

Aquacosy SV

Chauffe-eau thermodynamique
Sur VMC



CONNECTIVITÉ



Un choix de connectivité pour
un pilotage, où vous voulez,
quand vous voulez.

DESCRIPTIF

Aquacosy SV est à relier au réseau de VMC collective intégrant un caisson d'extraction de type Cosmos (cf. p. 294)

- Application : 100 L : logement collectif du T1 au T3⁽³⁾
200 L : logement collectif du T2 au T7

Module VMC :

- Compatible tout type de VMC (autoréglable ou hygroréglable A et B)
- Piquages raccordements aérauliques diamètre 160 mm
- Depressostat intégré : à coupler avec un caisson collectif à pression ajustée de type Cosmos

Module Chauffe-eau :

- Longévité : équipé du système de protection dynamique anti-corrosion ACI Hybride
- Sécurité renforcée : résistance de secours 1800 W, condenseur à l'extérieur de la cuve, cycle anti-légionelle, anti-chauffe à sec
- Câblage heures creuses / heures pleines possible

Module Pompe à chaleur :

- Pompe à chaleur haute performance (compresseur Inverter)
- Monobloc tout intégré : pas d'intervention à prévoir sur la partie thermodynamique lors de l'installation
- Filtre de protection de l'échangeur lavable et amovible par l'avant

+ PRESCRIPTION

- Solution 2 en 1 pour logement collectif (chauffe-eau thermodynamique + VMC)
- Encombrement minimal, intégration possible dans un placard 600 x 600 mm⁽¹⁾
- Confort acoustique : 39 dB(A)⁽²⁾
- Disponible en 100L (T1 au T3⁽³⁾) ou 200L (T2 au T7).
- Protection dynamique anti-corrosion de la cuve : ACI Hybride



Vertical Mural 100L

Vertical Mural 200L

GARANTIES

- 5 ans cuve
- 5 ans pièces
- 2 ans pompe à chaleur⁽⁴⁾

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

SERVICES AUX PROFESSIONNELS

- **Support avant-vente** pour toute assistance au dimensionnement (ex : longueurs de gaines)
- **Service express** pièces détachées (24 h)
Retrouvez vos services en ligne : www.atlantic-thermor-prescription.fr, rubrique « Nos services »
- **Espace SAV dédié** : un accès simple aux pièces détachées, informations techniques, vues éclatées et demandes de garantie.
- <https://atlantic.platforme-services.com>
- **Pack Confiance Access**, nous consulter
- **Formations dédiées à l'eau chaude sanitaire, consultez** www.atlantic-formations.fr

(1) Dimension niche intérieure du placard, intégration nourrices incluses avec un trépied universel, un trépied plafond bas ou un easyMANIP (disponibles en accessoires). (2) Puissance acoustique issue du rapport d'essai acoustique CETIAT n°1662335 révision 1. Version 200L. (3) Pour une production d'eau chaude optimale en T3 avec un chauffe-eau 100L, un réglage en mode AUTO est recommandé. (4) La mise en service par Atlantic ouvre droit à une extension de garantie de 3 ans pompe à chaleur de 1 an (soit 3 ans en tout au lieu de 2 ans).

Aquacosy SV

RÉGLAGE ET VISUALISATION EN TEMPS RÉEL DU MODE DE FONCTIONNEMENT :

Mode AUTO

Gestion de manière intelligente de la production d'eau chaude (adaptation de la vitesse du compresseur) pour un meilleur confort garantissant une performance optimale.

Mode MANUEL

Réglage manuel de 1 à 3 douches pour le chauffe-eau 100 L et de 3 à 5 douches pour le chauffe-eau 200 L.

Mode MANUEL ECO

Fonctionnement économique (PAC seule). Recommandé lorsque le chauffe-eau est raccordé électriquement en fonctionnement permanent (fonctionnement heures creuses/heures pleines inactif).

Mode ABSENCE

Programmation du nombre de jours d'absence. Fonctionnement seul de la VMC durant cette période.

Relance de la production d'eau chaude 24h avant le retour + cycle anti légionelle.

