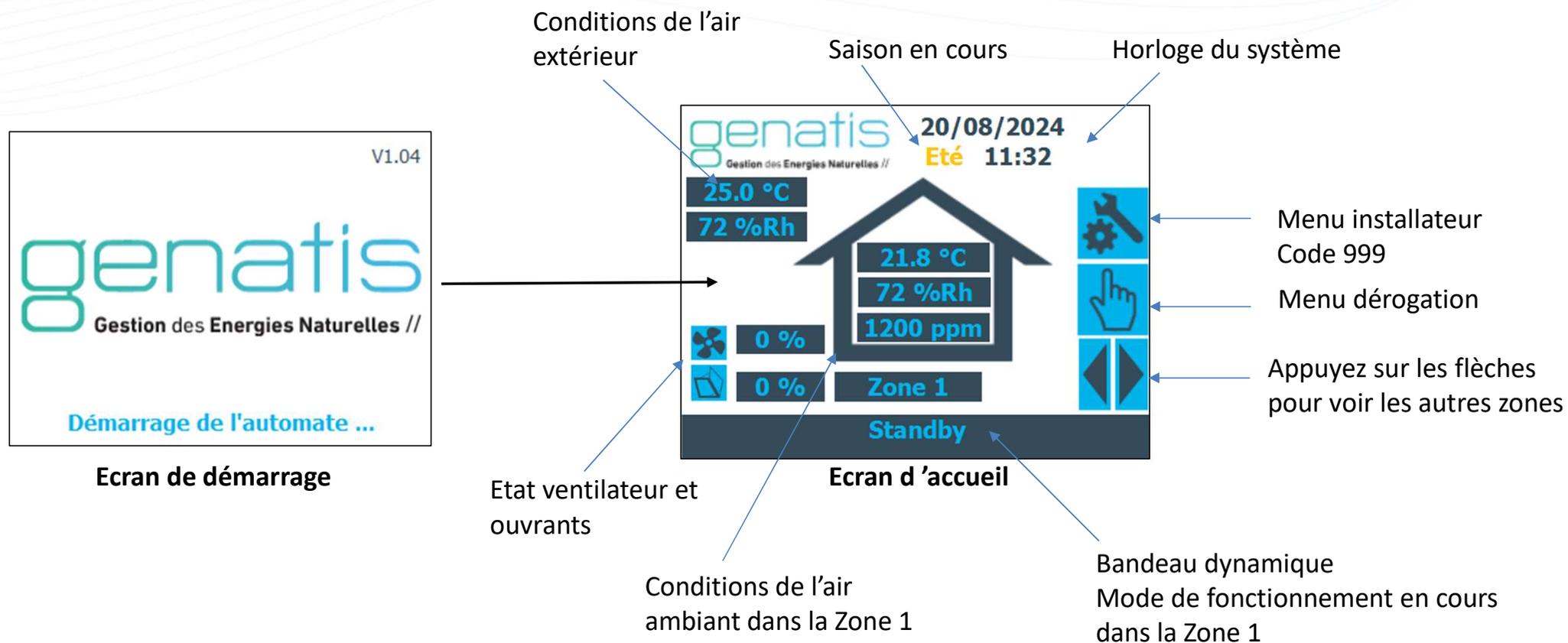


# AeroPack V3 - 1.04

## Ecran tactile

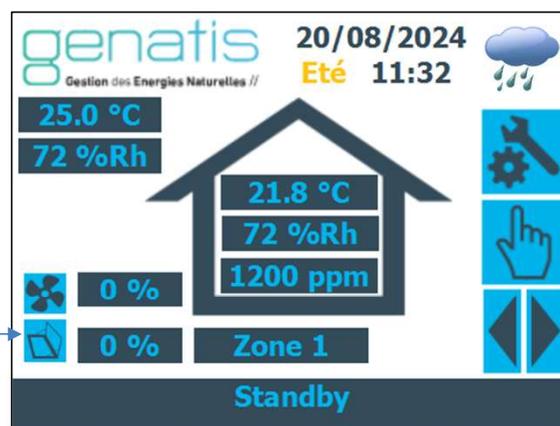
# Mise sous tension de l'écran



Si certaines sondes n'existent pas, les valeurs sont cachées.

