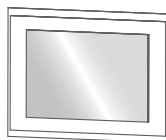
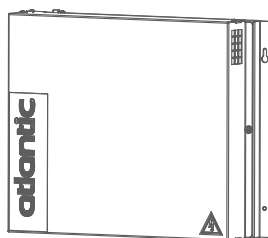


Notice d'utilisation

Smart Building Centralization



SOMMAIRE

INFORMATIONS

1. Avertissements et précautions.....	3
2. Protection de l'environnement.....	4

UTILISATION

3. Se connecter.....	5
Page de connexion	5
Réinitialisation du mot de passe	5
4. Interface d'accueil.....	6
Menu et navigation	6
5. Paramétrages.....	7
Interface bâtiment	7
Interface paramètre, onglet général	8
Interface paramètre, onglet réseau	9
Interface paramètre, onglet accès à distance	10
Interface groupes	11
Interface équipements	12
6. Pilotage des unités intérieures.....	17
Simplification de l'affichage	17
7. Scénarios.....	20
Création, sélection et gestion d'un scénario	20
Mode de pilotage	21
8. Consommations.....	22
Analyse des consommations	22
Affichage détaillée des consommations	23
9. Planification.....	24
Création des programmations quotidiennes types	24
Création d'une programmation	25
Création d'une planification	26
10. Utilisateurs.....	27
Gestion des Groupes	27
11. Gestion des alarmes.....	28
Création d'une alerte personnalisée	29
12. Historique.....	30

GARANTIE

13. Garantie utilisateur.....	31
14. Garantie clients professionnels Atlantic.....	31

1. AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

En cas d'inobservation de cette notice, le fabricant ne peut être tenu comme responsable des dommages subis par les personnes ou les biens.

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
 - L'utilisation de l'appareil est destinée uniquement à une altitude inférieure à 2000 mètres.
 - Se débarrasser des matériaux d'emballage comme il se doit. Déchirer les emballages plastiques et les mettre au rebut dans un endroit où des enfants ne risquent pas de jouer avec. Les emballages plastiques non déchirés peuvent être la cause d'étouffement.
 - Cet appareil ne renferme aucune pièce réparable par l'utilisateur. Le confier à un installateur.
 - Ne pas utiliser cet appareil pour un usage différent de celui pour lequel il est destiné.
 - Utiliser l'appareil uniquement comme indiqué dans la notice : une mauvaise utilisation peut l'endommager.
 - Utiliser l'appareil avec précaution : un coup, un choc peut l'endommager.
 - Ne pas toucher l'appareil avec une partie du corps humide ou mouillée.
 - En cas de défaut de fonctionnement (odeur de brûlé, etc.), arrêter immédiatement l'installation, couper le disjoncteur et consulter une personne qualifiée.
-

2. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Ce symbole présent sur le produit ou sur l'emballage indique que ce produit ne peut en aucun cas être traité comme déchet ménager. Il doit par conséquent être remis à un centre de collecte de déchets chargé du recyclage des équipements électriques et électroniques. La collecte et le recyclage séparés de

vos déchets au moment de l'élimination contribuera à conserver les ressources naturelles et à garantir un recyclage respectueux de l'environnement et de la santé humaine. Pour obtenir de plus amples renseignements sur le lieu de collecte des déchets adressez-vous à un centre de service agréé ou à votre revendeur.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

3. SE CONNECTER

Page de connexion

Repères	Opérations
	Champ dans lequel saisir le nom d'utilisateur qui vous a été attribué.
	Champ dans lequel saisir le mot de passe attribué. L'icône grisée permet de dévoiler ou masquer les caractères du mot de passe.
	Permet de réinitialiser le mot de passe en cas d'oubli.
<input type="checkbox"/> Rester connecté	Case permettant le maintien de la connexion après fermeture de l'application.
	Bouton permettant de lancer la connexion une fois les champs requis remplis.
	Choix de la langue.



Rester connecté : si la case est cochée, la connexion ne peut excéder 1 mois, dans le cas contraire, elle est journalière.

Réinitialisation du mot de passe

Icône	Opérations
	Champ dans lequel saisir le nom d'utilisateur qui vous a été attribué.
	Bouton permettant de demander à l'administrateur la réinitialisation du mot de passe.



Paramétrer l'adresse email pour la réalisation de la procédure (page 8).

Dans le cas où le système n'a pas d'adresse email de paramétrée, un utilisateur du niveau supérieur (voir page 19) peut effectuer la procédure. Dans tous les cas, ATLANTIC dispose d'un accès permettant de réinitialiser tous les mots de passe.

4. INTERFACE D'ACCUEIL

Repères	Opérations
1	Menu utilisateur : chaque icône permet l'accès aux fonctionnalités de l'application Smart Building Centralization (voir ci-après "Menu et navigation").
2	icônes profil et langue : accès aux fonctionnalités de modification de profils, déconnexion et changement de langue.
3	icônes de supervision : affichage en temps réel des télécommandes en fonctionnement et des alarmes actives.
4	Consommations : écran d'affichage des consommations et coûts estimés annuels et mensuels (en cours).
5	Suivi des Circuits Smart Building Centralization : affichage des différents circuits et de leur mode en temps réel.

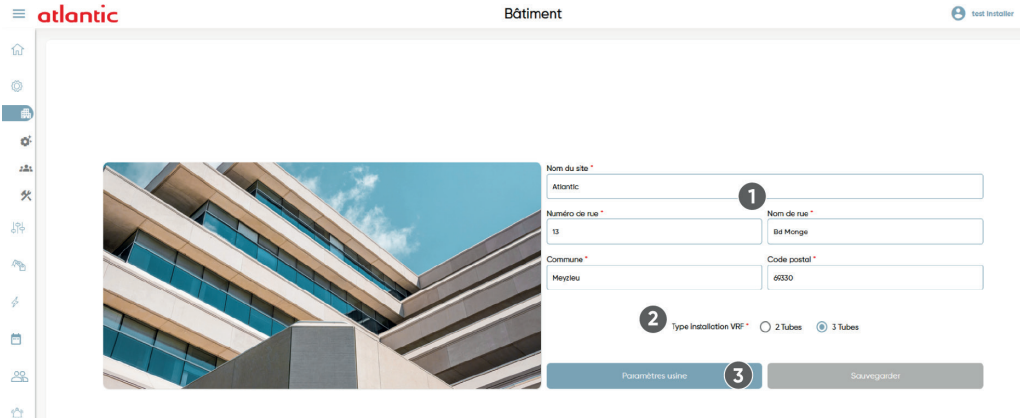
Menu et navigation

icône	Opérations
	Menu déroulant Permet de dérouler le menu des onglets de l'application Smart Building Centralization.
	Paramétrage Paramétrage des bâtiments, réseaux et unités intérieures par zone.
	Pilotage Onglet d'accès au pilotage des unités intérieures.
	Scénarios Onglet de création de scénarios de fonctionnement automatique des équipements (voir page 20).
	Consommations Onglet des consommations du site par point de comptage.
	Planification Création des calendriers de fonctionnement des unités intérieures.
	Alarmes Tableau de bord de gestion des alarmes des unités présentes sur le site.
	Historique Historique des modifications de scénarios créés sur les différents réseaux et unités intérieures.

