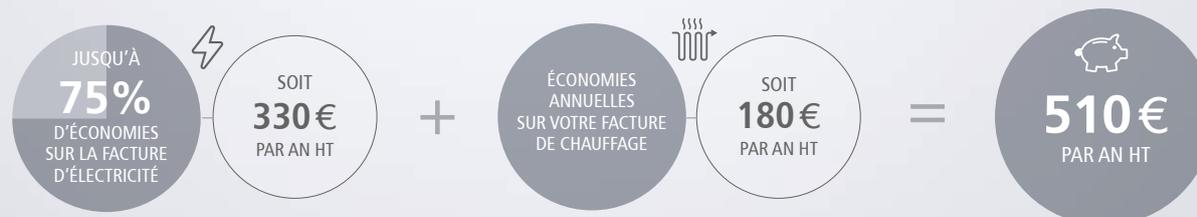
sur la base d'un prix catalogue HT au 1^{er} avril 2018 de **3 550 € HT**



RÉALISEZ DES ÉCONOMIES À L'ACHAT



... ET AUSSI À L'USAGE (1)



Amortissement en 2 ans (2)

(1) Gains énergétiques estimés en comparaison d'un chauffe-eau électrique classique et d'une VMC autoréglable

(2) Simulation non contractuelle, pour une famille de 5 personnes. Consommation calculée en fonction du tarif EDF, Abonnement puissance 9 kVA. Tarifs Atlantic au 1^{er} avril 2018. Base TVA 10% applicable en rénovation sur les chauffe-eau électriques classiques et 5.5% sur les produits éligibles au CITE (base 30%) pour la pose par un professionnel RGE dans un logement achevé depuis plus de 2 ans. CEE jusqu'à 234€ pour Aquacosy.

Aquacosy : comment

EXISTE EN VERSION **100 L OU 200 L**,
INSTALLATION POSSIBLE SUR TRÉPIED OU EN FIXATION MURALE
POUR UNE INTÉGRATION PARFAITE DANS VOTRE LOGEMENT



ça marche ?

LE CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE INDIVIDUEL SUR AIR EXTRAIT PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

En maison individuelle : **Aquacosy AV (Avec Ventilateur)**



Atlantic a pensé à tout pour simp

ACI
hybride

EXCLUSIVITÉ ATLANTIC
easyKIT

Manipulation pratique

- 2 poignées de préhension et 2 sangles de levage



Entretien facilité

- trappe d'accès située à l'avant
- filtre lavable

Mise en route simplifiée

- interface ergonomique et accessible à l'avant du chauffe-eau

Facilité d'installation

- trappe d'accès au raccordement électrique située sur la face avant du chauffe-eau

Piquages hydrauliques

- situé sous le chauffe-eau pour un raccordement quelle que soit la position d'arrivée d'eau

Solution easyKIT de série (Cf. p9)



Facilité de transport

- transport possible couché sur la face arrière

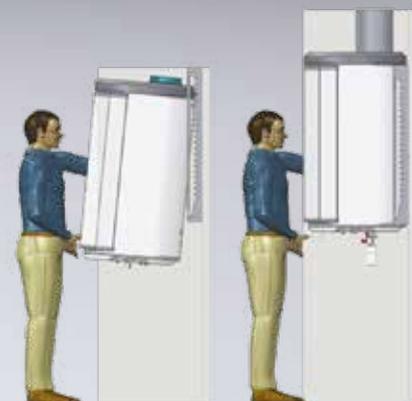
Simple, dès la pose...

Aquacosy,
c'est aussi toute une gamme d'accessoires exclusifs et de série
pour faciliter la pose et le raccordement

Faciliter la pose de votre chauffe-eau

easyKIT

Solution brevetée incluant easyFIX et easyRACCORD de série



easyMANIP

- Installation murale facilitée :
 - soulage l'effort de pose et l'intégration dans un placard de dimensions intérieures 600 x 600 mm



easyFIX

- Fixation au mur facilitée :
 - serrage des écrous avant la pose
 - utilisation des anciennes vis (en rénovation)



easyRACCORD

- Raccordement hydraulique simplifié :
 - raccord diélectrique tournant facilitant le serrage

Description de l'application

Aquacosy AV 100L intègre une VMC très basse consommation. Application en maison individuelle, du T1 au T3.