# Page d'accueil

Lorsque les ouvrants sont ouverts, le pourcentage d'ouverture s'affiche ici. Si votre système est configuré pour avoir des ventilateurs, le pourcentage de marche s'affichera ici.

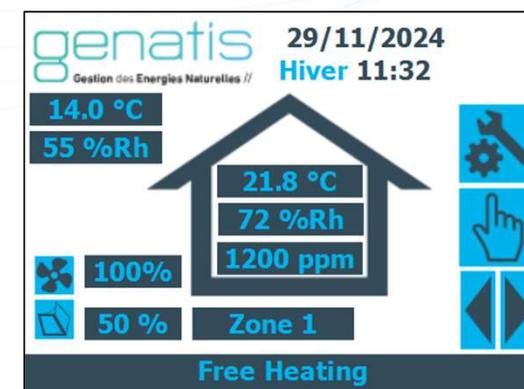
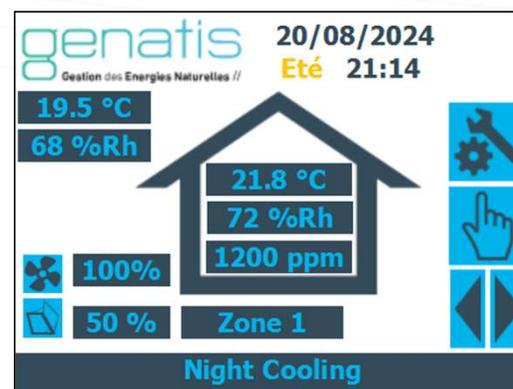
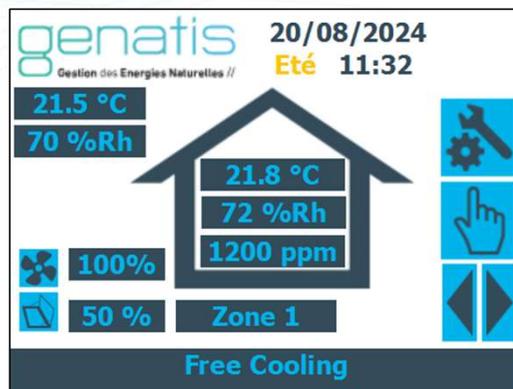
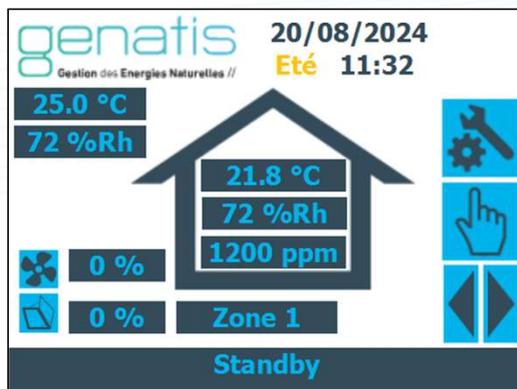


En cas de détection de pluie ou de vent en cours, un nuage apparaîtra en haut de l'écran. Aucune dérogation d'ouverture n'est autorisée pendant la détection de pluie ou vent.

Si le nombre de zone configuré est supérieur à 1, cet icône apparaît. Cliquez sur cette icône pour accéder à la page dédiée à la zone suivante. Ainsi vous pouvez surfer parmi les pages dédiées aux zones.

Le bandeau dynamique est associé à la zone représentée sur la page

# Mode de fonctionnement en automatique



Le fonctionnement automatique est activé par l'automate en fonction de la saison, de la période d'occupation, des mesures, des consignes et des paramètres.

