

CAME

FA00546-FR



MANUEL UTILISATEUR TS4.3

FR Français

Description

Terminal à écran tactile avec afficheur de 4,3" pour le contrôle du système domotique CAME.

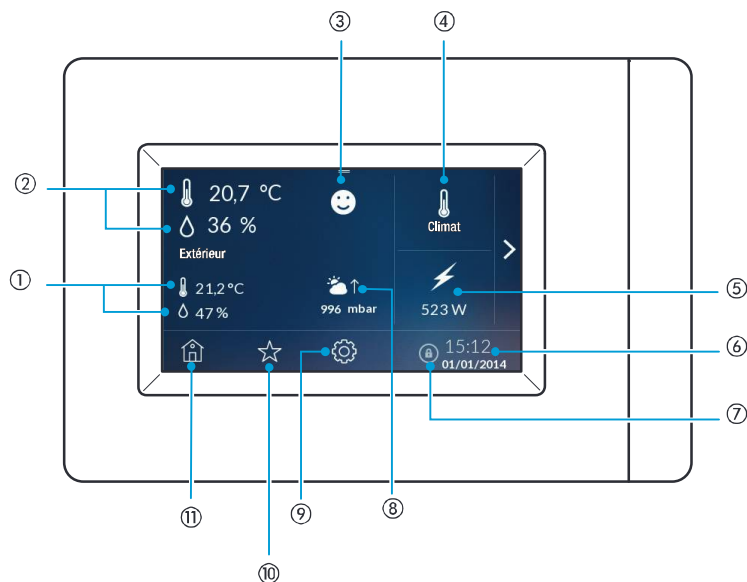
Le menu simple et intuitif permet :

- le contrôle de l'éclairage (ON/OFF ou réglage de l'intensité) ;
- le contrôle des automatismes pour portails, portes de garage, volets roulants ;
- la thermorégulation ;
- l'activation de scénarios ;
- l'activation de scénarios anti-intrusion (connexion au système d'alarme) ;
- le contrôle des charges électriques ;
- la visualisation de l'historique des consommations énergétiques ;
- la gestion des commandes temporisées (Minuterie) ;
- le contrôle de relais à usage général.

Il est en outre possible de contrôler 8 zones thermiques (l'une d'elles directement contrôlée par le terminal, les autres avec thermostats de zone TA/P1 ou avec sondes d'intérieur OH/SRI).

Entretien

- Pour le nettoyage, n'utiliser que des chiffons souples et secs ou légèrement humidifiés d'eau ; n'utiliser aucun type de produit chimique.
- Ne pas exposer l'écran LCD à la lumière directe du soleil.



① TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ EXTÉRIEURES.

Permet de visualiser l'historique de la température extérieure (uniquement en présence d'une sonde externe et à condition que le terminal soit allumé et qu'il fonctionne depuis au moins 24 h).

② TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ INTERNES.

③ Indice de confort. Indique l'état de confort :

😊 État de confort 😐 État d'inconfort léger ☹️ État d'inconfort modéré ou intense

④ ZONES THERMIQUES.

Permet de visualiser les zones thermiques

⑤ CONSOMMATIONS.

Montrer les consommations

⑥ DATE ET HEURE.

Montrer date et heure

⑦ VERROUILLAGE AFFICHAGE.

Permet de verrouiller l'affichage

⑧ BAROMÈTRE

⑨ CONFIGURATIONS

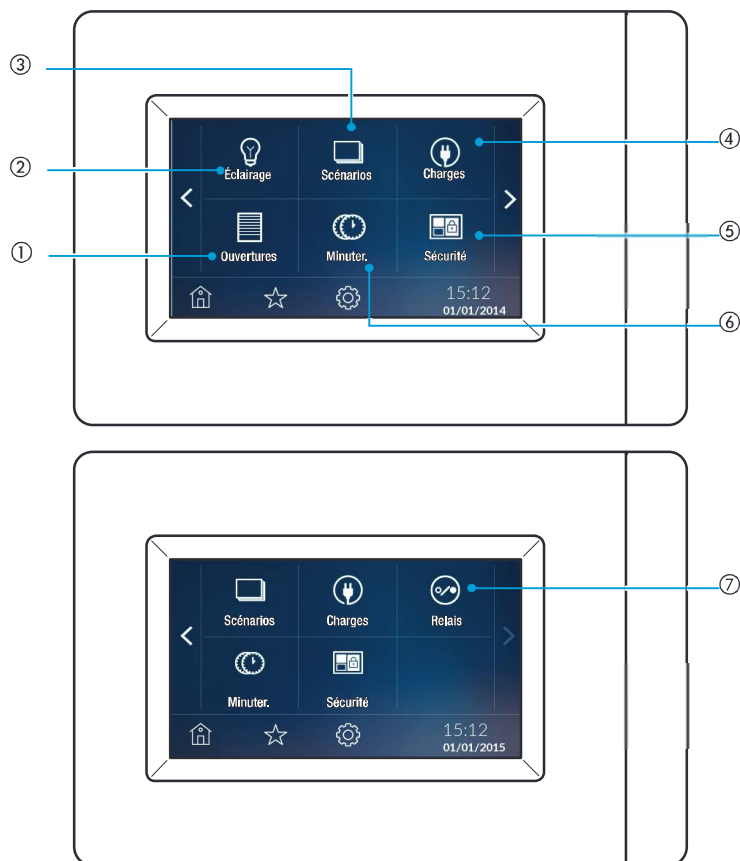
⑩ FAVORIS

⑪ PAGE D'ACCUEIL

Toucher deux fois l'icône 🏠 pour pouvoir éteindre l'afficheur. Pour le rallumer, le toucher deux fois en un point quelconque.

Menu Domotique

Toucher l'icône > pour accéder au Menu domotique.



① OUVERTURES

Permet le contrôle des automatismes pour portails, portes de garage, volets roulants

② ÉCLAIRAGE

Permet de contrôler l'éclairage (ON/OFF ou réglage de l'intensité)

③ SCÉNARIOS

Permet l'activation de scénarios

④ CHARGES

Permet le contrôle des charges électriques

⑤ SÉCURITÉ

Permet l'activation de scénarios anti-intrusion (connexion au système d'alarme)

⑥ MINUTER

Permet la gestion des commandes temporisées (Minutereries)

⑦ RELAIS

Permet le contrôle des relais à usage général connectés à l'installation

Configuration date et heure



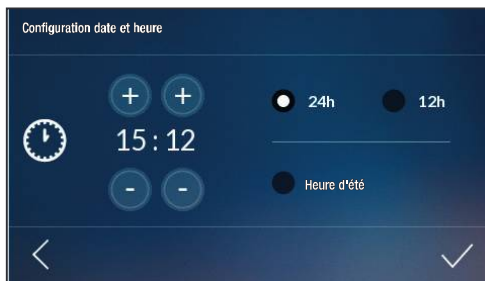
Toucher l'icône  **A** dans la page d'accueil pour accéder au menu et choisir l'icône  **B**.



