

FICHE TECHNIQUE ASSISTANCE

LMS – Câblage et paramétrage d'une QAA 75

Produits concernés :

Gamme de Produits concernés	Puissances
CONDENSINOX, VARMAX, VARFREE, VARPRIM VARBLOK-	TOUTES PUISSANCES

Description de la centrale d'ambiance :

Elle permet une mesure de température ambiante qui influe ou non sur le ou les circuits de chauffage concernés. Il est possible de modifier le mode de fonctionnement du ou des circuits de chauffage affectés.

2 verrouillages distincts et complémentaires permettent de prévenir une mauvaise manipulation par du personnel non habilité :

- Le verrouillage de la programmation (visualisation possible mais aucun changement)
- Le verrouillage de l'exploitation (aucun changement de mode possible du ou des circuits de chauffage affectés).



L'utilisation de cette centrale à des fins de correction de la température de chauffage ne doit être fait que si celle-ci est installée dans une pièce représentative de la température du bâtiment et n'est pas perturbée par une source de chaleur ou froid. Voir notice accessoire pour plus d'informations.

Câblage sur les différentes régulations compatibles :

Il est recommandé d'utiliser un câble 3 fils de 0,5 à 1,5mm² selon la longueur de câble utilisé. Un soin particulier sera apporté au cheminement du câble afin de l'éloigner des câbles de puissances (230V ou supérieur).

Correspondances des bornes sur les différents appareils :

Bornier QAA 75	Connecteur régulation 1	Connecteur régulation 2
1	CL+	2
2	CL -	b
3	G+	3

Assistance technique et garanties

Aide à l'installation, dépannage, pièces détachées., garanties...
03.51.42.70.03

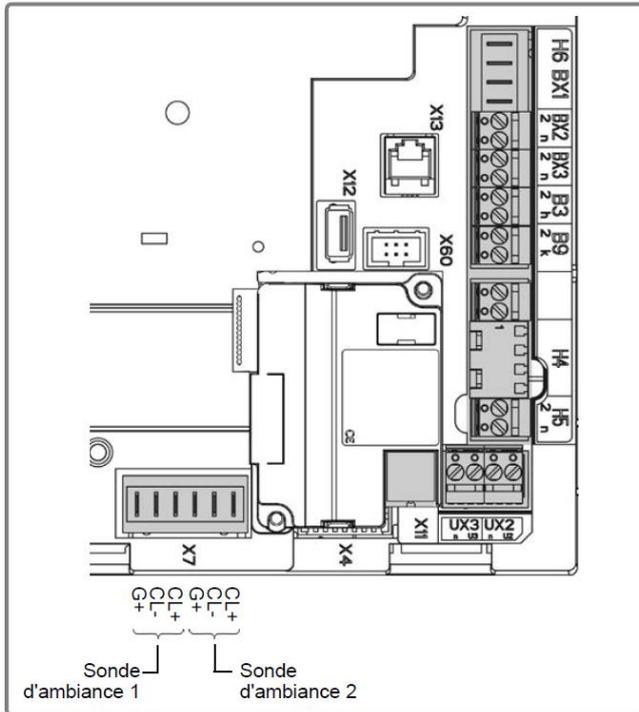
Sav.collectif@groupe-atlantic.com

Pièces détachées et garanties

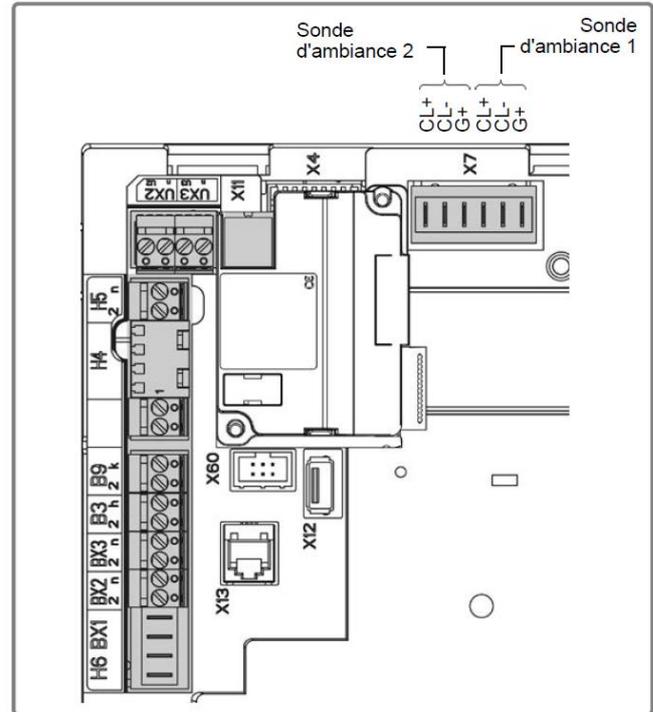
Sélection et commande de pièces détachées 24h/24 et 7j/7
Aide au diagnostic de panne et gestion de la garantie en ligne
<http://atlantic.platforme-services.com>