## Le Mode Standby :

Les ouvrants sont fermés, les commandes des ventilateurs à l'arrêt. Les conditions ne sont pas remplies pour la ventilation naturelle.

## Le Mode Freecooling :

En été, en occupation, le Freecooling est activé. En cas de détection de pluie ou de vent, les ouvrants se ferment tant que la détection est présente et les ventilateurs restent commandés.

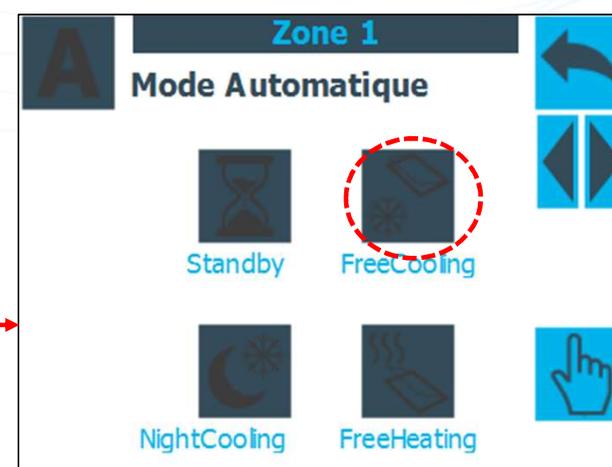
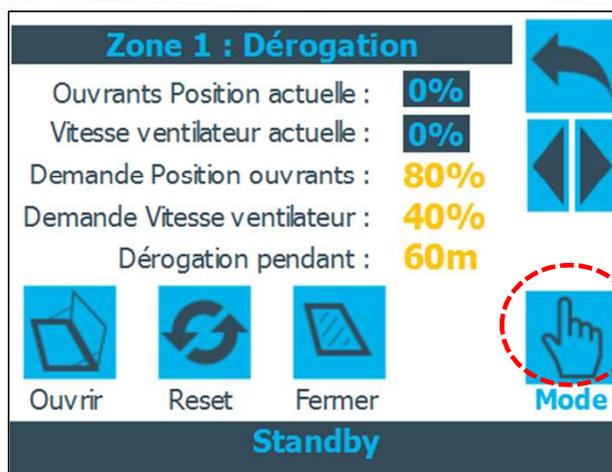
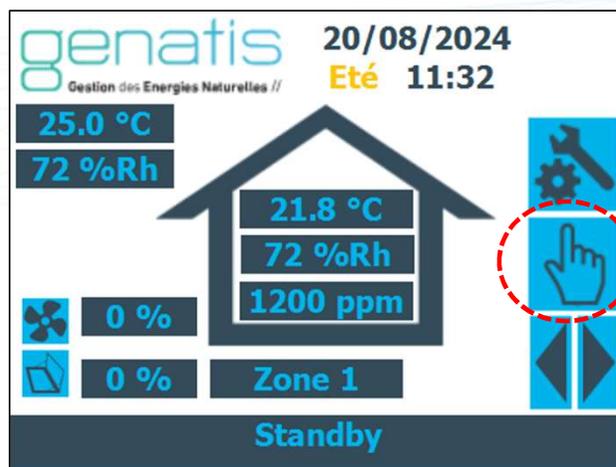
## Le Mode Nightcooling :

En été, en inoccupation, le Nightcooling est activé. En cas de détection de pluie ou de vent, les ouvrants se ferment

## Le Mode Freeheating :

En Hiver en occupation : le Freeheating est activé.

# Mode de fonctionnement en manuel



Cliquer sur l'icône du mode choisi pour imposer ce mode dans la Zone 1.