5. PARAMÉTRAGES

Interface bâtiment

atlantic Bâtiment test Installer



Nom du site *
Atlantic

Numéro de rue *
13

Commune *
Mezièu

Nom de rue *
Bd Monge

Code postal *
6930

Type installation VRF *
 2 Tubes 3 Tubes

Paramètres usine **3** Sauvegarder

Repères	Opérations
1	Données administratives : données administratives du site (adresse et nom du site concerné).
2	Type VRF : sélection du type de l'installation (2 ou 3 tubes).
3	Paramètres d'usine : bouton permettant la suppression des données utilisateurs puis la restauration des paramètres préprogrammés en usine.



Type VRF : il n'est pas possible de combiner plusieurs types d'installation (par exemple : 2 "et" 3 tubes).

Interface paramètre, onglet général

The screenshot shows the 'Paramètres' (Parameters) page in the Atlantic Smart Building Centralization interface. The 'Général' (General) tab is selected. The page is divided into several sections, each with a numbered callout:

- 1**: Points to the 'Général' tab header.
- 2**: Points to the 'Prix électricité (€ par kWh)' field in the 'Paramètres Energie' section.
- 3**: Points to the 'Port' field in the 'Paramètres Email' section.
- 4**: Points to the 'Synchronisation automatique' checkbox in the 'Paramètres date et d'heure' section.
- 5**: Points to the 'Version actuelle' field in the 'Version de l'application' section.
- 6**: Points to the 'Télécharger' button in the 'Logs' section.
- 7**: Points to the 'Voir' button in the 'A propos' section.
- 8**: Points to the 'Sauvegarder' (Save) button at the bottom right.

Repères	Opérations
1	Onglet général : paramètres globaux du Smart Building Centralization (énergie, e-mail, version de l'application et CGU).
2	Energie : définition du coût de l'énergie et de la devise appliquée.
3	E-mails : paramètres liés à la configuration des échanges de mails.
4	Paramètres date et d'heure : paramètres liés à la configuration de l'heure et de la date (manuellement ou automatiquement, voir ci-après).
5	Version de l'application : indication de la version actuelle et mises à jour potentielles (manuellement ou automatiquement).
6	Logs : bouton permettant l'exportation des données de fonctionnement des programmes en cas de diagnostic.
7	CGU consultables.
8	Bouton de sauvegarde des paramètres généraux.



Energie* : les coûts de l'énergie et la devise associée apparaissant sur la page d'accueil sont définis manuellement sur l'onglet paramètre général. Ainsi, le montant à renseigner et le coût du kWh observé TTC en moyenne annuelle.
**L'application ne permet pas de générer de facture.*

E-mail : Il est recommandé d'effectuer cette opération avec l'informaticien responsable du site.

le paramétrage des champs permet de définir l'envoi d'email lié à des demandes d'utilisateurs ou l'envoi d'alarmes automatiquement suite à leur détection. Pour la complétion des données, se référer aux paramètres de la boîte mail utilisée.

Réglage de l'heure :

1. Régler le fuseau horaire selon le lieu de l'installation :
 - Si la connexion internet est établie sur le SBC, cocher la case "Synchronisation automatique".
 - Dans le cas contraire, régler la date et l'heure avec les 2 champs prévus à cet effet.
2. Cliquer sur le bouton "Mettre à jour" pour prendre en compte la nouvelle heure. Un clic sur le bouton fera automatiquement redémarrer le SBC (5 min).

Interface paramètre, onglet réseau

The screenshot shows the 'Paramètres' interface for an Atlantic SBC. The 'réseau' tab is active, displaying two network configuration sections: 'p1' and 'p2'.
- Section 'p1':

- Radio buttons: DHCP (unchecked), Static (checked) [2]
- IP: 40.20.10.1
- Netmask: 255.255.255.0 [3]
- Gateway: (empty)
- Proxy HTTP: [4]
- Proxy Host: (empty)
- Proxy Port: (empty) [5]

- Section 'p2':
- Radio buttons: DHCP (checked), Static (unchecked)
- IP: 60.60.60.1
- Netmask: 255.255.255.0
- Gateway: 10.0.0.42
- Proxy HTTP:
- Proxy Host: (empty)
- Proxy Port: (empty)

Repères	Opérations
1	Fenêtres d'affichage des paramètres réseau des ports RJ45, P1 et P2*.
2	Sélection des paramètres de définition des adresses IP du SBC, automatiquement (DHCP), ou de manière statique.
3	Champs réseau : définition des adresses IP, Netmask, Broadcast et Gateway.
4	Sélection du proxy HTTP.
5	Champs de définition de l'adresse IP de l'hôte proxy et du port concerné.



Champs réseau : les adresses IP, P1 et P2, doivent être différentes afin de ne pas partager le même sous-réseau.



***P1 et P2 :**

- P1, est utilisé pour la connexion au réseau du plénum OSMOZ;
- P2, est utilisé pour la visualisation par l'intermédiaire d'une tablette, d'un ordinateur ou d'un VPN.

Champs réseau : l'adresse IP pour les ports P1 et P2 est déterminée lors de la mise en service cependant si la connexion est établie par l'intermédiaire d'un VPN, l'adresse doit être communiquée à l'installateur.