FICHE TECHNIQUE ASSISTANCE

Raccordement sur Navistem B3000 :



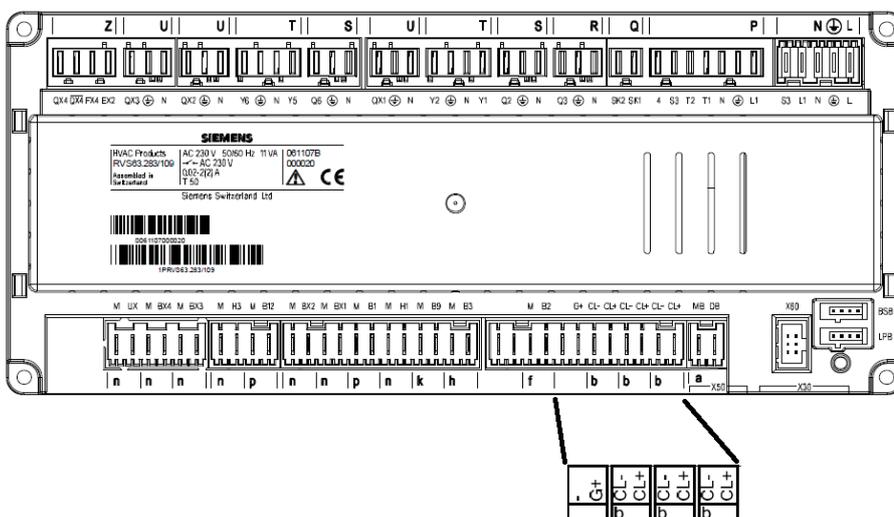
Varmax, Varprim, Condensinox



Varblok, Varfree

Note : Une sonde d'ambiance 3 ou un Navipass Modbus peut être connectée en parallèle à l'une des deux autres sondes.

Raccordement sur Navistem B2000 ou Navistem B2100 :



Assistance technique et garanties

Aide à l'installation, dépannage, pièces détachées., garanties...
03.51.42.70.03
Sav.collectif@groupe-atlantic.com

Pièces détachées et garanties

Sélection et commande de pièces détachées 24h/24 et 7j/7
Aide au diagnostic de panne et gestion de la garantie en ligne
<http://atlantic.platforme-services.com>

FICHE TECHNIQUE ASSISTANCE

Affectation d'une QAA 75 à un ou plusieurs circuits de chauffage :

Par défaut chaque centrale branchée est déclarée sur le circuit de chauffage 1, tous les circuits de chauffage sont liés au circuit de chauffage 1.

Si plusieurs QAA 75 sont affectées sur le même circuit la régulation affiche une erreur 84 « BSB, collision d'adresse ».

Les paramétrage suivants sont à effectuer en niveau d'accréditation « spécialiste ». Voir manipulation en annexe.

Menu « Interface utilisateur » :

40 utilisation comme :

- Appareil d'ambiance 1 (CC1 gestion du mode et influence d'ambiance)
- Appareil d'ambiance 2 (CC2 gestion du mode et influence d'ambiance)
- Appareil d'ambiance 3 ou P (idem)
- Interface utilisateur 1 (CC1 gestion du mode, pas d'influence d'ambiance)
- Interface utilisateur 2
- Interface utilisateur 3 ou P
- Appareil de service (uniquement visualisation des paramètres chaudières)

44 Commande CC2 : Commun avec CC1 / indépendant

46 Commande CC3 ou CCP : Commun avec CC1 / indépendant

48 Action touche de présence : CC1 / CC3 / Commun / Aucune Voir notice accessoire.

Note : la QAA75 permet de visualiser les paramètres du ou des circuits de chauffage affectés.

Exemple : si une QAA75 gère uniquement le CC1, il n'est pas possible d'accéder aux programmes du CC2.