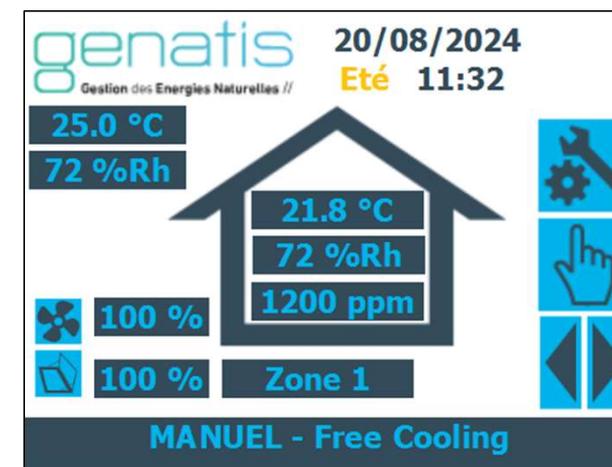
L'icône du mode devient claire pour indiquer la prise en compte et l'icône « A » se transforme en main.



Cliquer sur les flèches pour changer de zone et imposer un mode dans une autre zone.



Le bandeau dynamique se met à jour pour afficher le nouveau mode imposé.



# Mode de fonctionnement forçage général

genatis 20/08/2024  
Gestion des Energies Naturelles // Été 11:32

25.0 °C  
72 %Rh

21.8 °C  
72 %Rh  
1200 ppm

100 %  
100 %

Zone 1

Fermeture Générale par l'écran tactile

Zone 1 : Dérogation

Ouvrants Position actuelle : 0%  
Vitesse ventilateur actuelle : 0%

Demande Position ouvrants : 80%  
Demande Vitesse ventilateur : 40%

Dérogation pendant : 60m

Ouvrir Reset Fermer Mode

Fermeture Générale par l'écran tactile

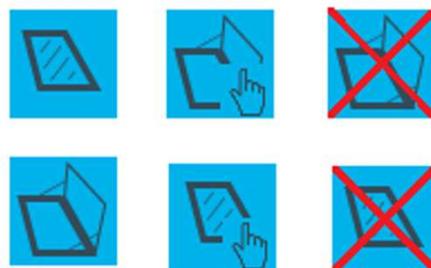
Général

A Mode Automatique

Ouvrir Fermer

Forçage de l'ensemble des zones

AéroPack V3



Cliquer sur l'icône pour forcer le comportement général.  
Une main apparaît pour confirmer la prise en compte de la demande.  
L'icône est barrée lorsque le forçage n'est pas autorisé.

# Mode de fonctionnement en manuel

genatis 20/08/2024  
Gestion des Energies Naturelles // Été 11:32

25.0 °C  
72 %Rh

21.8 °C  
72 %Rh  
1200 ppm

50 %  
50 %

Zone 1

Dérogation - Ouverture manuelle

The interface shows a house icon with a hand cursor over a gear icon, indicating manual override.

Zone 1 : Dérogation

Ouvrants Position actuelle : 50%  
Vitesse ventilateur actuelle : 50%  
Demande Position ouvrants : 80%  
Demande Vitesse ventilateur : 40%  
Dérogation pendant : 60m

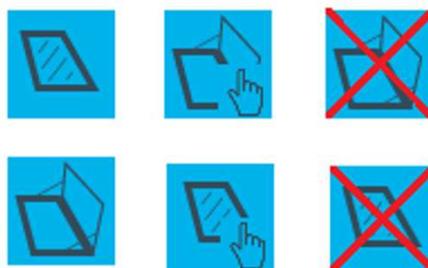
Ouvrir Reset Fermer Mode

Dérogation - Ouverture manuelle

The interface includes a hand cursor icon over a vertical slider, indicating manual adjustment.

Cliquer pour changer de zone et effectuer une dérogation sur celle-ci.

Saisir la position des ouvrants, la vitesse ventilateur et la durée de la dérogation. Lorsque le temps est écoulé, le système repasse en automatique.



Cliquer sur l'icône pour forcer le comportement pour la Zone 1.

