

CALYPSO SPLIT INVERTER

CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE SPLIT

JUSQU'À
75%*
D'ÉCONOMIES

EXCLUSIVITÉ ATLANTIC
easyKIT



Cozytouch

Vivez le confort
connecté

GUIDE À CONSERVER
PAR L'UTILISATEUR

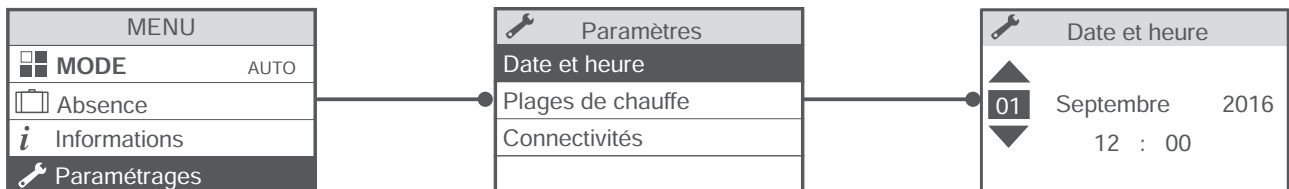


VM 200 LITRES
(VERTICAL MURAL)

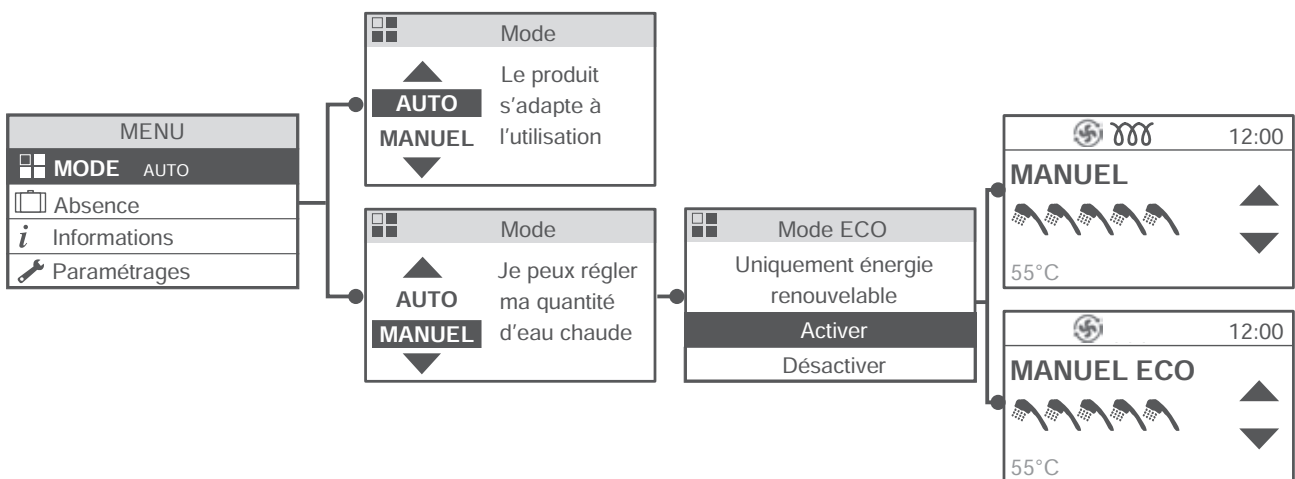
VS 270 LITRES
(VERTICAL SUR SOCLE)