Assistance technique et garanties

Aide à l'installation, dépannage, pièces détachées., garanties...
03.51.42.70.03

Sav.collectif@groupe-atlantic.com

Pièces détachées et garanties

Sélection et commande de pièces détachées 24h/24 et 7j/7
Aide au diagnostic de panne et gestion de la garantie en ligne

<http://atlantic.plateforme-services.com>

FICHE TECHNIQUE ASSISTANCE

Réglage de l'influence de l'ambiance sur la consigne du circuit de chauffage:

Sur chaque circuit de chauffage il est possible de régler un pourcentage d'influence de l'ambiance, et une limitation de la température d'ambiance.

Les paramétrage suivants sont à effectuer en niveau d'accréditation « spécialiste ». Voir manipulation en annexe.

Menu « Circuit de chauffage 1 / 2 / 3 ou P » :

750 Influence de l'ambiance (CC1) de - - - à 100 %

1050 Influence de l'ambiance (CC2)

1350 Influence de l'ambiance (CC3 ou P)

- - - : la régulation ne prend pas en compte la mesure de température ambiante
- 1 à 99 % : Régulation en fonction des conditions extérieures mesurées avec influence de l'ambiance
- 100 % : Simple régulation en fonction de la température ambiante

760 Limitation de la température ambiante (CC1) - - - à 4°C

1060 Limitation de la température ambiante (CC2)

1360 Limitation de la température ambiante (CC3 ou P)

La fonction de limitation de la température ambiante permet de couper la pompe de circulation si la température ambiante dépasse la consigne actuelle de plus que le différentiel réglé.

La pompe de circulation est de nouveau enclenchée dès que la température ambiante repasse sous la consigne d'ambiance actuelle.

Si la fonction de limitation de température ambiante est active, aucune demande de chaud n'est transmise à la production.

Assistance technique et garanties

Aide à l'installation, dépannage, pièces détachées., garanties...
03.51.42.70.03

Sav.collectif@groupe-atlantic.com

Pièces détachées et garanties

Sélection et commande de pièces détachées 24h/24 et 7j/7
Aide au diagnostic de panne et gestion de la garantie en ligne

<http://atlantic.plateforme-services.com>

FICHE TECHNIQUE ASSISTANCE

Verrouillage d'une QAA 75 :

Chaque écran (chaudière, centrale d'ambiance 1, 2 ou 3) peut être verrouiller indépendamment des autres.

Les paramétrage suivants sont à effectuer sur l'appareil à verrouiller en niveau d'accréditation « spécialiste ». Voir manipulation en annexe.

Menu « Interface utilisateur » :

26 Verrouillage des commandes : Marche / arrêt

27 Verrouillage de la programmation : Marche / arrêt

Si le verrouillage des commandes est activé, les éléments de commande suivants ne sont plus réglables: Régime de circuit de chauffage, régime ECS, consigne de confort d'ambiance (bouton rotatif), touche de présence.

La fonction de blocage de la programmation (protection contre les manipulations malencontreuses) permet d'afficher les paramètres; leur modification n'est cependant plus possible.

- Suspension temporaire de la programmation

Le blocage de la programmation peut être désactivé de façon temporaire au niveau programmation. Pour cela, il faut enfoncer simultanément les touches OK et ESC pendant 3 secondes minimum. Cette suspension temporaire du blocage de programmation reste en vigueur jusqu'à ce qu'on quitte la programmation.

- Suspension permanente de la programmation

Procéder d'abord à la suspension temporaire, puis annuler à la ligne 27 le "Verrouillage programmation".

Assistance technique et garanties

Aide à l'installation, dépannage, pièces détachées., garanties...
03.51.42.70.03

Sav.collectif@groupe-atlantic.com

Pièces détachées et garanties

Sélection et commande de pièces détachées 24h/24 et 7j/7
Aide au diagnostic de panne et gestion de la garantie en ligne

<http://atlantic.plateforme-services.com>

FICHE TECHNIQUE ASSISTANCE

Annexe : manipulation de l'IHM pour accréditation « spécialiste » :

Pour tout complément d'information, vous pouvez contacter notre service technique au

03 51 42 70 03

Retrouvez également toutes nos fiches assistance et tutos vidéo sur notre site d'assistance technique :

<https://satc.atlantic-pros.fr/atlantic-solutions-chaufferie/>

Assistance technique et garanties

Aide à l'installation, dépannage, pièces détachées., garanties...
03.51.42.70.03

Sav.collectif@groupe-atlantic.com

Pièces détachées et garanties

Sélection et commande de pièces détachées 24h/24 et 7j/7
Aide au diagnostic de panne et gestion de la garantie en ligne

<http://atlantic.plateforme-services.com>