Interface paramètre, onglet accès à distance



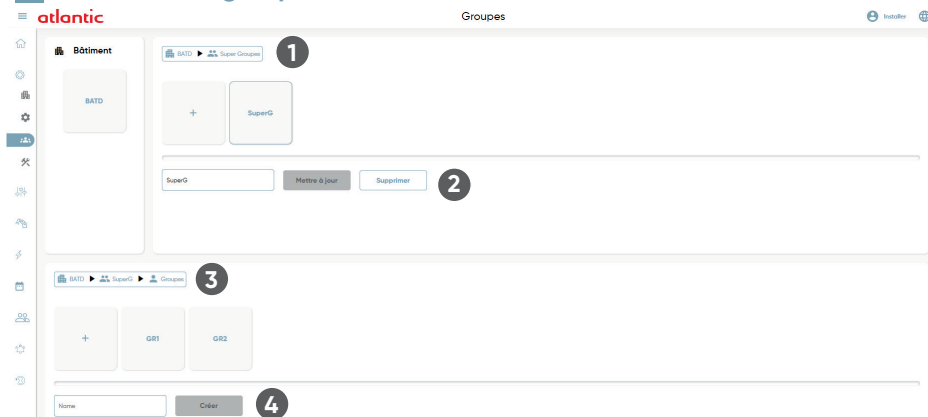
Repères	Opérations
1	Statut SBC ACCESS : visualisation de l'activation ou désactivation de la licence.
2	Champs de saisie du code d'activation (sur demande du client, voir ci-après).
3	URL local : lien définissant l'adresse d'accès de l'application en mode local.



S'assurer que le part feu du réseau informatique autorise l'accès au port TCP 63313 en réception et émission, dans le cas contraire se référer à l'administrateur du réseau.

Procédure d'activation SBC ACCESS :

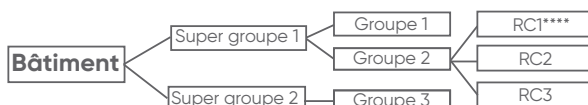
1. Se renseigner auprès d'un commercial Atlantic afin de commander l'abonnement 2 ans "SBC access".
2. Remplir le formulaire fourni par le commercial puis le renvoyer à ce dernier. Un code à 6 chiffres vous sera communiqué.
3. Saisir le code dans le champ "Code d'activation".
4. S'assurer que le SBC soit bien connecté à internet puis cliquer sur le bouton "Demande d'activation SBC access".



Repères	Opérations
1	Zone de création des super-groupes : un super-groupe permet la gestion d'un ou plusieurs groupes. Pour éditer et rajouter des super-groupes appuyez sur +. Pour supprimer*, sélectionner le super-groupe souhaité puis cliquer sur "Supprimer".
2	Zone de création des groupes : un groupe est un circuit frigorifique (unité intérieure et extérieure) constitué de divers équipements (gainable, plénum...) Pour éditer et rajouter des groupes appuyez sur +. Pour supprimer**, sélectionner le groupe souhaité puis cliquer sur "Supprimer".
3	Champ du nom du nouveau super-groupe créé.
4	Champ du nom du nouveau groupe créé.



L'application Smart Building Centralization est conçue de telle sorte qu'elle puisse affecter toutes les télécommandes et unités intérieures réparties sur le site, au sein d'un seul et même groupe décisionnel.*** Ainsi, le logigramme de l'installation peut être imaginé de la sorte :



Chaque télécommande physique rattachée à un groupe obéira donc au scénario défini par ce dernier selon son appartenance. La définition de l'adressage des télécommandes est réalisée dans l'interface équipements.

* Au préalable, supprimer tous les groupes associés au super-groupe.

** Au préalable, dissocier la ou les télécommande(s) du groupe.

*** Cette action est néanmoins commune à l'intégralité d'une unité Osmoz dans le cas d'un système 3 tubes, pour des raisons de configuration été/hiver.

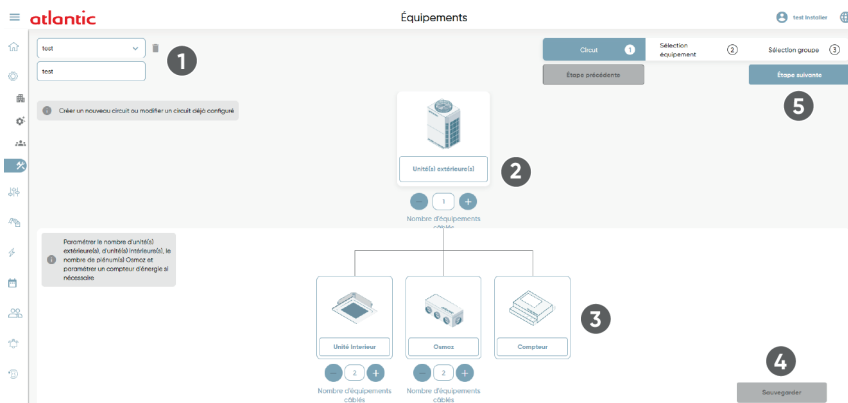
**** RC = Télécommande.


Interface équipements

3 étapes :

- a. Définition des circuits frigorifiques
- b. Définition des caractéristiques des équipements
- c. Adressage des télécommandes

a. Définition des circuits frigorifiques



Repères	Opérations
1	Noms circuits : champs de création et mise à jour des circuits frigorifiques présents physiquement sur site. Possibilité d'import d'une configuration via l'icône  .
2	Unités extérieures : définition du nombre d'unités extérieures connectées sur le circuit.
3	Unités intérieures : définition du nombre d'unités intérieures et de leurs types. Paramétrage possible d'un compteur électrique du circuit le cas échéant.
4	Sauvegarde obligatoire après chaque modification/création pour validation.
5	Passer à l'étape suivante.

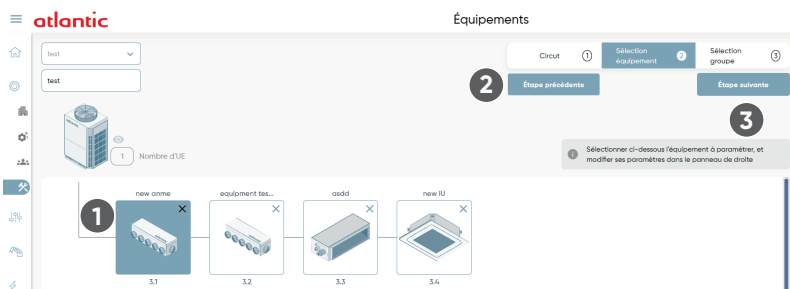


Unités extérieures : pour une visualisation complète de l'architecture, les unités extérieures esclaves doivent être connectées sur le même circuit frigorifique.