Comment bien utiliser mon chauffe-eau thermodynamique CALYPSO SPLIT

ÉTAPE 1 RÉGLER L'HEURE ET LA DATE

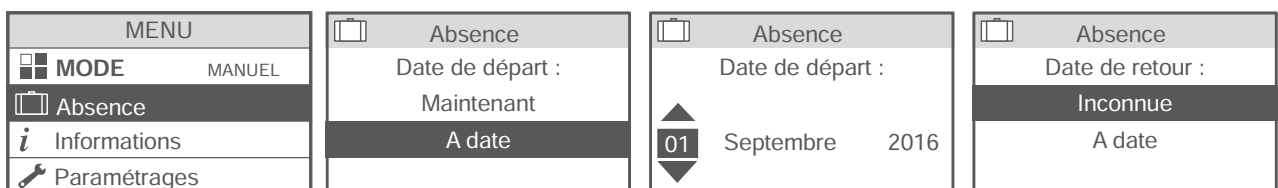


ÉTAPE 2 RÉGLER LE MODE



Le mode AUTO adapte le besoin en fonction de la consommation des utilisateurs.
 Le mode ECO est conseillé pour des températures d'air au-dessus de 10°C.
 En mode MANUEL, le chauffe-eau 200L permet de régler de 3 à 5 douches,
 et le chauffe-eau 270L permet de régler de 5 à 7 douches.

ÉTAPE 3 DÉPART EN VACANCES



Il est possible de mettre une absence sans programmer de retour ou d'anticiper un départ.

ÉTAPE 4 BESOIN RAPIDE EN EAU CHAUDE

Actionner la touche BOOST et choisir la durée pendant laquelle la production maximale en eau chaude est souhaitée.

Il est possible de régler entre 1 et 7 jours.