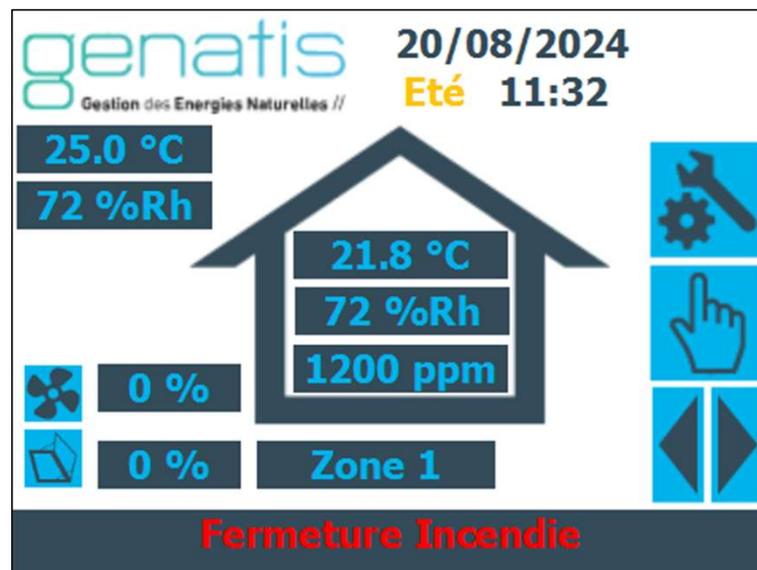
Une main apparaît pour confirmer la prise en compte de la demande.

L'icône est barrée lorsque le forçage n'est pas autorisé. Le commutateur général est prioritaire.

Appuyez sur l'icône Reset pour annuler les dérogations.

Cette page vous permet d'effectuer une prise en main manuelle par fermeture ou ouverture temporisée.

# Fermeture incendie



# Réglages de l'horloge du système

genatis 20/08/2024  
Gestion des Energies Naturelles // Été 11:32

25.0 °C  
72 %Rh

21.8 °C  
72 %Rh  
1200 ppm

0 %  
0 %

Zone 1

Standby

Consignes  
Autorisations  
Horaires  
Paramètres

Docs  
Info

AéroPack V3

Le mot de passe est 999.

20/08/2024 - 11:32

Paramètres de cet écran

Été

06 / 04 Début de l'été  
15 / 09 Fin de l'été

Maintenant: Jour

23 : 59 Début de la nuit (avant minuit!)  
06 : 33 Fin de la nuit

Horloge actuelle  
20/08/2024 - 11:32

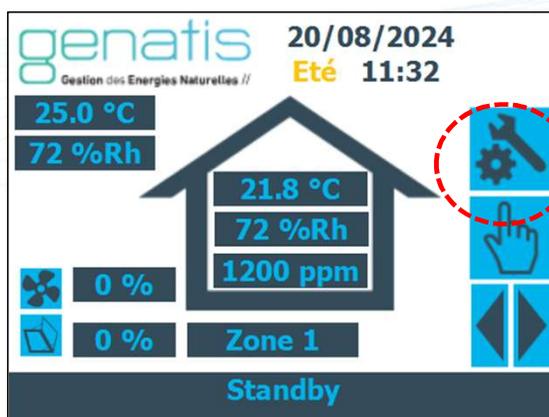
Nouvelles valeurs

31 / 12 / 2020  
23 : 59

Appuyer pour appliquer

Saisissez la date et l'heure puis cliquez sur le bouton « Appuyez pour appliquer » pour mettre à jour l'horloge.

# Réglages période été/hiver et horaires Nightcooling



Le mot de passe est 999.



Cliquez sur les heures ou les minutes pour modifier les valeurs

Le programme horaire du Nightcooling est commun à l'ensemble des zones.  
Le mode Nightcooling ici sera activé de 23h59 à 6h33.



Cliquez sur les cases pour choisir les jours d'occupation pour lesquels les plages horaires doivent s'appliquer.