Limites maximales autorisées :

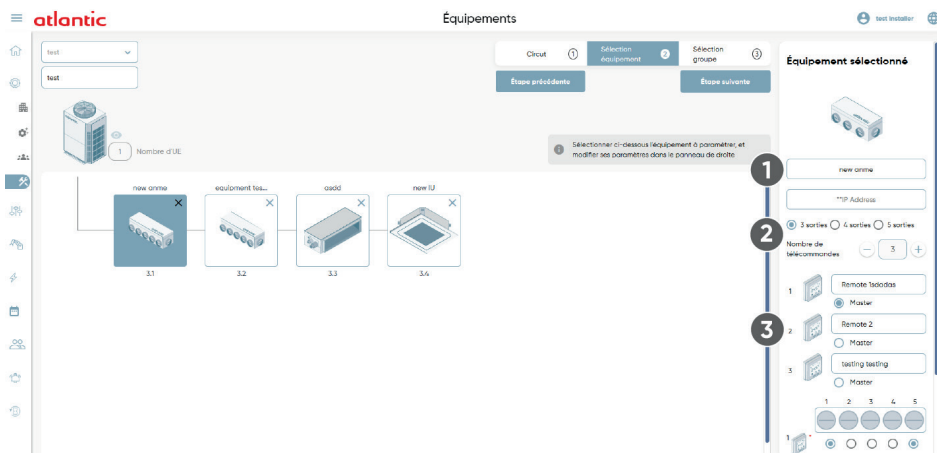
- Plénium Osmoz = 230;
- Unités extérieures = 3 dans le même circuit;
- Unités intérieures standard sans le plénium Osmoz = 128;
- Compteur = 1 maximum par circuit.

b. Définition des caractéristiques des équipements



Repères	Opérations
1	Représentation du circuit : le circuit préalablement sélectionné à l'étape précédente est désormais représenté selon un schéma unifilaire. Tous les équipements sont représentés selon les icônes de définition du matériel. Un panneau de paramétrage apparaît à droite en cliquant sur chacun des équipements, procéder à leurs paramétrages.
2	Étape précédente : permet de revenir à l'étape précédente.
3	Étape suivante : permet d'aller à l'étape suivante.

Définition des plénums Osmoz :



Repères	Opérations
1	Représentation de l'unité Osmoz : dénomination de l'unité ainsi que son adresse IP.
2	Sorties et télécommandes : définition du nombre de bouches (sorties) de l'unité Osmoz et du nombre de télécommandes associées. Le nombre de télécommande est au maximum égal au nombre de bouches.
3	Paramétrage télécommandes : définition de la télécommande Master (permettant de changer le mode de l'unité Osmoz) et dénomination des différentes télécommandes.

Définition des unités intérieures

atlantic Équipements

test installer

Circuit 1 Sélection équipement 2 Sélection groupe 3

Étape précédente Étape suivante

1 Sélectionner ci-dessous l'équipement à paramétrer, et modifier ses paramètres dans le panneau de droite

Équipement sélectionné

1 osid
Câblable

2 DuctRemote

3 Sauvegarder

1 Nombre d'UE

3.1 new osid 3.2 équipement test 3.3 osid 3.4 new f2

Repères	Opérations
1	Représentation de l'unité intérieure : dénomination de l'unité et définition du type d'unité avec menu déroulant.
2	Télécommande* : affectation d'une télécommande à l'unité intérieure. Possibilité de création ou de liaison à une télécommande créée. Plusieurs unités peuvent être rattachées à une même télécommande.
3	Bouton sauvegarder : toute modification valide doit être enregistrée en cliquant sur sauvegarder.

* En fonction de l'unité intérieure, sélectionner la télécommande :

- RC, si l'unité est équipée du plénum Osmoz;
- FUJITSU, pour une unité intérieure standard.

c. Assignment des télécommandes

atlantic Équipements

test installer

Circuit 1 Sélection équipement 2 Sélection groupe 3

Étape précédente Étape suivante

1

2

3

4

Équipement sélectionné

new osid

Le bâtiment a un système VRF 3 tubes

Befoul2

Befoul2

Befoul2

Befoul2

Befoul2

Osma 5 sorties

1

2

3

4

	Nom de l'équipement	Identifiant	Nombre de télécommandes	Groupe
<input type="checkbox"/>	new osid	10	4	Choix groupe
<input type="checkbox"/>	équipement test	15	5	Choix groupe

Repères	Opérations
1	Sélection unité intérieure : sélection de la typologie des unités intérieures pour paramétrage final.

Repères	Opérations
2	Tableau de sélection de l'unité : assignation d'une télécommande à l'unité intérieure.
3	Multi-sélection : cases permettant une multi-sélection des unités pour affectation de plusieurs paramètres équivalents suivant le bandeau de paramétrage (4).
4	Bandeau de paramétrage des télécommandes définies précédemment (voir ci-après).

Assignation des télécommandes - Osmoz

The screenshot displays the 'Équipements' (Equipments) configuration page in the Atlantic software. At the top, there are navigation tabs for 'Circuit', 'Sélection équipement', and 'Sélection groupe'. Below this is a table of equipment with the following columns: 'Nom de l'équipement', 'Identifiant', 'Nombre de télécommandes', and 'Groupe'. Two equipment entries are shown: 'new osmoz' (ID 10, 4 remotes) and 'équipement test' (ID 15, 5 remotes). To the right, a 'Le bâtiment a un système VRF 3 tubes' section shows a list of remote controls, all set to 'Arf/out2'. A multi-selection bar with buttons 1 through 5 is positioned above the remote control list. Callout 1 points to this bar, callout 2 points to the remote control selection table, and callout 3 points to the 'Sauvegarder' button at the bottom right.



Repères	Opérations
1	Configuration des télécommandes : appairage avec un groupe créé.
2	Assignation des télécommandes aux groupes : Affectation des télécommandes aux bouches concernées du Osmoz. L'astérisque rouge symbolise la télécommande master.
3	Sauvegarde obligatoire pour maintenir les modifications valides.

Assignation des télécommandes - Unités intérieures

The screenshot shows the 'Équipements' (Equipment) management interface. At the top, there are three steps: 'Choix' (1), 'Sélection équipement' (2), and 'Sélection groupe' (3). A '4' is also present near the 'Valider' button. On the left, there are search and filter options. The main area displays a list of equipment with columns for 'Nom de l'équipement', 'Identifiant', 'Nombre de télécommandes', and 'Groupe'. Two units are listed: 'oxid' and 'new IU'. On the right, the 'Équipement sélectionné' (Selected equipment) panel shows the 'oxid' unit with a dropdown menu for 'DuctRemote' and 'Airfault2', and a 'Sauvegarder' (Save) button. Numbered callouts 1, 2, 3, and 4 indicate the sequence of actions described in the table below.

Repères	Opérations
1	Dénomination unité intérieure.
2	Assignation* des télécommandes des unités intérieures avec un groupe créé.
3	Sauvegarde obligatoire pour maintenir les modifications valides.
4	Validation des équipements (voir ci-après). Cocher les équipements avant de passer à la validation.