ÉTAPE 5 INFORMATIONS SUR SES CONSOMMATIONS

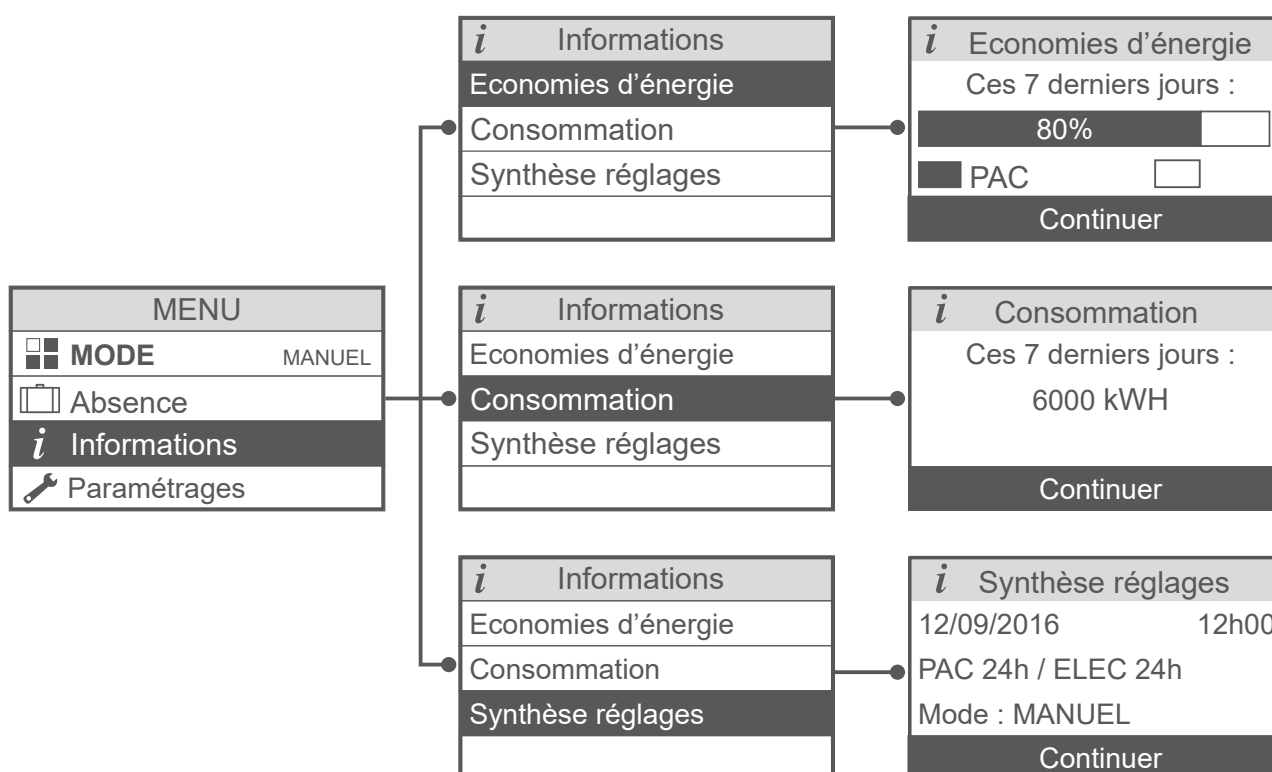
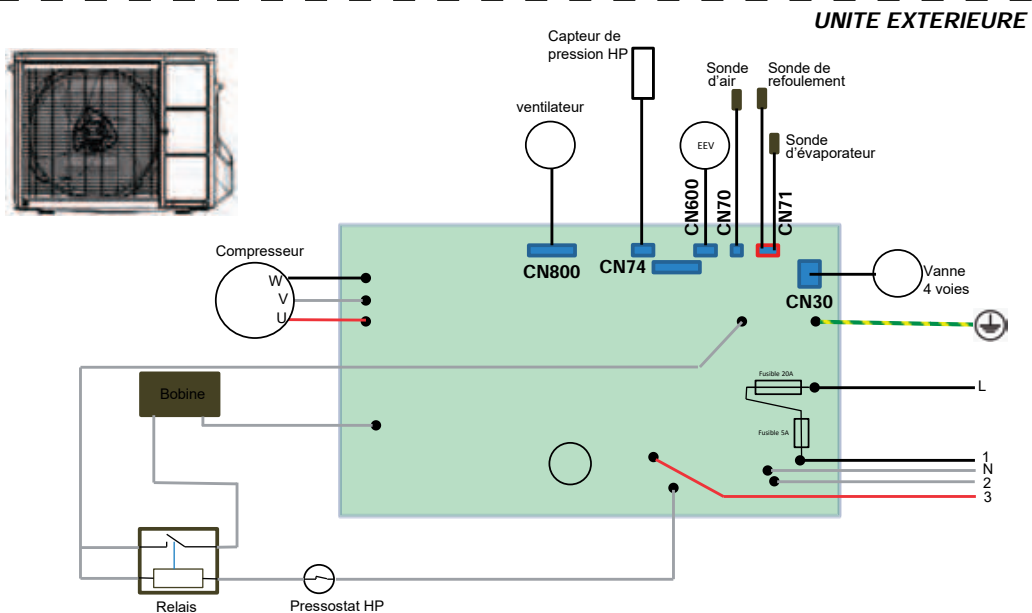
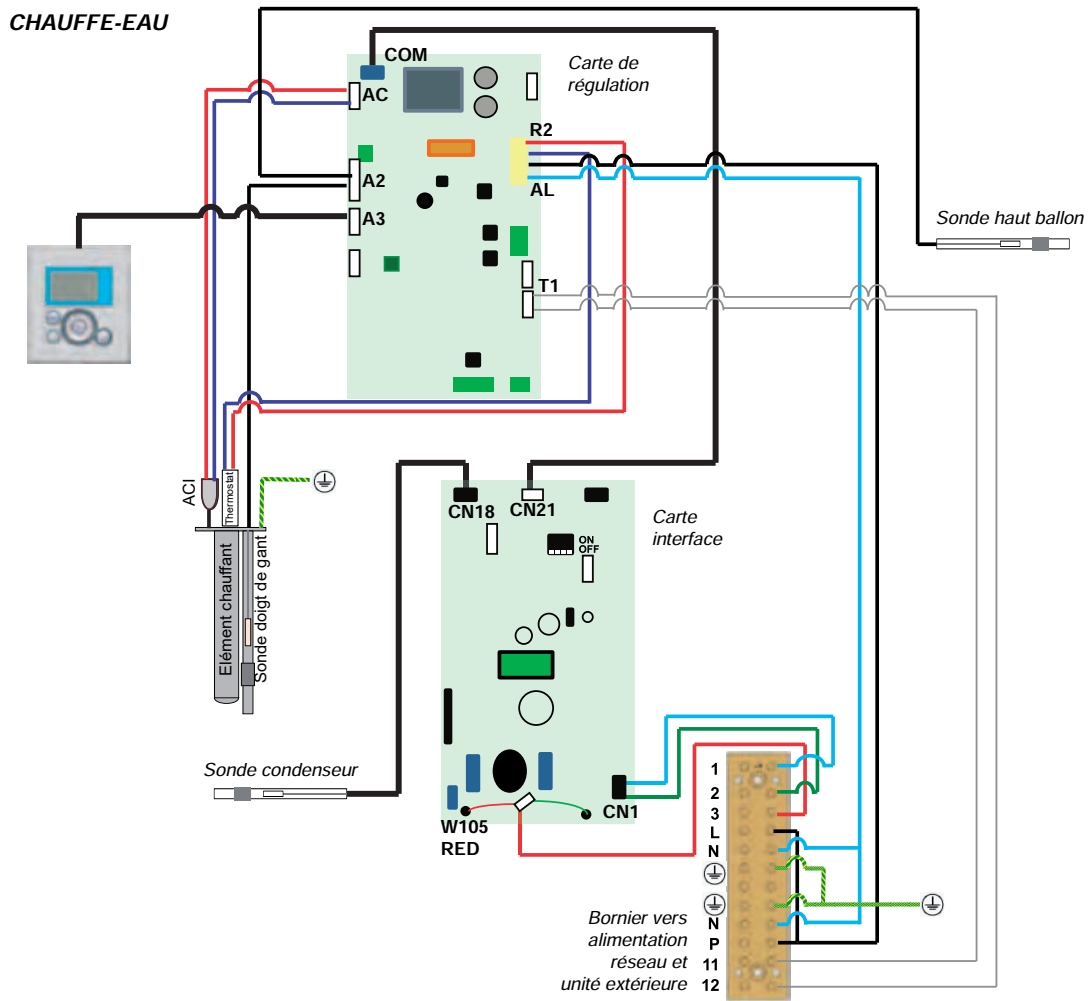