Configurer l'heure et les minutes au moyen des boutons (+) et (-) puis choisir la modalité d'affichage (12 h ou 24 h) **C**.

Si les boutons restent enfoncés, les valeurs augmentent/diminue rapidement. Pour confirmer appuyer sur ✓.

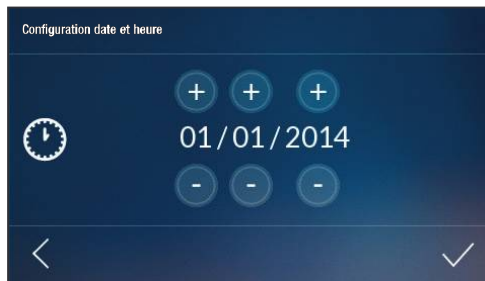
Il est possible de cocher la fonction heure d'été.



Configurer la date à l'aide des boutons (+) et (-) **D**. Pour confirmer appuyer sur ✓.

Il est possible à tout moment de retourner à la page-écran précédente en appuyant sur <.

Attention. Il est également possible de modifier la date et l'heure depuis la page d'accueil en appuyant tout simplement sur la date et sur l'heure.



Verrouillage/Déverrouillage affichage



Depuis la page d'accueil, dans le menu contextuel en haut de l'écran **A**, il est possible de verrouiller l'affichage en cliquant sur l'icône **A**.

L'icône de verrouillage de l'affichage apparaît en bas de l'écran dans la page d'accueil.

REMARQUE : il est également possible de verrouiller l'affichage depuis la page de visualisation de l'état des zones dans le menu contextuel qui apparaît en haut.

Pour déverrouiller l'affichage, toucher l'écran en un point quelconque ; l'écran visualiser le clavier pour la saisie du Mdp Utilisateur (par défaut 1234) **B**.

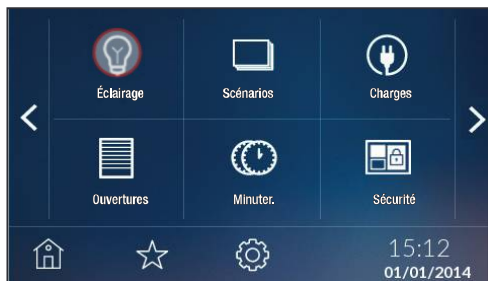


Éclairage



A

Toucher l'icône **A** dans la page d'accueil pour ouvrir la page **B**.



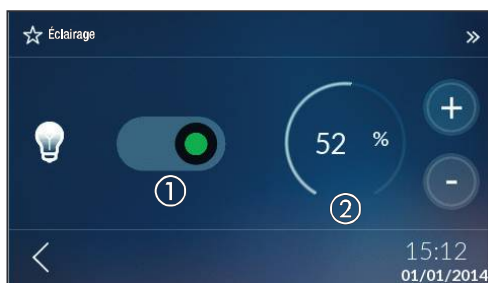
B

Toucher l'icône  pour visualiser la liste des lumières (max. 40) pouvant être allumées, éteintes ou réglables.

Pour éteindre ou allumer les lumières, toucher l'icône correspondante sur l'écran :

 lumière éteinte

 lumière allumée



C

Il est également possible de maintenir l'icône correspondante enfoncée pour allumer ou éteindre la lumière en déplaçant le curseur **C** ① (rouge lumière éteinte, vert lumière allumée), ou, si la lumière sélectionnée est réglable, de choisir la valeur de l'intensité (en pourcentage) à l'aide des touches + - **C** ②.

Toucher < pour retourner à la page précédente.


Cette page visualise les configurations effectuées.

Toucher  pour retourner au menu précédent.

Ouvertures



Toucher l'icône  pour accéder à la liste des ouvertures (max. 40) **A**.

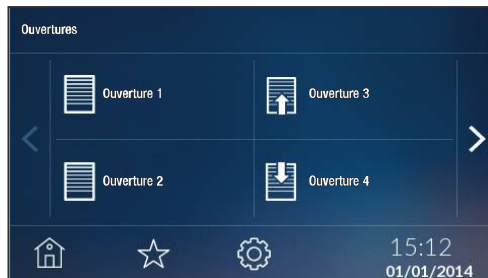
Toucher l'icône  et choisir l'ouverture sur laquelle intervenir **B**.

Les ouvertures peuvent prendre les significations suivantes :

 en phase de fermeture ;

 en phase d'ouverture ;



 aucune action en cours.



B





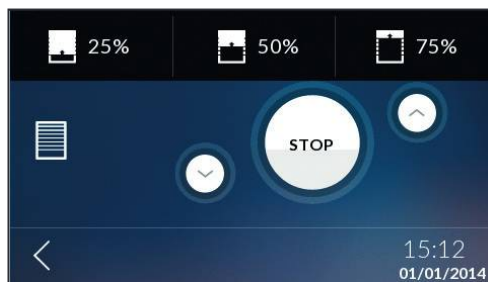
C

Il sera possible de lever/baisser l'ouverture à l'aide des boutons   **C**.

En cas d'ouverture correctement programmée, il sera possible, en appuyant sur le segment en haut de la page, de choisir la valeur d'ouverture **D** (par exemple 25%, 50% ou 75%).

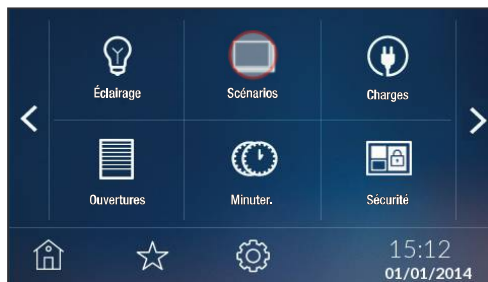
Les valeurs d'ouverture non programmées ne seront pas visualisées dans le menu, sur la barre supérieure.

Pour revenir au menu de la liste des ouvertures, appuyer sur l'icône  puis pour retourner au menu initial 





D

Scénarios



A

Toucher l'icône  pour accéder à la liste des scénarios (max. 40) **A**.

Toucher l'icône  **B** et choisir le scénario à activer/désactiver.

En maintenant l'un des scénarios de la liste enfoncé, il sera possible d'accéder au menu détaillé correspondant.

Toucher le bouton pour activer/désactiver le scénario **C**.

Toucher l'icône < pour revenir à la page de la liste des scénarios **C**.

Toucher  pour revenir au menu précédent **B**.