* Sélectionner la télécommande FUJITSU pour une unité intérieure standard.

1. Cliquer sur "valider".
2. Vérifier la bonne validation de l'ensemble des équipements symbolisée par  . Dans le cas contraire, contacter le service technique.
3. Cliquer ensuite sur "Paramétrage".
4. Vérifier l'absence de signaux rouge pouvant apparaître sur un ou plusieurs plenum. Dans le cas contraire, contacter le service technique.

The dialog box titled 'Validation des équipements' shows a list of equipment with their validation status. The status is indicated by a green checkmark and a refresh icon. The equipment listed are 'Smart Meter' (with the note 'Pas de compteur'), 'OSMOZ-0', and 'GAINABLE 0'. At the bottom, there are three buttons: 'Valider', 'Run Test', and 'Paramétrage'.

6. PILOTAGE DES UNITÉS INTÉRIEURES

The screenshot shows the 'Pilotage' interface with a list of units on the left and a control panel on the right. The list has columns for Name, Temperature, Setpoint, Mode, Speed, Orientation, and On/Off. The control panel shows the selected unit's status, mode, current temperature, setpoint, and control buttons for Auto, Swing, and Save.

Nom	Température	Consigne	Mode	Vitesse	Orientation	Marche/Arrêt
Atlantic	22.0 °C	25.0 °C	A Auto			ON
La Maison d'Ousmane	22.0 °C	25.0 °C	A Auto			ON
La maison de Ludo	-	25.0 °C				ON
test	-	25.0 °C				ON
test init	-	22.0 °C				OFF
default	22.0 °C	25.0 °C	A Auto			ON
super group	-	25.0 °C	Froid			ON
default2	22.0 °C	25.0 °C	A Auto			ON
Hdefault2	-	25.0 °C	Froid			ON
Cydefault2	-	25.0 °C	Froid			ON
Bdefault2	-	25.0 °C	Froid			ON
Adefault2	-	25.0 °C	Froid			ON
Télécommande 1	21.5 °C	25.0 °C	Froid			ON

Repères	Opérations
1	Panneau de sélection : filtre des programmations selon : - Les noms définis des groupes, super-groupes et télécommandes précédemment; - Le niveau (bâtiment, circuit, etc...).
2	Liste des appareils / groupes : liste des configurations programmées selon les filtres sélectionnés.
3	Panneau de contrôle : permet de modifier les paramètres des appareils / groupes sélectionnés.
4	Fonctionnalité liste/tuile : affichage simplifié selon le nombre de données à filtrer / afficher.

Simplification de l'affichage

Affichage simplifié de l'écran de pilotage (après un appui sur ):

The screenshot shows the 'Pilotage' interface in a simplified view. The top navigation bar shows filters for 'Bâtiment(s)', 'Super Groupes(s)', and 'Groupes(s)'. Below, there are four large tiles for individual units, each showing mode, temperature, and control buttons. A 'Super groupes' section is also visible. The control panel on the right is the same as in the previous screenshot.

Repères	Opérations
1	Panneau de sélection : filtre selon les groupes, super-groupes et bâtiments.
2	Accès aux appareils / groupes de l'ensemble sélectionné et de son sous-ensemble. La sélection de la tuile permet sa modification au niveau du panneau contrôle (3).

Détails du bandeau à droite :

The screenshot shows the 'atlantic Pilotage' interface. On the right side, there is a 'Panneau de contrôle' (Control Panel) with the following elements:

- 1**: Selection of the device/group, currently 'Atlantic'.
- 2**: Power status indicator, currently 'ON'.
- 3**: Mode selection, currently 'A'.
- 4**: Temperature control, showing 'Actuelle +22.0 °C' and 'Consigne -25.0 °C' with up/down arrows.
- 5**: Fan speed control, with 'Vitesse' buttons and an 'Auto' button.
- 6**: Orientation control, with 'Orientation' buttons and a 'Swing' button.
- 7**: Restrictions management, showing 'Restrictions'.
- 8**: 'Sauvegarder' (Save) button.

Repères	Opérations
1	Adresse des appareils / groupes : hiérarchie de la configuration par définition de son chemin (super-groupe → groupe → télécommande).
2	Etat actuel : état de fonctionnement de l'équipement ou de la série d'équipement (marche/arrêt).
3	Mode configuré : modes par ordre d'apparition chauffage, climatisation, déshumidification, et ventilation simple (brassage neutre).
4	Gestion de la température : affichage de la température mesurée (température actuelle) en fonction de la température de consigne (partie basse). Modification possible de la température de consigne par action sur les icônes et (par pas de 0,5°C).
5	Vitesse de ventilation : vitesse de soufflage pilotable manuellement ou de manière automatique. 4 vitesses possibles + le mode auto (uniquement pour les cassettes et les unités intérieures standards).
6	Orientation des volets de soufflage (uniquement pour les cassettes / muraux* / console* / gainable seule avec grilles intelligentes). Pilotage de l'angle des volets fixes (pilotage manuel) ou variable (mode swing).
7	Gestion des restrictions : affichage du paramétrage des restrictions de pilotage des appareils / groupes sélectionnés.
8	Bouton de sauvegarde : Sauvegarde des modifications de configuration.

*Toutes les unités intérieures doivent être déclarées en tant que cassette dans le SBC.

Gestion des restrictions

atlantic Pilotage test installer

Rechercher... Bâtiment(s) Circuit(s) Super groupe(s) Groupe(s) Télécommande(s)

Nom	Température	Consigne	Mode	Vitesse	Orientation	Marche/Arrêt
CassetteRemote	22.0 °C	25.0 °C	Froid			ON
DuoRemote	22.0 °C	22.0 °C	Froid			OFF
updating..._2	22.0 °C	25.0 °C	Froid			ON
updating..._1	22.0 °C	25.0 °C	Froid			ON
updating...	22.0 °C	22.0 °C				OFF
testing testing	22.0 °C	22.0 °C				OFF
lost testing	22.0 °C	25.0 °C	Froid			ON
updating test 3	22.0 °C	25.0 °C	Froid			ON
updating test 2	22.0 °C	25.0 °C	Froid			ON
Remote 6	22.0 °C	25.0 °C				ON
lm remote 5	22.0 °C	25.0 °C				ON
Remote 3	22.0 °C	25.0 °C				ON
Remote 4	22.0 °C	25.0 °C				ON

Panneau de contrôle

1 **Pilotage**

2 **Restrictions**
 *unlock
 *full locked
 *yellow set point

3 **Cooling Set Point Restrictions**
 **Min **Max

Heat Set Point Restrictions
 **Min **Max

4 **Sauvegarder**

Repères	Opérations
1	Bouton d'affichage : affichage déroulé des restrictions possibles. Accessible selon les droits d'accès (voir "Tableau des droits d'accès").
2	Paramètres permettant la gestion/restriction de la plage d'acceptation des températures de consigne en mode climatisation (mode Froid) et en mode chauffage (mode Chaud). - Désactivé : aucune restriction mais l'utilisateur ne peut régler la température uniquement dans la plage définie. - Complète : la restriction est activée, l'utilisateur ne peut intervenir sur le réglage de la température. - Modification consigne : l'utilisateur peut modifier la plage d'acceptation des températures (mais les limites resteront toujours actives).
3	Gestion des restrictions : définition des plages d'acceptation des températures.
4	Bouton de sauvegarde : sauvegarde des modifications de configuration.