SCHÉMA ÉLECTRIQUE

POUR LA MAINTENANCE

DE VOTRE CHAUFFE-EAU

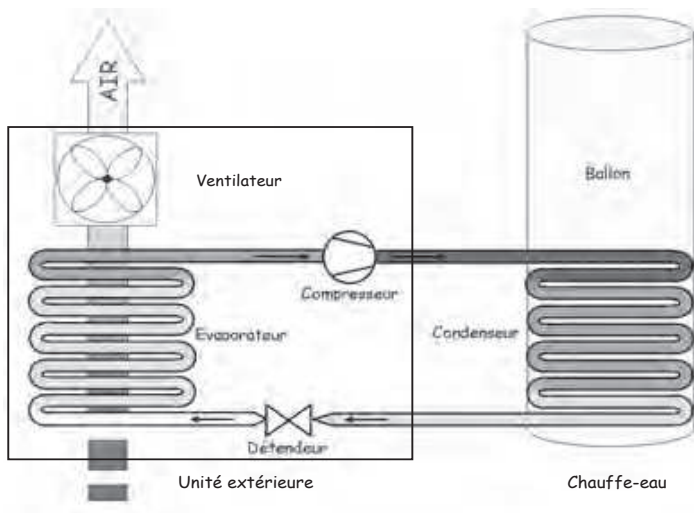
POMPE À CHALEUR



UTILISATION

1. Principe de fonctionnement

Le chauffe-eau thermodynamique utilise l'air extérieur pour la préparation de l'eau chaude sanitaire.