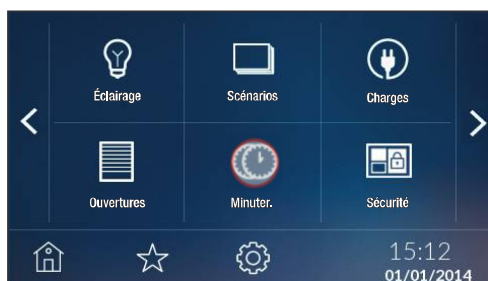


B




C

Temporisations






A

Il est possible de contrôler certains dispositifs de l'installation par le biais de minuteries qui permettent de programmer l'activation selon des plages horaires et des jours programmés.

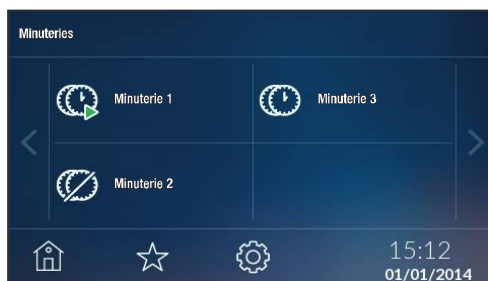
Toucher l'icône  **A** pour accéder à la liste des minuteries (max. 20) **B**.

Les minuteries peuvent prendre les significations suivantes :

-  minuterie en marche ;
-  minuterie activée mais arrêtée ;
-  minuterie désactivée.

Toucher et maintenir enfoncée la minuterie souhaitée pour accéder aux options de programmation.

Programmer les plages horaires en cliquant sur l'icône .



B



Appuyer sur l'une des plages horaires **D** pour configurer l'heure de début et l'heure de fin au moyen des touches **+ - E**.

Cliquer sur l'icône **<** pour ouvrir la fenêtre contextuelle permettant de sauvegarder ou non les dernières configurations.

C

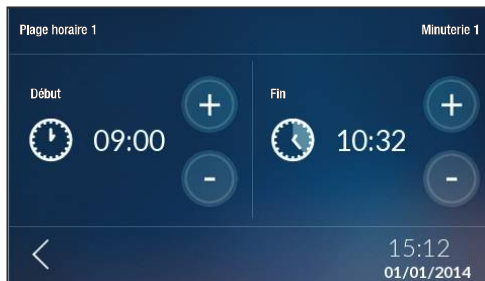


La plage horaire change d'état et l'écran affichera l'intervalle d'activation. Cette page permet de sélectionner les jours d'activation de la minuterie.


REMARQUE : pour effacer une plage horaire précédemment configurée, appuyer de façon prolongée sur **F ①.**


L'écran affichera une fenêtre contextuelle permettant d'effacer ou non les dernières configurations.

D



Pour activer/désactiver uniquement la minuterie dans les plages horaires programmées, intervenir sur le curseur **G**.

Dans la page **E** l'icône changera d'état et deviendra  en cas d'activation.

Pour revenir au menu de la liste des temporisations, appuyer sur **<** puis sur  pour revenir au menu initial.

E



F

G

Charges







Il est possible, pour chaque module de gestion de l'énergie électrique OH/GEN, de contrôler jusqu'à 8 charges électriques (le système connecte et déconnecte les circuits de manière à ce que l'absorption totale ne dépasse pas les limites du contrat de fourniture).

Toucher l'icône  pour accéder à la liste des charges (max. 40) **B**.

Cette fonction permet de contrôler l'état des charges présentes sur l'installation.

La charge peut prendre les significations suivantes :

-  charge avec contrôle activé ;
-  charge désactivée à la suite d'une surcharge ;
-  charge avec contrôle désactivé.


Toucher l'icône  **B** pour activer/désactiver le contrôle de la charge sélectionnée.

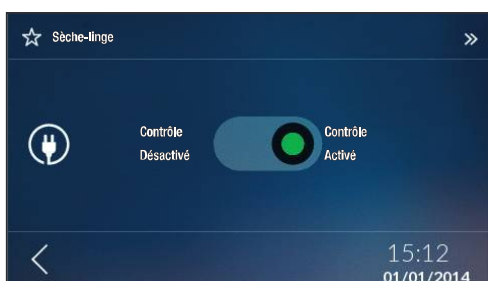
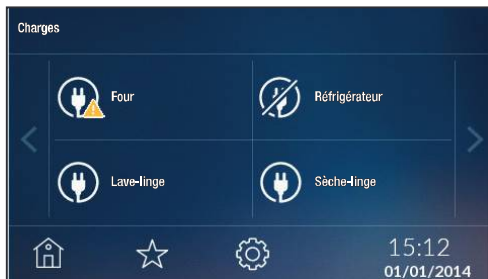
En maintenant l'une des charges de la liste enfoncée, il sera possible d'accéder au menu détaillé correspondant **C**.

Il est possible, au moyen du curseur, d'activer/désactiver le contrôle de la charge **C**.

REMARQUE : il est possible de forcer l'activation d'une charge désactivée à la suite d'une surcharge en en désactivant le contrôle.

Toucher l'icône  pour revenir à la page de la liste des charges **B**.

Toucher l'icône  pour revenir au menu précédent **B**.



Sécurité



A


Toucher l'icône  pour accéder à la liste des scénarios de sécurité (max. 32) **B**.


Il est possible du bout des doigts, en entrant le code associé à la centrale C, d'activer le scénario.

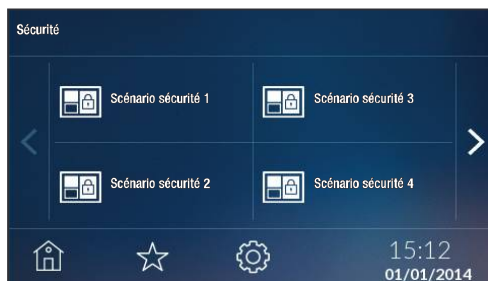
En maintenant l'un des scénarios de sécurité de la liste enfoncé, il sera possible d'accéder au menu détaillé correspondant **D**.

Appuyer sur le bouton pour activer/désactiver le scénario de sécurité **D**.

REMARQUE : en cas d'activation non réussie ou partiellement réussie, une fenêtre contextuelle fournira les informations correspondantes.

Toucher l'icône  pour revenir à la page de la liste des scénarios de sécurité **B**.

Toucher l'icône  pour revenir au menu précédent **B**.



B

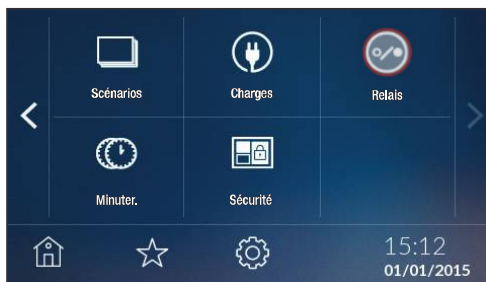


C



D

Relais



A

Toucher l'icône  pour accéder à la liste des relais (max. 40) **B**.