Aquacosy AV 200L intègre une VMC très basse consommation. Application en maison individuelle, du T2 au T7.

Avec l'Aquacosy, Atlantic vous accompagne

Pour votre installation

- Gabarits de fixation murale et de perçage plafond sur l'emballage
- Notice simplifiée d'installation et d'utilisation (QuickStart)
- Mise en service du chauffe-eau ⁽¹⁾

Dans le cadre d'une mise en service réalisée par Atlantic, bénéficiez de :

- 1 an supplémentaire de garantie PAC (soit 2 + 1 = 3 ans)
- 1 an de garantie main d'œuvre



Gabarits disponibles sur l'emballage

Caractéristiques

Les débits dépendent du type de logement. Se reporter à l'Avis Technique VMC Hygro Individuelle Atlantic n° 14.5/17-2279 pour l'hygro-réglable et l'arrêté du 24 mars 1982 et 28 octobre 1983 pour l'autoréglable. Alimentation Mono 230 V - 50 Hz.



REF	Capacité (l)	Puis. abs. maxi (W)	Puis. résist. d'appoint (W)	Puis. ventil. (W-Th-C)	PAC				VMC Débit (m³/h)		Temp. ECS (°C)	Poids à vide (kg)	Puis. acous. (dB) ⁽⁴⁾	CODE
					COP à +20 °C ⁽³⁾	Profil de soutirage	Fluide frigo / charge (kg)	Équivalent CO ₂ (T. eq. CO ₂)	nom.	max.				
AQUACOSY AV 100L	100	470	1800	13,1 ⁽²⁾	2,49	M	R134a / 0,7	1	25 à 165	240	50/62	61	43	350 101
AQUACOSY AV 200L	200	470	1800	14,5 ⁽³⁾	4,19	L	R134a / 0,8	1,14	25 à 165	240	50/62	79	41	350 102

(1) Zone de couverture disponible auprès du commercial Atlantic

(2) Puissance électrique pondérée en réseau linéaire pour un T2, 1 sdb/wc en hygro B.

(3) Puissance électrique pondérée en réseau linéaire pour un T4, 1 sdb, 1 wc en hygro B.

(4) Puissance acoustique testée en chambre semi-anéchoïque selon la norme ISO 3744, chauffe-eau gainé selon les préconisations de l'UE concernant l'ErP.

(5) Selon EN 16147, à débit maxi.

Exemple de

EXEMPLE DE RÉSEAU POUR L'INSTALLATION TYPE AQUACOSY AV 200 L EN MAISON INDIVIDUELLE

Réseau linéaire en volume chauffé



mise en œuvre

Réseau pieuvre en volume non chauffé

Conduit aluminium isolé

Le réseau d'extraction doit impérativement être isolé thermiquement

5

Caisson de distribution pour conduits souples

6

7

Sortie de toiture



Accessoires pour

Mise en œuvre du chauffe-eau

Trépied universel :

- s'adapte aux 2 capacités (100L et 200L)
- ajustable en hauteur
- passage étudié pour installation du groupe de sécurité et du raccordement hydraulique
- obligatoire en cas d'absence de mur porteur
- permet d'intégrer le chauffe-eau dans un placard de dimensions intérieures 600 x 600 mm
- à coupler avec une patte de fixation fournie de série avec le chauffe-eau



REF	CODE
TREPIED UNIVERSEL	009 231

easyManip :

Installation murale facilitée :

- soulage l'effort de pose (mise en place possible par une personne seule)
- pose en aveugle (permet de fixer le chauffe-eau dans un placard de dimensions intérieures 600 x 600 mm)



REF	CODE
EASYMANIP	350 200

Raccordement aéraulique

Caisson de distribution pour conduit souple en réseau pieuvre :

Caisson collecteur isolé avec :

- 6 piquages Twist & Go Ø 80
- 1 piquage raccordement caisson Ø 160
- 1 piquage raccordement cuisine Ø 125
- 4 bouchons Ø 80



REF	CODE
NEOCD 80 HY	412 233

Conduit semi-rigide aluminium isolé :

- raccordement du chauffe-eau sans ventilateur au réseau de VMC collective Ø 16.0
- raccordement mâle avec joint côté conduit VMC et femelle côté chauffe-eau.
- isolant thermique et acoustique (25 mm laine minérale).
- 2 longueurs disponibles : 0,6 m et 1 m.