Un envoi de consigne à plusieurs unités en même temps (groupe/super groupe/bâtiment) peut prendre du temps et par conséquent allonger la durée de mise à jour de la page.

Il est recommandé de ne pas cliquer de manière intempestive pour éviter de surcharger le réseau et d'éventuelles erreurs d'envoi de consigne.

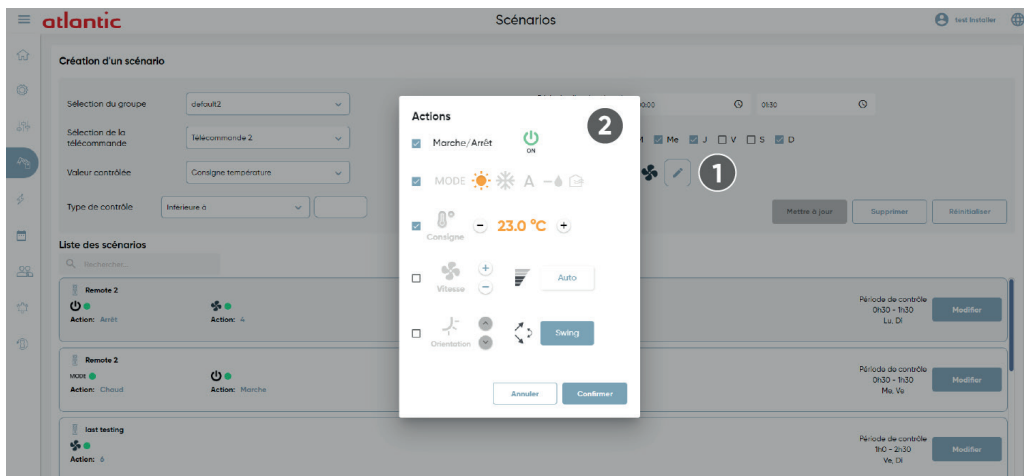
Tableau des droits d'accès

Usager	Opérations
Admin	Paramétrage des différentes pages.
Utilisateur	Changement des consignes sur les unités concernées.
Installateur	Paramétrage de l'architecture du site.

7. SCÉNARIOS

Création, sélection et gestion d'un scénario

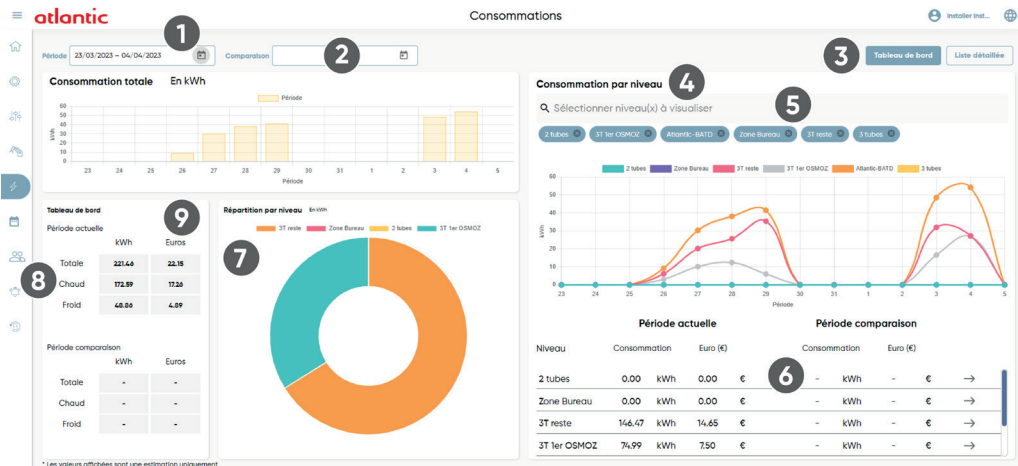
Repères	Opérations
1	Sélection des appareils / groupes : sélection du groupe, super-groupe ou de la télécommande.
2	Sélection de la valeur contrôlée. La valeur peut être: <ul style="list-style-type: none"> - Le mode de fonctionnement de l'unité, - La température (mesurée ou de consigne), - La vitesse de ventilation, - L'orientation des volets. <p>Le contrôle de la valeur ainsi activé le sera durant la plage horaire définie en 3 et sur les jours cochés.</p>
3	Temporalité: sélection de la temporalité du scénario de pilotage. Période horaire et hebdomadaire à sélectionner. Ce scénario ainsi défini s'appliquera durant la période voulue (ici de minuit à une heure trente du matin) sur les jours de la semaine sélectionnés (ici les mercredi, jeudi et dimanche).
4	Type de contrôle : les types de contrôle permettent le maintien de la valeur contrôlée suivant les bornes désirées. Ici la consigne de température obéit à une action telle qu'elle sera maintenue: <ul style="list-style-type: none"> - Inférieure à la valeur donnée, - Supérieure à la valeur donnée, - Comprise entre 2 valeurs, - Exclue d'une plage de 2 valeurs, - Égale à une valeur. <p>Le type de contrôle est différent selon la valeur à contrôler.</p>
5	Liste des scénarios existants.
6	Mise à jour, réinitialisation ou suppression d'un scénario.



Repères	Opérations
1	Mode de pilotage : le mode de pilotage est à définir via la pop-up de sélection (voir ci-contre).
2	Pop-up de sélection : sélection des paramètres concernés par le scénario.