Cette fonction permet de contrôler l'état des relais de l'installation.

Les relais peuvent être :


 ouverts

 fermés.

Il est possible du bout des doigts d'ouvrir ou de fermer un relais ou d'accéder, en maintenant enfoncé l'un des relais de la liste, au menu détaillé de la charge en question **C**.

Il est possible d'utiliser le curseur pour ouvrir/fermer le relais **C**.

Toucher l'icône < pour revenir à la page de la liste des charges **B**.

Toucher l'icône  pour revenir au menu précédent **B**.



B



C

Configuration thermique



Depuis la page d'accueil, toucher l'icône  puis  pour choisir la modalité de fonctionnement de toute l'installation.

 Le contrôle sur l'installation de thermorégulation est **COMPLÈTEMENT désactivé** **B**.

 Permet de mettre l'installation en mode Rafraîchissement **C**.

 Permet de mettre l'installation en mode Chauffage **D**.



REMARQUE.  L'installation est en mode Antigel : cette icône apparaîtra lorsque toutes les zones seront OFF et l'installation en mode Chauffage **E**.

Le fond d'écran des pages concernant la thermorégulation change de couleur en fonction de la saison configurée.

L'enfoncement du bouton  permet de désactiver le contrôle sur l'installation de thermorégulation ainsi que la fonction de protection de l'installation contre le gel (fonction antigel).




REMARQUE : il est impossible de configurer la modalité de fonctionnement sur une zone spécifique en cas d'installation éteinte. Il faut avant tout configurer une saison.











Événements




Toucher sur l'icône  pour visualiser la liste des événements.

Les événements potentiels peuvent prendre les significations suivantes :

-  Contact ouvert
-  Contact fermé
-  Dépassement du seuil de température supérieur
-  Dépassement du seuil de température inférieur
-  Contact fenêtre
-  Dépassement du seuil d'humidité supérieur
-  Dépassement du seuil d'humidité inférieur
-  Erreur de système


La visualisation de ces événements est disponible si la fonction a été activée durant l'installation.

Appuyer sur le segment en haut de l'écran pour effacer, en appuyant sur l'icône , la liste des événements et revenir au menu « Configurations ».

Pour retourner au menu précédent sans rien sauvegarder, toucher <.

Afficheur



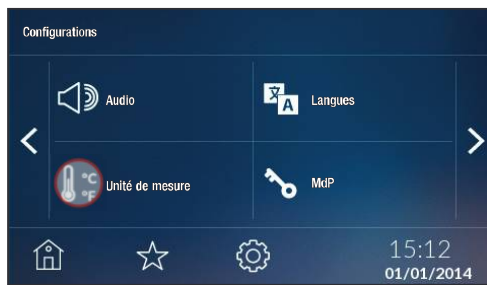
Toucher l'icône  pour modifier les configurations de l'afficheur en mode d'affichage normal ou en mode veille.


Audio



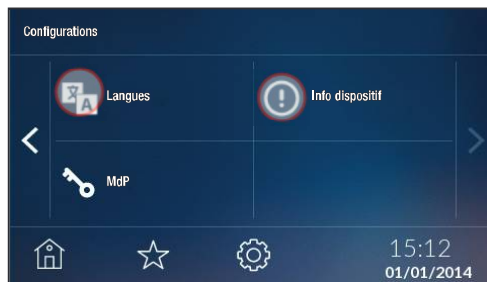
Toucher l'icône  pour activer/désactiver l'audio correspondant à la sélection.

Unité de mesure



Toucher l'icône  pour modifier l'unité de mesure de la température.

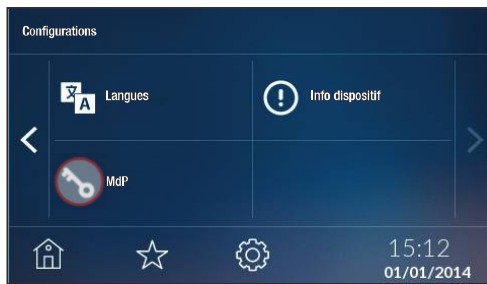
Langue et Info dispositif





Toucher l'icône  pour changer la langue de l'interface.

Toucher l'icône  pour contrôler la version du logiciel installée.

Changement MdP Utilisateur



Toucher l'icône  pour accéder à la page-écran qui permet de modifier le MdP (mot de passe).

Toucher l'icône  pour modifier le MdP Utilisateur (par défaut 1234).

Le mot de passe ne doit pas dépasser 15 caractères alpha-numériques.

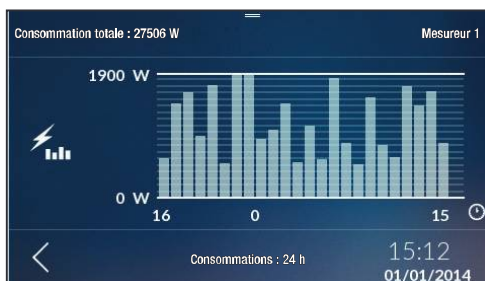
Consommations



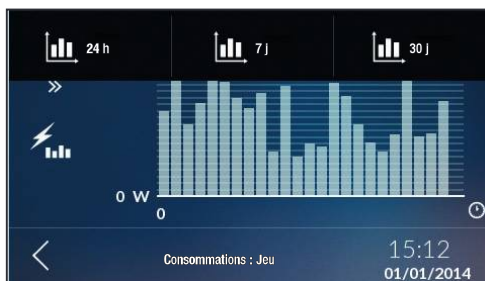
A



B



C



D

Toucher l'icône ⚡ pour visualiser la liste des mesureurs (max. 10) présents sur l'installation.

REMARQUE : en cas de configuration d'au moins un mesureur de consommations dans l'installation, la page d'accueil indiquera la consommation du mesureur principal A.

Choisir le mesureur B pour visualiser l'évolution des consommations C.

Appuyer sur le segment en haut de l'écran pour visualiser les consommations des 24 dernières heures (24 h), de la dernière semaine (7 j) ou des 30 derniers jours (30 j).

Pour retourner au menu précédent, appuyer sur <.


⚠ Pour permettre la visualisation de ces valeurs, le dispositif doit avoir :

- pour l'historique des 24 dernières heures au moins 24 heures de vie ;
- pour l'historique des 7 derniers jours au moins une semaine de vie ;
- pour la consommation du dernier mois au moins 31 jours de vie.

La fenêtre contextuelle apparaîtra en cas de tentative de visualisation de ces valeurs avant l'écoulement des délais susmentionnés.

Contrôle des zones thermiques



Depuis la page d'accueil, toucher l'icône  pour visualiser les zones thermiques.


Les flèches <> permettent de visualiser les différentes zones thermiques. À chaque zone sont associés des thermostats, des sondes de température ou des terminaux de zone.