Dans cet exemple, la période Été est du 6 avril au 15 septembre.  
En période Été, les fonctionnements suivants sont autorisés : le mode Freecooling et le mode Nightcooling.

Cliquez sur les dates pour modifier les valeurs

# Réglages du programme horaire Occupation

Cliquez sur les heures ou les minutes pour modifier les valeurs



Si d'autres zones existent, la flèche apparait, cliquez dessus pour définir les horaires des autres zones

Cliquez sur les cases pour choisir les jours d'occupation pour lesquels les plages horaires doivent s'appliquer.

# Forcer périodes occupation et saison



Cliquez sur l'icône  pour modifier la prise en compte de la saison.



La saison est fixée par le programme horaire de l'écran tactile.



La période été est permanente.



La période hiver est permanente.



Cliquez sur l'icône  pour modifier la prise en compte de la période d'occupation.



La période d'occupation/inoccupation est fixée par le programme horaire de l'écran tactile.



La période d'inoccupation est permanente.



La période d'occupation est permanente.

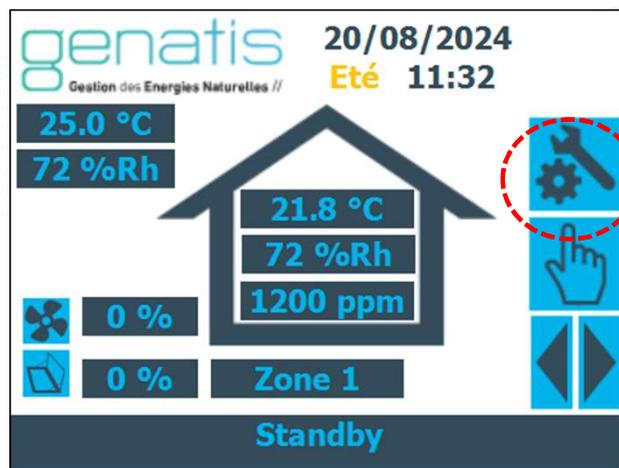


La période de nuit est permanente.



La période est imposée par la GTB.

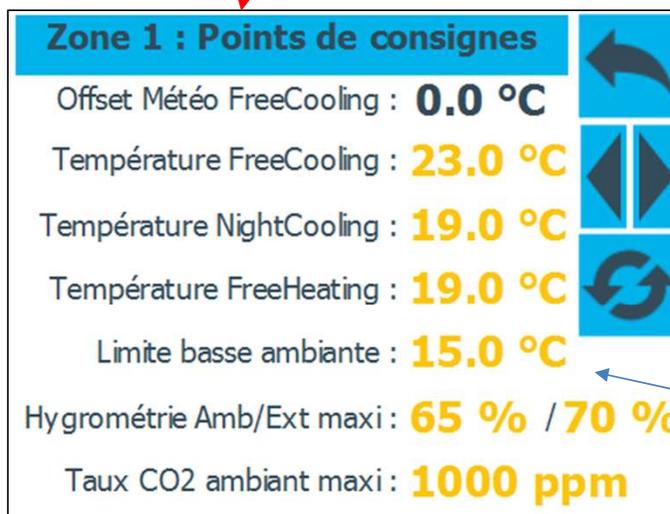
# Réglages des consignes



Le mot de passe est 999.