8. CONSOMMATIONS

Analyse des consommations



Repères

Opérations

1	Choix de la période à afficher.
2	Etablissement de la période de comparaison des consommations. Cette période doit être identique à la période de référence sélectionnée.
3	Sélection de la page «Tableau de bord» (écran ci-dessus), ou de la «liste détaillée» (détail des consommations jour par jour, écran ci-après).
4	Comparaison des consommations par niveau. Il est possible de les sélectionner au travers de la barre de recherche 5.
5	Barre de recherche.
6	Valeurs des consommations par niveau affichées sur la période de comparaison et la période actuelle.
7	Diagramme de répartition des consommations par niveau.
8	Total des consommations affichées sur la période sélectionnée.
9	Les valeurs en euro sont indiquées en fonction des paramètres pré-saisi initialement et sont constituées d'un coût unitaire moyen d'électricité. Ils constituent ainsi une approximation ne prenant pas en compte les évolutions tarifaires éventuelles, qu'elles soient annuelles, quotidiennes ou selon les périodes.

Affichage détaillée des consommations

atlantic Consommations installer Int...

Periode: 23/03/2023 - 04/04/2023 1 Exporter 2 Tableau de bord Liste détaillée

Niveau	Chaud		Froid		Totale	
	Consommation	Euro	Consommation	Euro	Consommation	Euro
3T reste	122,28 kWh	12,23 €	25,01 kWh	2,50 €	147,29 kWh	14,73 €
Zone Bureau	0,00 kWh	0,00 €	0,00 kWh	0,00 €	0,00 kWh	0,00 €
2 tubes	0,00 kWh	0,00 €	0,00 kWh	0,00 €	0,00 kWh	0,00 €
3T 1er OSMOZ	51,94 kWh	5,19 €	23,84 kWh	2,39 €	75,80 kWh	7,58 €

Repères	Opérations
1	Sélection de la période considérée pour l'affichage des données.
2	Export des données* de la période sélectionnée.
3	Tableau des consommations de chauffage et de rafraîchissement par niveau.

* L'export est réalisable uniquement avec un PC.

9. PLANIFICATION

Création des programmations quotidiennes types

The screenshot shows the 'Planification' interface with four numbered callouts: 1. 'Sélectionner la journée type' (Select the daily type) pointing to a dropdown menu. 2. 'Plage horaire' (Time range) pointing to a time selection field. 3. 'Créer une programmation' (Create a programming) pointing to a button in the programming list. 4. 'Journée type' (Daily type) pointing to a row in the daily type calendar grid.

Repères	Opérations
1	Sélection journée type : pré-chargement de configurations journalières pré-configurées. Possibilité de créer une journée, de copier ou de supprimer un scénario existant.
2	Plage horaire : définition de la plage horaire concernée par les consignes programmées.
3	Programmation : définition des consignes ou chargement d'une consigne sauvegardée.
4	Calendrier journalier : visualisation de la programmation réalisée (voir ci-après).

Une journée type peut ainsi être composée en associant des configurations existantes (exemple : *Eté-Nuit* et *TMP20*), ou en créant de toute pièce une configuration en cliquant sur le bouton de création de programmation :  .

Ainsi, la journée type intitulée « Journée type » a été créée et pourra être chargée sur le calendrier général de programmation.

Création d'une programmation



La sélection d'une création de programmation **1** fait apparaître une pop-up **2** permettant la création de l'ensemble des consignes de fonctionnement durant la plage horaire désirée.

A noter, la possibilité de renseigner un nom et une couleur pour conserver la configuration et ainsi l'implanter dans un nouveau scénario quotidien.

Gestion du Planning

Sélectionner: Atlantic (1) Filtre 2 (2)

Augmenter/Diminuer février 2023 Répondre

Lundi Mardi Mercredi Jeudi Vendredi Samedi Dimanche

1 2 3 4 5

6 7 8 9 10 11 12

13 14 (3) 16 17 18 19

20 21 22 23 24 25 26

27 28

Planification

Journée(s) type(s) (4) Exceptionnelle

Plage horaire

Jours L M Ma J V S D

[Créer/Modifier les journées types](#) [Réinitialiser](#) Planifier

0h
1h
2h
3h
4h
5h
6h
7h
8h
9h
10h
11h
12h
13h
14h
15h
+...

Légende

- Planification exceptionnelle
- Planification niveau groupe
- Planification niveau télécommande
- Planification niveau master groupe
- Planification niveau super groupe
- Planification non prioritaire (inactive)

Repères	Opérations
1	Menu déroulant de sélection du bâtiment, du super-groupe ou du groupe.
2	Menu déroulant de sélection des télécommandes.
3	Calendrier : calendrier de gestion des consignes de fonctionnement des unités intérieures (gestion de l'occupation, inoccupation, etc...).
4	Planification : sélection d'une journée type sur la plage du calendrier souhaitée. Il est possible de réaliser une planification exceptionnelle.

10. UTILISATEURS

Gestion des utilisateurs

atlantic Utilisateurs

Liste des utilisateurs

Atlantic Recherche...

Prénom	Nom	** Contact Adress
test	Installat	N/A
		N/A
dias	first_login	firstlogin@ard.com

Items par page: 10 1 - 3 of 3

Repères	Opérations
1	Filter des groupes : filtre les utilisateurs selon leur restriction d'accès aux super-groupes / groupes.
2	Liste des utilisateurs.
3	Bouton de création d'un utilisateur.

Après un appui sur le bouton "créer" :

atlantic Utilisateurs

Liste des utilisateurs

SuperG Recherche... Créer

Prénom	Nom	Adresse email
Administrator		N/A
user	super	N/A

Items par page: 10 1 - 5 / 5

Retour

Utilisateur depuis le 15 Juin 2023

1 Informations générales

Nom Prénom

super user

Nom d'utilisateur Adresse email

superuser

Type utilisateur 2 Niveau de visualisation 3

Super Utilisateur GR1

GR2

Grp2tubes

SuperG

Nouveau mot de passe

Confirmer nouveau mot de passe

Désactiver Sauvegarder

Repères	Opérations
1	Données administratives et d'accès à remplir selon le niveau de visualisation autorisé (voir "tableau de niveau de visualisation).
2	Menu déroulant de sélection du type d'usager (administrateur, installateur, super utilisateur ou utilisateur).
3	Menu déroulant de sélection, à choix multiples, du niveau de visualisation.

Tableau de niveau de visualisation

Usager	Accessibilité
Administrateur	Accès libre à l'ensemble du bâtiment (tout niveau inclus).
Installateur	
Super utilisateur	Accès à tous les super-groupes et groupes.
Utilisateur	Accès uniquement aux groupes.

11. GESTION DES ALARMES

Les alarmes des équipements ainsi que les alertes personnalisées (voir ci-après) sont centralisées sur une seule interface.