Cette page-écran permet de visualiser, pour chaque zone, la modalité de fonctionnement, la température et l'humidité lue en cas de zone dotée d'un capteur d'humidité **B**.



Il est possible d'éteindre immédiatement du bout des doigts la zone activée ; si la zone est éteinte, elle sera configurée en fonction de la modalité de fonctionnement précédemment programmée. En présence d'un contact fenêtre ouvert, l'enfoncement de la zone n'a aucun effet.

Appuyer sur la zone et la maintenir enfoncée pour accéder aux fonctions de contrôle.

L'icône  indique l'activation du chauffage tandis que l'icône  signale l'activation du rafraîchissement.

L'icône  indique que la chaudière est allumée.







L'icône  indique que le rafraîchisseur est allumé.

L'icône  signale que la fenêtre est ouverte ; cette fonction n'est disponible que si elle a été activée durant l'installation.

La fenêtre ouverte met la zone en état de fonctionnement OFF. Il est cependant possible de forcer le fonctionnement de la zone comme indiqué ci-après.

Appuyer sur le segment en haut de la page d'accueil pour accéder au menu de configuration de la zone **C**.

Ces boutons permettent de choisir les modalités de fonctionnement suivantes :

-  Configuration zone thermique
-  Configuration programme Jolly
-  Configuration programme Manuel
-  Configuration programme Manuel Temporisé
-  Configuration programme Automatique
-  Désactivation d'une seule zone.



Propriétés Zone Thermique




Chaque dispositif de zone peut être programmé de manière à détecter et à régler la température de façon précise en tenant compte des caractéristiques ambiantes de l'endroit où il est installé, des exigences de l'utilisateur et des caractéristiques techniques de l'installation.

Certains paramètres sont disponibles, en fonction des caractéristiques du dispositif, uniquement s'ils sont activés/configurés en phase de programmation du dispositif.

Toucher l'icône  puis l'icône  **A**.

PERSONNALISATION DU MODULE DE ZONE

Appuyer sur le nom du dispositif et le laisser enfoncé **B**① pour le personnaliser au moyen du clavier alphanumérique **C**.

Une fois le nom personnalisé, appuyer sur  pour confirmer et passer au menu suivant.

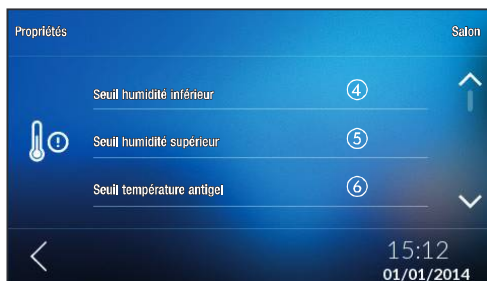
Pour retourner au menu précédent sans rien sauvegarder, appuyer sur .

CONFIGURATION DES SEUILS D'ALARME

Cliquer sur **B**② et **B**③ pour programmer des seuils de température, minimum (seuil température inférieur) et maximum (seuil température supérieur) au-delà desquels le dispositif enverra un message de notification visualisable dans la liste des événements à condition qu'il ait été activé en phase d'installation.

À l'aide des touches + - configurer la valeur à associer aux seuils **D** et **E**.





Cliquer sur l'icône < pour sauvegarder ou non ces dernières configurations dans la fenêtre contextuelle qui apparaîtra.

Cliquer sur **F**④ et **F**⑤ pour programmer des seuils d'humidité, minimum (seuil humidité inférieur) et maximum (seuil humidité supérieur) au-delà desquels le dispositif enverra un message de notification visualisable dans la liste des événements à condition qu'il ait été activé en phase d'installation.

À l'aide des touches + - configurer la valeur à associer aux seuils **G** et **H**.

Cliquer sur l'icône < pour sauvegarder ou non ces dernières configurations dans la fenêtre contextuelle qui apparaîtra.

SEUIL TEMPÉRATURE ANTIGEL

Les configurations d'usine prévoient que l'installation de chauffage garantisse une température ambiante minimale de 3,0°C pour protéger les tuyaux de l'installation contre le gel. Cette température minimale est également garantie lorsque le thermostat est désactivé.

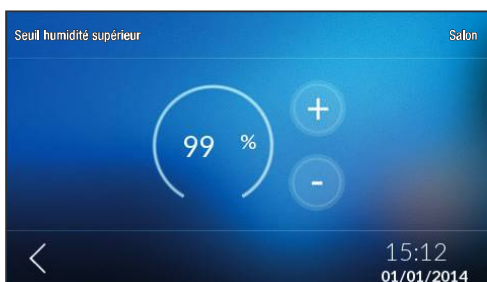
Cliquer sur **F**⑥ et configurer à l'aide des touches + - la température antigel **I**.

Cliquer sur l'icône < pour sauvegarder ou non ces dernières configurations dans la fenêtre contextuelle qui apparaîtra.

⚠ La fonction antigel N'est PAS activée uniquement en cas d'installation TOTALEMENT éteinte (voir chapitre « Configuration Thermique »).



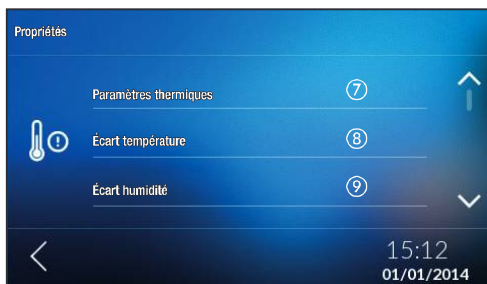
G



H



I



PARAMÈTRES THERMIQUES

Ce menu permet de choisir entre deux types de contrôle de la température :

- Contrôle avec Proportionnelle Intégrale (PI) **M**.
- Contrôle avec Différentiel Thermique (Diff) **L**.

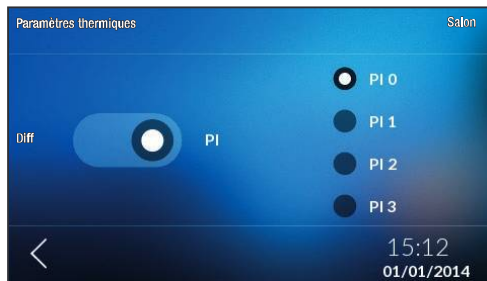
Pour choisir un des deux types de contrôle appuyer sur **J** **7**.

CONTRÔLE AVEC PROPORTIONNELLE INTÉGRALE (PI) **L**

Ce type de réglage permet au dispositif de réduire les temps d'allumage de l'installation au fur et à mesure que la température ambiante se rapproche de la température configurée en obtenant ainsi une réduction considérable des consommations tout en maintenant un niveau de confort optimal.

Le réglage proportionnel intégral a l'avantage de pouvoir gérer une plus grande variété d'installations par rapport à la configuration du différentiel thermique et il est particulièrement indiqué dans la gestion des installations au sol et rayonnantes.