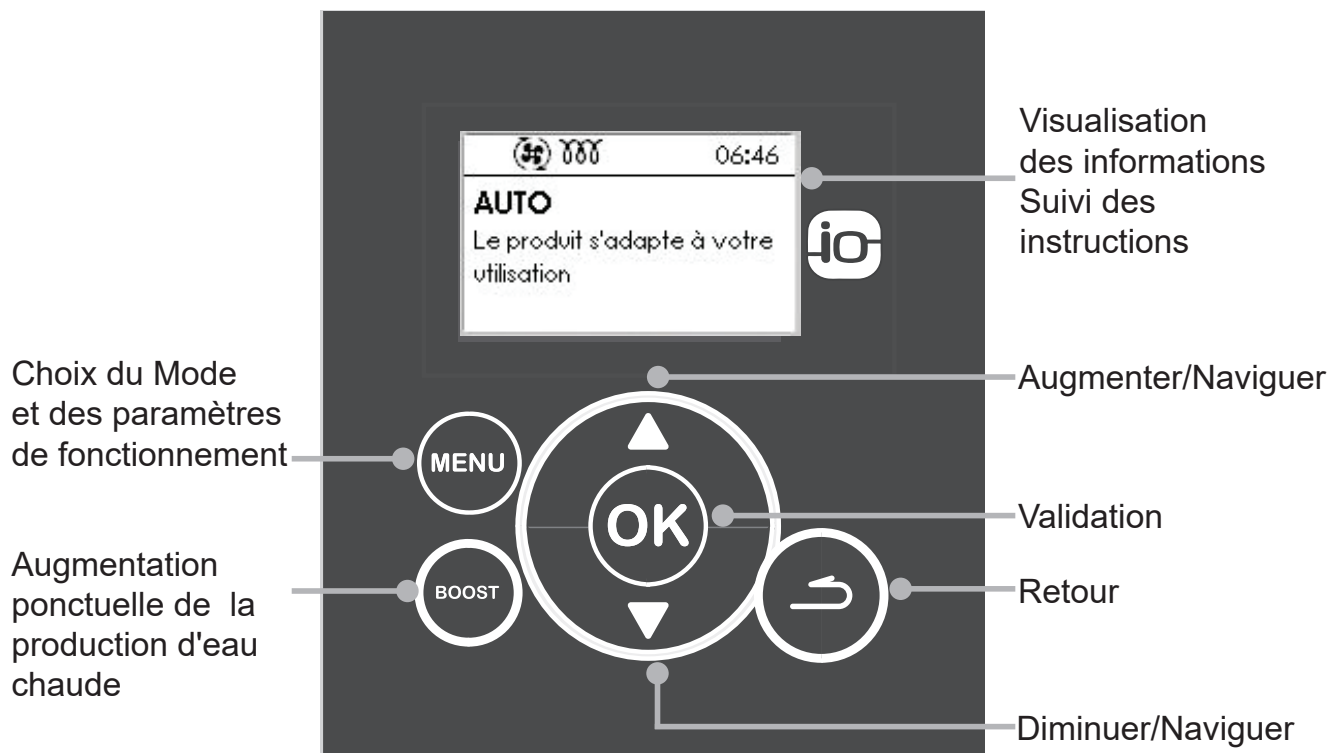


Le fluide frigorigène contenu dans la pompe à chaleur effectue un cycle thermodynamique lui permettant de transférer l'énergie contenue dans l'air extérieur vers l'eau du ballon.



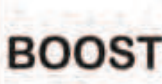




Le ventilateur envoie un flux d'air dans l'évaporateur. Au passage dans l'évaporateur, le fluide frigorigène s'évapore. Le compresseur comprime les vapeurs du fluide ce qui élève sa température. Cette chaleur est transmise par le condenseur enroulé autour de la cuve et qui réchauffe l'eau du ballon.

Le fluide passe ensuite dans le détendeur thermostatique, il se refroidit et retrouve sa forme liquide. Il est alors de nouveau prêt à recevoir de la chaleur dans l'évaporateur.