Repères	Opérations
1	Bandeau récapitulatif : le tableau de bord présente un affichage simplifié des alarmes, permettant de scinder les défauts de l'installation suivant qu'ils concernent l'unité extérieure, les unités intérieures, ou des alertes personnalisées.
2	Listing des alarmes : la liste des alarmes remontées est présentée sous forme d'un tableau. Un panneau de recherche permet de filtrer selon le nom de l'alarme.
3	Bouton permettant l'accès aux alarmes personnalisées.

Création d'une alerte personnalisée

atlantic Alarms test installer

Création d'une alerte

Nom:

Sélection du groupe: Sélection de la télécommande: Valeur contrôlée:

Type de contrôle:

Période de contrôle:

Jours: L M Me J V S D

Créer **Réinitialiser**

Alarmes

Rechercher...

Test	Contrôle	Période de contrôle	Action
Cassette/Remote CONTROL_VALUÉ:undefined CONTROL_TYPE:undefined		0h30 - 2h0 Jv, Ve	Modifier
AnchoiteTest Remote 6 CONTROL_VALUÉ:undefined CONTROL_TYPE:undefined		1h0 - 2h0 Ma, Je	Modifier

Repères	Opérations
1	Champs de création de l'alerte désirée : il est possible de sélectionner une télécommande ou un groupe de télécommandes et de leur affecter des alertes sur tout type de donnée remontée.
2	Créer/réinitialiser : permet la création d'une alerte ou la réinitialisation des champs.
3	Tableau des alertes : tableau d'affichage de toutes les alertes créées sur site.

Exemple :

atlantic Alarms test installer

Création d'une alerte

Nom:

Sélection du groupe: Sélection de la télécommande: Valeur contrôlée:

type de contrôle: 20 et 22

Période de contrôle: 01:00

Jours: L M Me J V S D

Créer **Réinitialiser**

Alarmes

Rechercher...

Test	Contrôle	Période de contrôle	Action
Cassette/Remote CONTROL_VALUÉ:undefined CONTROL_TYPE:undefined		0h30 - 2h0 Jv, Ve	Modifier

Une alerte est créée à partir d'un groupe 1, d'une télécommande 2 et d'une valeur à contrôler. Ici c'est la température ambiante mesurée qui est l'objet du contrôle.

Il est possible de réaliser une plage d'acceptation de cette mesure, ici entre 20 et 22 °C 3, entre 1h et 5h du matin; les lundi, mardi, mercredi, jeudi et vendredi.

12. HISTORIQUE

L'interface "Historique" centralise toutes les actions effectuées sur les équipements et l'application.

The screenshot shows the 'Historique' page in the Atlantic software. At the top, there is a navigation bar with the 'atlantic' logo and the title 'Historique'. Below this, there are filters for 'Type' (Télécommande), 'Origine' (Planning), and 'Période' (21/06/2023 - 01/06/2023). A search bar with the placeholder 'Rechercher une télécommande' and an 'Exporter' button are also visible. The main content area displays a list of actions for 'Vendredi, 16 Juin'. Each action is a 'Schedule' entry with details like 'Historique de ORC-1-1 Master' and 'Consigne de température réglée sur 25.0'. The right side of each entry shows 'Par test restrictions à 14:30'. Numbered callouts 1, 2, and 3 highlight the search bar, a table row, and the 'Exporter' button respectively.

Repères	Opérations
1	Filtre de l'historique : barre d'accès permettant le filtre d'une action suivant un nom.
2	Tableau des actions : affichage de chaque action réalisée sur l'application par ordre d'apparition.
3	Export : export des données en format excel.



La capacité de stockage est limitée suivant le type d'information :

- 2 ans pour les consommations quotidiennes et les alarmes;
- 5 ans pour les consommations mensuelles;
- 10 ans pour les consommations annuelles.

13. GARANTIE UTILISATEUR

Conformément aux dispositions légales en vigueur, les utilisateurs bénéficient en tout état de cause de la garantie légale des vices cachés (articles 1641 et suivants du Code Civil) et de la garantie légale de conformité pour les biens de consommation due par le dernier vendeur (articles L217-1 et suivants du Code de la Consommation).

14. GARANTIE CLIENTS PROFESSIONNELS ATLANTIC

Nos appareils sont garantis contre tout défaut de fabrication dans les conditions définies dans nos CGV et pour les durées suivantes :

Smart Building Centralization : 2 ans

La garantie comprend l'échange ou la fourniture des pièces reconnues défectueuses après expertise par notre Service Après Vente, à l'exclusion de tous frais annexes qu'il s'agisse de main d'œuvre, déplacement, perte de jouissance ou d'exploitation ou de toute indemnités à titre de dommages et intérêts.

Nos produits peuvent faire l'objet d'extension de garantie – consulter notre service après-vente.

La validité de la garantie est notamment conditionnée à l'installation et à la mise en service de l'appareil par un installateur professionnel agréé ou qualifié ainsi qu'à la réalisation des entretiens annuels conformément aux instructions précisées dans nos notices.

Pour les systèmes de climatisation centralisée VRF, la garantie est subordonnée à la conformité de l'installation à l'étude de dimensionnement réalisée en amont de l'installation et à l'avis positif d'un technicien d'ATLANTIC porté sur le compte-rendu d'assistance à la mise en service.

La garantie ne couvre pas les dommages dus à une installation non-conforme, un défaut d'entretien ou une utilisation impropre, notamment (liste non exhaustive) :

- Dégradation des carrosseries,
- Défaut d'étanchéité des liaisons frigorifiques,
- Raccordement électrique incorrect,
- Défaut d'installation du réseau aéraulique,
- Emplacements incorrects,
- Obstruction des filtres ou grilles d'entrée d'air.
- Tension d'alimentation non conforme,

Retour sous garantie :

Les retours de produits effectués au titre de la garantie ne seront acceptés que s'ils font l'objet d'un accord préalable de la part d'ATLANTIC, par écrit, matérialisé par l'autorisation de retour numérotée.

Les pièces jugées défectueuses seront systématiquement retournées pour expertise en port payé au SAV ATLANTIC Climatisation & Traitement de l'air (adresse ci-dessous). Un avoir ou un échange sera effectué suivant le cas, si l'expertise révèle une défaillance effective.

Les climatiseurs Atlantic doivent être exclusivement remis en état par des professionnels.

ACTA COMMERCE
SAV
13 boulevard Monge
69330 MEYZIEU CEDEX
N° TEL : 04 72 45 11 00

atlantic

[HTTPS://WWW.ATLANTIC-PROS.FR](https://www.atlantic-pros.fr)

TÉL. 04 72 10 60 28

Date de mise en service :

Coordonnées de l'installateur ou service après-vente.