L'écart entre la température ambiante et la température configurée ne sera que de quelques dixièmes de degré, ce qui garantit un réglage encore plus précis.



Il est possible de sélectionner quatre programmes préconfigurés en fonction du type d'installation à régler (PI0, PI1, PI2, PI3) comme l'indique le tableau.

Programme	Durée cycle	Temps minimum ON	Bande Proportionnelle	Type d'installation
PI0	5 minutes	1 minute	1,0°C	Ventilo-convecteurs
PI1	10 minutes	1 minute	1,5 °C	Installation de base avec brûleur à gaz, vanne de zone, radiateurs traditionnels
PI2	5 minutes	1 minute	1,5 °C	Radiateurs électriques
PI3	20 minutes	2 minutes	1,5 °C	Installations rayonnantes ou au sol, rafraîchissement

Il est possible de sélectionner un des quatre programmes préconfigurés en fonction du type d'installation à régler (PI0, PI1, PI2 et PI3) comme l'indique le tableau.

Cliquer sur l'icône **<** pour sauvegarder ou non ces dernières configurations dans la fenêtre contextuelle qui apparaîtra.



CONTRÔLE AVEC DIFFÉRENTIEL THERMIQUE **L**

Ce système de réglage est conseillé sur des installations particulièrement difficiles à contrôler avec des variations extrêmes de la température extérieure.

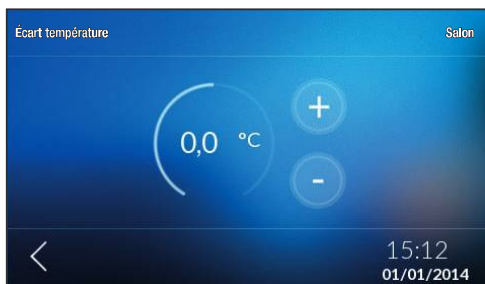
Le différentiel thermique peut être réglé entre 0,0°C et 2,0°C.

En cas de configuration d'un différentiel thermique égal à 0,2°C et d'une température de 20°C, l'installation s'allumera au moment où le thermostat détectera une température de 19,8°C et s'éteindra lorsque la température atteindra 20,2 °C.

L

À l'aide des touches + – configurer la valeur souhaitée pour le différentiel thermique.

Cliquer sur l'icône < pour sauvegarder ou non ces dernières configurations dans la fenêtre contextuelle qui apparaîtra.



ÉCART TEMPÉRATURE

En cas d'installation incorrecte du terminal (ex. : installations à proximité de sources de chaleur), la détection de la température pourrait ne pas être tout à fait précise ou pourrait ne pas correspondre à la réalité.

Pour remédier à cet inconvénient, il est possible de calibrer la lecture de $\pm 2^\circ\text{C}$ et d'optimiser ainsi le confort et les consommations.

Cliquer sur **J** **8** et à l'aide des touches + – configurer la valeur d'étalonnage de la température **M**.

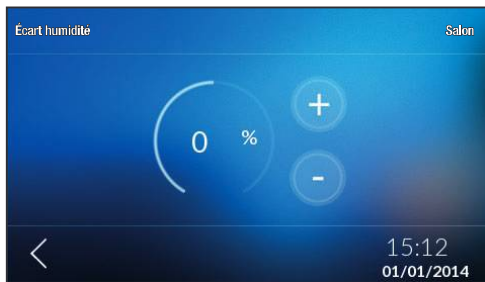
Cliquer sur l'icône < pour sauvegarder ou non ces dernières configurations dans la fenêtre contextuelle qui apparaîtra.

Écart humidité

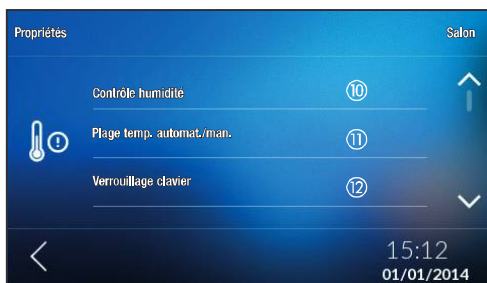
La procédure d'étalonnage de la température est la même que pour l'étalonnage de l'humidité.

Cliquer sur **J** **9** et à l'aide des touches + – configurer la valeur d'étalonnage de l'humidité **N**.

Cliquer sur l'icône < pour sauvegarder ou non ces dernières configurations dans la fenêtre contextuelle qui apparaîtra.



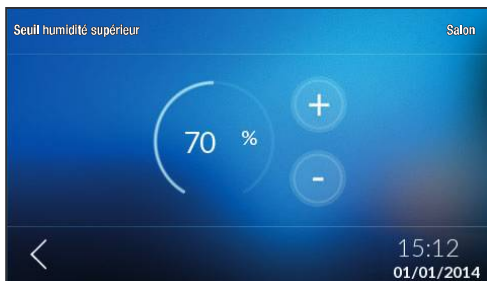
N





CONTRÔLE HUMIDITÉ

L'installation d'un déshumidificateur dans la zone permet de configurer une valeur d'humidité.

Au dépassement du seuil d'humidité configuré, le déshumidificateur précédemment programmé se mettra en marche.





Cliquer sur  ⑩ et à l'aide des touches + - configurer la valeur de seuil à laquelle le déshumidificateur éventuellement programmé doit intervenir .

Cliquer sur l'icône < pour sauvegarder ou non ces dernières configurations dans la fenêtre contextuelle qui apparaîtra.

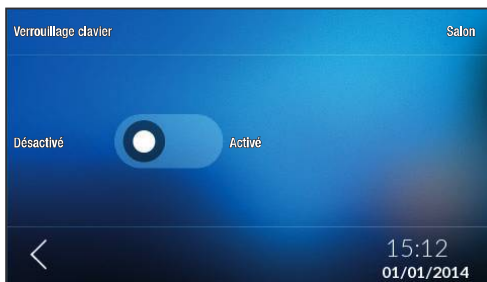


PLAGE TEMP. AUTOMAT./MAN.

Ce menu permet de choisir la plage en fonction de laquelle varier la configuration de la valeur des températures automatique et manuelle en choisissant les valeurs minimale et maximale.

Cliquer sur  ⑪ et à l'aide des touches + - configurer la plage .

Cliquer sur l'icône < pour sauvegarder ou non ces dernières configurations dans la fenêtre contextuelle qui apparaîtra.



VERROUILLAGE CLAVIER

Ce menu permet de désactiver ou d'activer le verrouillage du clavier du dispositif installé dans la zone.

Cliquer sur  ⑫ et activer/désactiver le verrouillage du clavier .