REF	CODE
RCONNECT ISO 1 m	524 769
RCONNECT ISO 0,6 m	524 770

Entretien

Filtre lavable :

- lavable à l'eau savonneuse
- passe au lave-vaisselle



REF	CODE
FILTRE AQUACOSY	305 201

Connectivité

Bridge Cozytouch :

- boîtier de connexion pour application Cozytouch



REF	CODE
BRIDGE COZYTOUCH	500 090

Mise en service

Kit manomètre :

- appareil permettant de mesurer la pression de l'installation
- contient : un manomètre portable + un étui + tuyaux silicone



REF	CODE
KIT MANOMETRE	521 381

Kit anémomètre :

- appareils permettant de mesurer les débits de l'installation
- contient : un anémomètre + 2 cônes



REF	CODE
KIT ANEMO CONES	521 372

vous faciliter la vie

Bouches d'extraction



Aquacosy AV en maison individuelle

Packs 3 bouches d'extraction hygoréglables

Pour faciliter le choix des bouches d'extraction hygoréglables selon le type de logement

REF	Description	CODE
Pack 3 bouches - alimentation par piles (2 x LR 06)		
PK 3 B T3/7HB P G	Pack à pile pour T3/T7 en hygro B, à griffe : 1 bouche cuisine à piles (bouton poussoir), 1 bouche SDB, 1 bouche WC à piles (détection de présence)	526 032
Pack 3 bouches - alimentation électrique (230 V)		
PK 3 B T3/7HB E G	Pack électrique pour T3/T7 en hygro B, à griffe : 1 bouche cuisine électrique (bouton poussoir ou IR), 1 bouche SDB, 1 bouche WC électrique (détection de présence)	526 033
Pack 3 bouches - manuel		
PK 3 B T3/7HB M G	Pack manuel pour T3/T7 en hygro B, à griffe : 1 bouche cuisine manuelle, 1 bouche SDB, 1 bouche WC manuelle	526 031

NB : bouton poussoir et télécommande IR non fournis, voir ci-dessous.



Toutes les bouches sont livrées avec des manchons courts à griffes équipés de joint.
Pour une installation Hygro A ou pour d'autres types de bouches.

Aquacosy AV en logement collectif

REF	Alimentation	Fonctionnement débit complémentaire	CODE
BOUCHE CUISINE			
BHC 10/45-135M 125L	-	Manuel	542 440
BHC 10/45-135EBI125L	230V	Bouton poussoir ou télécommande IR	542 445
BHC 10/45-135PB 125L	pile (2xLR06)	Bouton poussoir	542 450
BHC 10/45-135FBI125L	12V	Bouton poussoir ou télécommande IR	542 455
BHC 10/45-135M O	-	Manuel	542 460
BHC 10/45-135M125ALT	-	Manuel	542 478
BOUCHES SALLE DE BAINS + WC COMMUNS			
BHBW 15/45-45M 125L	-	Manuel	526 143
BHBW 15/45-45EP 125L	230V	Détecteur de présence	526 135
BHBW 15/45-45PP 125L	pile (2 x LR06)	Détecteur de présence	526 148
BHBW 15/45-45FP 125L	12V	Détecteur de présence	526 139
BHBW 15/45-45M O	-	Manuel	526 145
BHBW 15/45-45M ALT	-	Manuel	526 144

Accessoires bouches d'extraction



Bouton poussoir universel

Pour bouches électriques et à piles. Choix du mode de fonctionnement (à ouverture ou à fermeture) lors de l'installation.

REF	CODE
BOUTON POUSSOIR	420 931



Télécommande pour bouche cuisine électrique

Télécommande IR pour passer au débit de pointe en bouche cuisine, alimentée électriquement en 230 V ou 12 V (suffixe EBI ou FBI).

REF	CODE
TELECO IR BHC ELEC	526 397

Entrées d'air

Entrées d'air
hygoréglables - EH



Entrées d'air
autoréglables - EA





13, Bd Monge - ZI - BP 71 - 69882 Meyzieu Cedex
Tél. 04 72 45 11 00 - Fax 04 72 45 11 11
Pour le particulier : www.atlantic.fr

VOTRE INSTALLATEUR



Avec Ecofolio
tous les papiers
se recyclent.