1. Le panneau de commandes

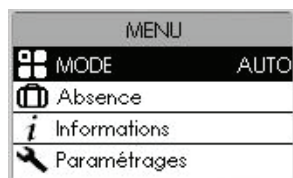


2. Les affichages

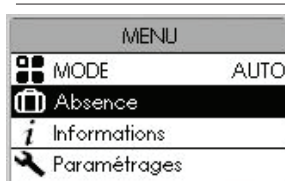
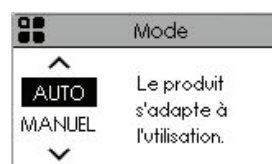
	Quantité d'eau chaude		Appoint électrique en cours de fonctionnement.
	Marche forcée enregistrée.		PAC en cours de fonctionnement.
	Absence enregistrée Absence en cours.		Attente.
	Cycle anti-légionnelle		

4. Le menu

MENU

**Choisir le mode de fonctionnement**

(voir paragraphe "Les modes de fonctionnement").

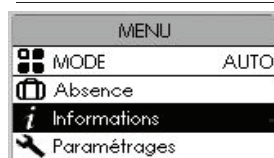
**Programmer une absence**

Permet d'indiquer au chauffe-eau

- une absence permanente à partir de la date du jour.
- une absence programmée (*réglage la date de début de l'absence et la date de fin de l'absence*). La veille de votre retour, un cycle anti-légionnelle est enclenché (*seulement pour une absence supérieure à 2 jours*)

Pendant cette période d'absence, la température de l'eau est maintenue au-dessus de 15°C.

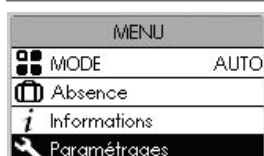
La fonction peut être arrêtée à n'importe quel moment.

**Visualiser les Économies d'énergie**

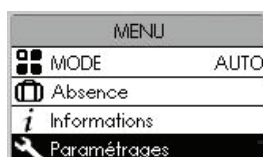
Permet de visualiser le taux d'utilisation de la Pompe à chaleur et de l'appoint électrique des 7 derniers jours, des 12 derniers mois, depuis la mise en service.

Visualiser les Consommations

Permet de visualiser la consommation énergétique en kw/h pour la production d'eau chaude et pour la ventilation, des 7 derniers jours, des 12 derniers mois, depuis la mise en service.

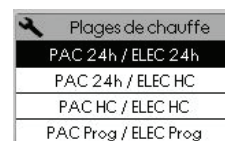
Visualiser la synthèse des réglagesPermet de visualiser les réglages effectués (*plages de mise en marche, mode, anti-légionnelle, connectivité*).**Régler la date et l'heure** : Date et heure

Régler le jour puis valider. Procéder de la même façon pour le mois, l'année, l'heure, les minutes.



Régler les plages de chauffe :

Permet de définir les plages d'autorisation de démarrage de la pompe à chaleur et de l'appoint électrique.



PAC 24h / ELEC 24h

Mise en marche de la pompe à chaleur et de l'appoint électrique à n'importe quel moment de la journée

PAC 24h / ELEC HC

Mise en marche de la pompe à chaleur à n'importe quel moment de la journée
Mise en marche de l'appoint électrique uniquement pendant les créneaux d'heures creuses

PAC HC / ELEC HC

Mise en marche de la pompe à chaleur et de l'appoint électrique uniquement pendant les créneaux d'heures creuses

PAC Prog / ELEC Prog

Mise en marche de la pompe à chaleur et de l'appoint électrique dans la période programmée.
Réglage de la 1ère plage : de 4 h à 12 h.
Réglage des 2 plages : 8 h minimum au total.

Connecter le chauffe-eau **Connectivités**

Le chauffe-eau est compatible avec l'offre Cozytouch et avec les bridges utilisant le protocole iO-homecontrol®.

Accessoires nécessaires : une box d'accès à Internet, le bridge Cozytouch fourni en accessoire, l'application Cozytouch à télécharger gratuitement.



Sur votre smartphone ou votre tablette, l'application Cozytouch vous permet de piloter votre chauffe-eau.