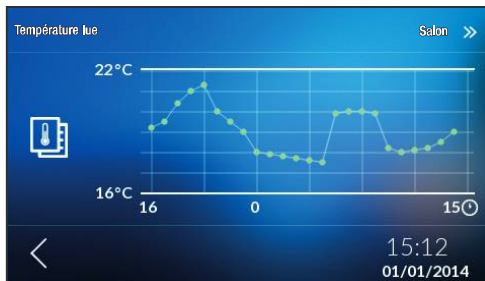
Cliquer sur l'icône < pour sauvegarder ou non ces dernières configurations dans la fenêtre contextuelle qui apparaîtra.

Historique température



Toucher l'icône  **A** pour visualiser l'historique élaboré dans les 24 heures.

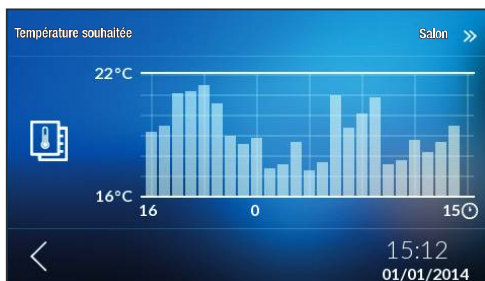
⚠ Pour disposer de ces menus, le dispositif doit avoir au moins 24 heures de vie. En cas de tentative de visualisation des valeurs avant écoulement de ce délai, l'écran affichera la fenêtre contextuelle.



L'axe horizontal représente la plage horaire exprimée en heures tandis que l'axe vertical indique la température exprimée en degrés.

Pour visualiser le menu suivant, appuyer sur >>>.

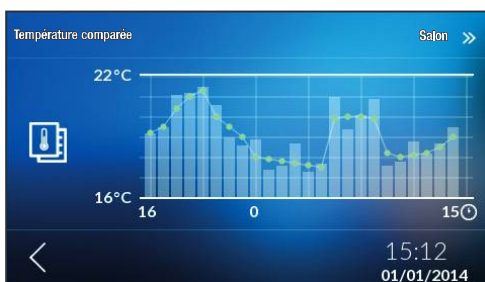
Pour retourner au menu précédent, appuyer sur <<<.



Cette page **C** visualise l'évolution de la température souhaitée.

Pour visualiser le menu suivant, appuyer sur >>>.

Pour retourner au menu précédent, appuyer sur <<<.



Cette page compare les deux températures **D**.

Pour visualiser le menu suivant, appuyer sur >>>.

Pour retourner au menu précédent, appuyer sur <<<.

Historique humidité



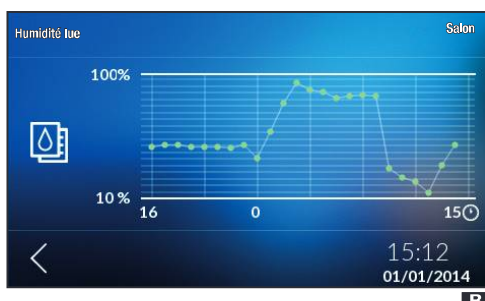
Toucher l'icône **A** pour visualiser l'historique de l'humidité élaboré dans les 24 heures. Ce menu n'apparaîtra que sur des dispositifs spécifiques.

⚠ Pour disposer de ces menus, le dispositif doit avoir au moins 24 heures de vie. En cas de tentative de visualisation des valeurs avant écoulement de ce délai, l'écran affichera la fenêtre contextuelle.

Ce graphique **B** visualise l'évolution de l'humidité relative.

L'axe horizontal représente la plage horaire exprimée en heures ; l'axe vertical la valeur de l'humidité exprimée en pourcentage.

Pour retourner au menu précédent, appuyer sur <.



Historique confort



Cet indicateur est calculé en fonction des valeurs de température et d'humidité sur une courbe où sont définies les températures min. et max. de l'air par rapport à l'humidité atmosphérique au-delà desquelles l'organisme d'un homme moyen et en bonne santé éprouve de l'inconfort.

L'indicateur peut prendre les valeurs suivantes :

- 😊 confort
- 😬 inconfort léger
- 😡 inconfort modéré ou intense.

Ce menu n'apparaîtra que sur les zones comprenant également la détection de l'humidité (THPLUS, TS4.3 et OH/SRI).

Toucher l'icône **A** pour visualiser l'indice de confort des 24 dernières heures **B**.

⚠ Cet indicateur varie en fonction du dispositif installé.

Historique confort Salon

01/01/14 07:00	20,6 °C	40 %	😊	⬆
01/01/14 06:00	21,2 °C	41 %	😊	
01/01/14 05:00	19,9 °C	48 %	😊	
01/01/14 04:00	21,2 °C	43 %	😊	
01/01/14 03:00	19,3 °C	50 %	😊	⬇

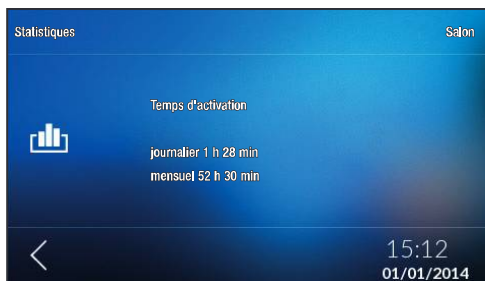
15:12
01/01/2014

B

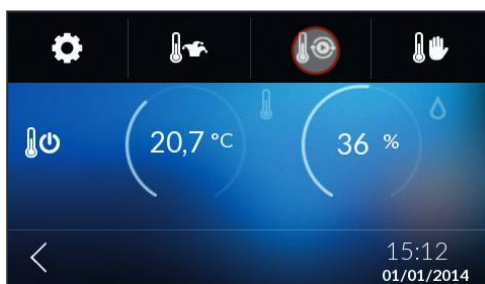
Statistiques



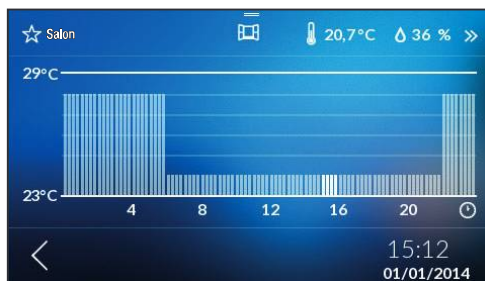
Appuyer sur **A** pour calculer le temps de fonctionnement de l'installation en mode rafraîchissement et en mode chauffage **B**.



Configuration et Modification Programme Automatique



Sélectionner la zone, toucher le segment en haut de la page et sélectionner **A**.




Toucher un point quelconque du graphique de la température **B** et confirmer dans la fenêtre contextuelle pour modifier le profil.

Pour visualiser les zones suivantes, appuyer sur **>>**.





Le graphique change d'aspect **C** et il est possible d'augmenter ou de diminuer la valeur de la température en faisant glisser le segment correspondant à l'heure indiquée. Cette page permet également de choisir le jour au cours duquel modifier le profil de température.