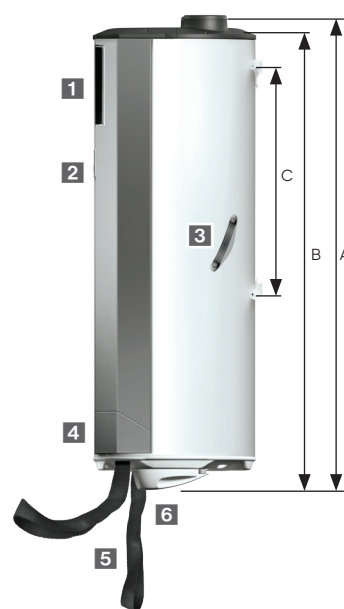
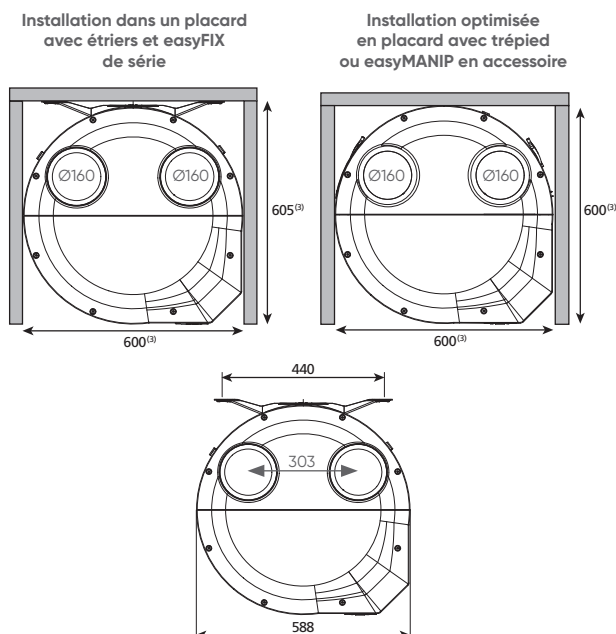
Mode BOOST

Augmentation ponctuelle de la production d'eau chaude durant la période souhaitée (durée réglable de 1 à 7 jours). Fonction marche forcée (PAC + résistance) pour une chauffe complète du ballon.

Boîtier de commande



COTES D'ENCOMBREMENT (en mm)



- 1 Trappe d'accès au filtre
- 2 Boîtier de commande
- 3 Poignées de préhension démontable
- 4 Trappe d'accès au raccordement électrique
- 5 Sangles de levage démontables
- 6 Raccordements hydrauliques

Capacité L	A mm	B mm	C mm
100	1 209	1 164	800
200	1 709	1 664	800

ACCESSOIRES

Pour la gamme Atlantic, easyKIT inclus comprenant l'easyFIX, (platine de fixation pour une pose au mur facilitée) et l'easyRACCORD (raccord diélectrique facilitant le raccordement hydraulique). Pour plus d'informations et découvrir d'autres accessoires, nous consulter.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & RÉFÉRENCES

Capacité (Litres)	Puissance Absorbée PAC (W)	Puissance Résistance d'appoint (W)	COP à +20 °C selon EN 16147	COP IdCET ⁽²⁾	Profil soutirage	Fluide frigorigène/charge (kg)	Temp. ECS (°C)	Poids à vide (kg)	Puissance acoustique dB(A) ⁽³⁾	Plage de débits thermiques (m3/h)	Référence
100	470	1 800	2,19 à 2,35	2,55	M	R134A/0,7	50/62	59	41	25-135	350 103
200	470	1 800	3,01 à 3,70	4,23	L	R134A/0,8	50/62	77	39	35-175	350 104

CE - - 230 V mono, 50 Hz

(1) Sous réserve du respect des exigences d'éligibilité aux CEE. Fiche BAR-TH-148.

(2) Selon EN16147 à débit maxi.

(3) Puissance acoustique issue du rapport d'essai acoustique CETIAT n° 1662335 révision 1.



Retrouvez toutes les données RT 2012 sur B.A.R.T disponible ici :

<http://www.atlantic-thermor-prescription.fr>