Le **FreeCooling** est activé :

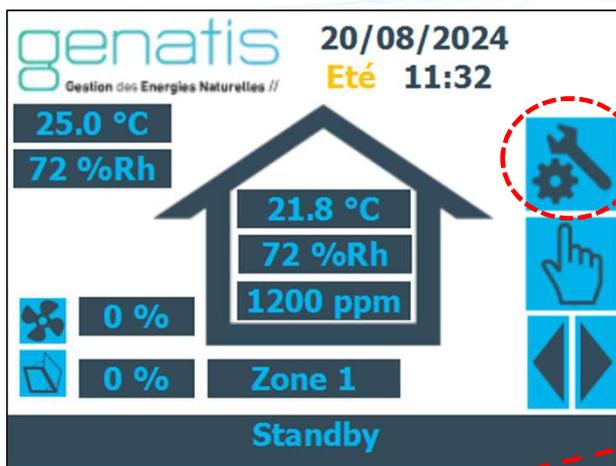
Si la mesure de [la température ambiante > Consigne FreeCooling] et que la mesure de [l'hygrométrie extérieure < Hygrométrie Ext maxi] et que la mesure de [la température extérieure ≤ à la température ambiante].



Cliquez sur l'icône pour accéder à la page permettant de régler les consignes de la zone suivantes.

Cliquez sur les valeurs pour modifier les consignes.

# Réglage du nombre de zones



Le mot de passe est 999.



V1.04

# Forcer un planning commun

genatis 20/08/2024  
Gestion des Energies Naturelles // Eté 11:32

25.0 °C  
72 %Rh

21.8 °C  
72 %Rh  
1200 ppm

0 %  
0 %

Zone 1

Standby

Navigation icons: Settings (circled in red), Home, Back, Forward.

Consignes  
Autorisations  
Horaires  
Paramètres (circled in red)

Docs  
Info

AéroPack V3

Le mot de passe est 999.

Zoning (circled in red)  
Motorisations  
Sorties Auxiliaires  
Capteurs

Essai

AéroPack V3

Paramétrage Zoning

Nombre de zone : 3

Esclaves (0..3):  
0

Programme horaire commun

Cochez pour appliquer un programme horaire commun.