Pour configurer un réglage par quarts d'heure, choisir le jour et toucher l'icône  pour visualiser la page-écran **D**.

Cette page permet de configurer la température de deux manières :



1- toucher l'icône  pour obtenir un réglage de la température avec une précision de 0,1°C à l'aide des touches + - **D** ;

2- toucher l'icône  pour obtenir un réglage de la température avec une précision de 0,5°C. Régler la température en traçant du doigt le profil de fonctionnement souhaité **E**.

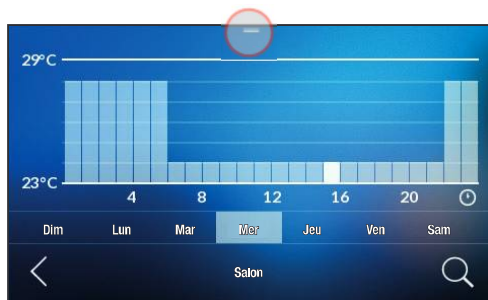
Pour visualiser une plage horaire différente, se servir des flèches $\langle \rangle$ positionnées en haut de la page.


Pour retourner au menu précédent, appuyer sur \langle .




E

Copier un diagramme de la température dans d'autres jours de la semaine



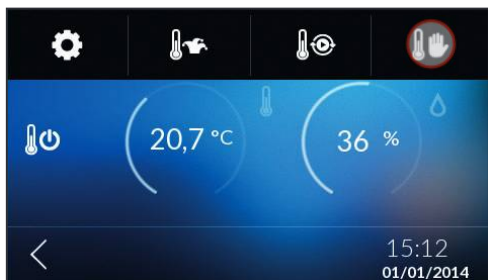
Sélectionner le jour de la semaine duquel copier le diagramme de la température **A**, toucher le segment positionné en haut et sélectionner  **B**.




Choisir le jour sur lequel coller le programme en appuyant sur l'icône .

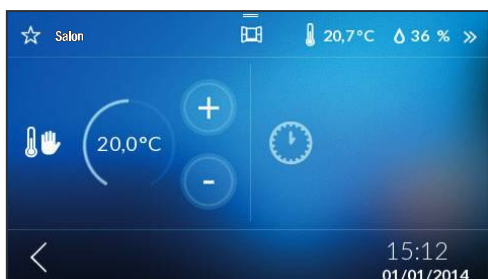
Cliquer sur l'icône < pour sauvegarder ou non ces dernières configurations dans la fenêtre contextuelle qui apparaîtra.


Configuration Programme Manuel



Pour obtenir une température différente de celle programmée sans pour autant modifier le programme configuré, il est possible de programmer le fonctionnement Manuel en appuyant sur l'icône  **A**.

Sélectionner la température souhaitée au moyen des touches + - **B** ;




Pour maintenir une température fixe pendant quelques heures (ex. : pour maintenir plus longtemps une température confortable durant des visites ou une température d'économie durant des absences prolongées), il est possible d'activer le Programme Manuel Temporisé en cliquant dans la page **B** sur l'icône .

À l'aide des touches + - configurer le temps souhaité **C**.

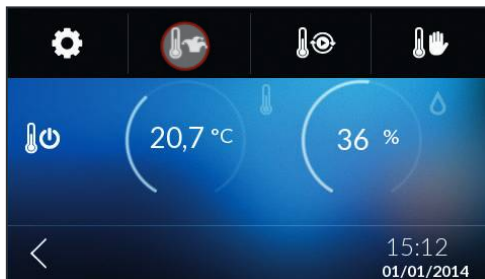


C

Le dispositif lance un compte à rebours au terme duquel l'appareil passe du fonctionnement Manuel au fonctionnement Automatique en suivant le programme configuré.

La page de visualisation des zones thermiques présentera l'icône .

Configuration du programme Jolly



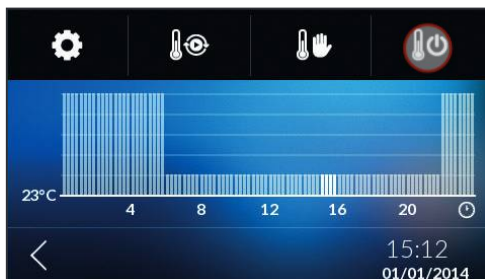
A

Le programme Jolly peut être activé en cas de nécessité d'une variante de la programmation habituelle. Ce programme reste activé jusqu'à minuit du jour en cours ; au terme de ce délai, le dispositif reprendra le fonctionnement précédant l'activation du programme Jolly (manuel ou automatique).

Toucher l'icône  pour configurer le programme Jolly **A**.

Pour configurer le programme Jolly, suivre la même procédure que pour le programme Automatique.

Désactivation de la zone



A

La désactivation de la zone est utile durant le nettoyage, l'entretien, les absences, etc.

Toucher l'icône  **A**.

⚠ La sélection de cette modalité NE comportera l'extinction QUE du dispositif de zone sélectionné, sans pour autant désactiver la fonction de protection de l'installation contre le gel.

Favoris

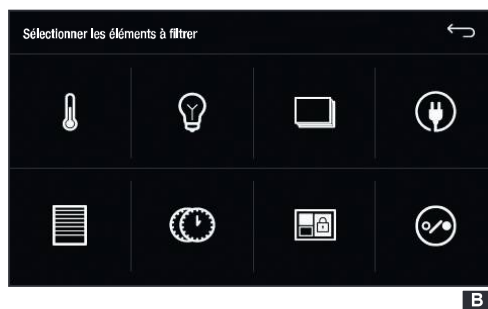


Il est possible de configurer comme favoris : zones, éclairage, scénarios, ouvertures, minuteries, scénarios, sécurité et charges.

Pour ajouter l'élément aux favoris, dans les différentes pages détaillées de chaque élément, toucher l'icône ☆ positionnée en haut à gauche de la page, près du nom du dispositif.

Le symbole deviendra ★.

Cliquer sur l'icône ☆ en bas de la page pour visualiser la liste des éléments choisis comme favoris **A**.



Cliquer sur le segment en haut de la page pour filtrer les dispositifs choisis comme favoris **B**.

Pour retourner à la page de la liste des favoris, toucher l'icône ↶.

Français - Manuel FA00546-FR - vers. 1 - 10/2016 - © Came S.p.A.
Les contenus de ce manuel sont considérés comme susceptibles de changer à tout moment et sans préavis.

CAME
safety&comfort



CAME S.p.A.

Via Martiri Della Libertà, 15
31030 **Dosson di Casier**
Treviso - Italy

☎ (+39) 0422 4940
✉ (+39) 0422 4941

Via Cornia, 1/b - 1/c
33079 **Sesto al Reghena**
Pordenone - Italy

☎ (+39) 0434 698111
✉ (+39) 0434 698434

www.came.com