Pour effectuer la connexion, suivez les instructions de l'application.

La réinitialisation de la connectivité permet d'annuler l'association à l'application.

5. LE BOOST

Cette fonction permet d'augmenter la production d'eau chaude ponctuellement. La pompe à chaleur et l'appoint électrique se mettent en marche en même temps. Le signal "Heures Creuses" n'est pas pris en compte. Le nombre de jours de fonctionnement du **BOOST** est réglable de 1 à 7. La température de consigne (55 ° C) n'est pas réglable.

A la fin de la durée choisie, le chauffe-eau reprend son fonctionnement initial.

Le **BOOST** peut être arrêté à n'importe quel moment.

6. Les modes de fonctionnement

6.1. Le mode Auto









C'est le mode automatique qui gère de manière intelligente les sources énergétiques pour le meilleur confort client avec une performance optimale.

PAC	La Pompe à Chaleur est toujours prioritaire, avant la résistance électrique. En cas de besoin d'eau chaude important, le redémarrage de la pompe à chaleur est possible hors plage de fonctionnement habituelle.
Consigne	55 °C non réglable
Appoint électrique	L'appoint électrique démarre si la pompe à chaleur ne chauffe pas assez vite ou si la PAC est hors plage de températures.

6.2. Le mode Manuel Eco activé









Ce mode de fonctionnement permet d'assurer des chauffes en Pompe à Chaleur seule dans les plages de fonctionnement choisies (créneau heures creuses ou programmation). Ce mode permet aussi de régler le nombre de douches.

PAC	Seule la Pompe A Chaleur fonctionne.			
Consigne		50 °C	52 °C	55 °C
	200 L			
	270 L			
Appoint électrique	L'appoint électrique démarre seulement en cas d'alarme PAC ou si la PAC est hors plage de températures.			

6.3. Le mode Manuel Eco désactivé



Ce mode de fonctionnement permet d'assurer des chauffes jusqu'à la consigne programmée, dans les plages de fonctionnement choisies (créneau heures creuses ou programmation). Ce mode permet aussi de régler le nombre de douches.

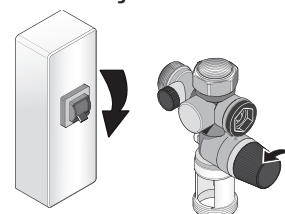
PAC	La Pompe à Chaleur est toujours prioritaire, avant la résistance électrique.			
Consigne		50 °C	52 °C	55 °C
	200 L			
	270 L			
Appoint électrique	L'appoint électrique démarre si la pompe à chaleur ne chauffe pas assez vite ou si la PAC est hors plage de températures.			

ENTRETIEN

1. Conseils à l'utilisateur

Une vidange du chauffe-eau est nécessaire dans le cas où le mode absence ne peut pas être utilisé ou dès lors que l'appareil est mis hors tension. Procéder de la façon suivante :

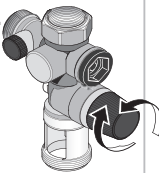
- ❶ Couper l'alimentation électrique.
- ❷ Fermer l'arrivée d'eau froide au groupe de sécurité.
- ❸ Ouvrir un robinet d'eau chaude.
- ❹ Ouvrir la vanne de vidange du groupe de sécurité.



2. Entretien

Afin de maintenir les performances de votre chauffe-eau, il est conseillé d'effectuer un entretien régulier.

2.1. Entretien par l'utilisateur

Vérifier	Fréquence	Dates des entretiens
<p><u>Le groupe de sécurité</u> : Manœuvrer la vanne de sécurité. Vérifier qu'un écoulement s'effectue.</p> 	1 à 2 fois par mois	
<p><u>L'état général</u> : Vérifier l'état général de votre appareil (<i>pas d'affichage de code Err, pas de fuite d'eau au niveau des raccords, ...</i>).</p>	1 fois par mois	
<p><u>L'entretien autour de l'unité extérieure</u> afin de garantir une bonne circulation d'air.</p> 