# Capteur de température extérieure – paramétrage et forçage

genatis 20/08/2024  
Gestion des Energies Naturelles // Eté 11:32

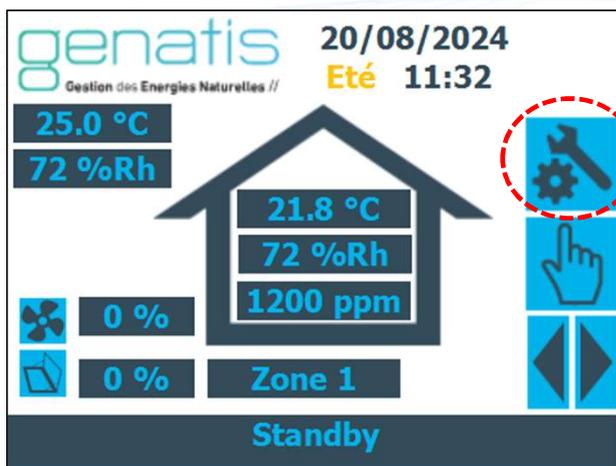
25.0 °C  
72 %Rh

21.8 °C  
72 %Rh  
1200 ppm

0 %  
0 %

Zone 1

Standby



Consignes  
Autorisations  
Horaires  
Paramètres

Docs  
Info

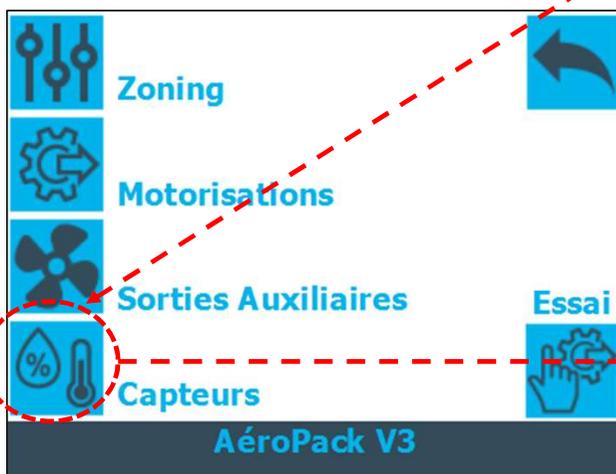
AéroPack V3



Zoning  
Motorisations  
Sorties Auxiliaires  
Capteurs

Essai

AéroPack V3



Ext : Paramétrage capteur

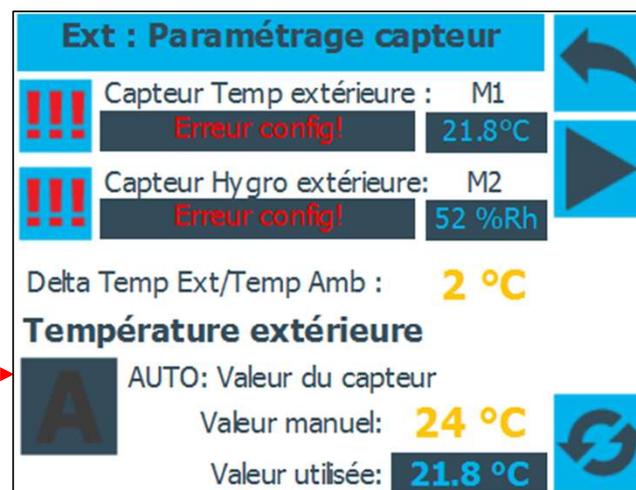
!!! Capteur Temp extérieure : M1  
Erreur config! 21.8°C

!!! Capteur Hygro extérieure: M2  
Erreur config! 52 %Rh

Delta Temp Ext/Temp Amb : 2 °C

Température extérieure

A AUTO: Valeur du capteur  
Valeur manuel: 24 °C  
Valeur utilisée: 21.8°C



V1.04

# Configuration capteur d'ambiance

**Ext : Paramétrage capteur**

!!! Capteur Temp extérieure : M1  
Erreur config! 21.8°C

!!! Capteur Hygro extérieure: M2  
Erreur config! 52 %Rh

Delta Temp Ext/Temp Amb : 2 °C

**Température extérieure**

AUTO: Valeur du capteur

Valeur manuel: 24 °C

Valeur utilisée: 21.8 °C

**Paramétrage Météo**

Synthèse détection Pluie Vent

Pluie via entrée digitale AéroPack

Vent via entrée digitale AéroPack

Pas de pluie ni de vent via GTC

**Zone 1 : Paramétrage capteur**

!!! Capteur Température ambiante: M3  
Erreur config!

!!! Capteur Hygro/CO2 ambiante: M4  
Erreur config!

Temp 21.8°C Hygro 55% Rh CO2 2000 ppm

V1.04

# Réglages des autorisations de fonctionnement

genatis 20/08/2024  
Gestion des Energies Naturelles // Eté 11:32

25.0 °C  
72 %Rh

21.8 °C  
72 %Rh  
1200 ppm

0 %  
0 %

Zone 1

Standby

The interface includes a house icon with internal climate data, a fan icon, a leaf icon, and a 'Standby' status bar. A gear icon is circled in red, indicating the settings menu.

Consignes  
Autorisations  
Horaires  
Paramètres

Docs  
Info

AéroPack V3

The menu is a vertical list of icons with corresponding labels. The 'Autorisations' icon, which shows a hand pointing at a screen, is circled in red. A red dashed arrow points from this icon to the 'Zone 1 : Autorisations' screen below.

Le mot de passe est 999.

Zone 1 : Autorisations

- FreeCooling désactivé
- NigthCooling désactivé
- FreeHeating désactivé
- Ventilation Hybride désactivé
- Fusion Zone désactivé 1 et 3

The screen displays five settings, each with a dark square toggle on the left and a navigation icon on the right. The 'Fusion Zone' setting includes the text '1 et 3'.

# Configuration ventilateur

genatis 20/08/2024  
Gestion des Energies Naturelles // Eté 11:32

25.0 °C  
72 %Rh

21.8 °C  
72 %Rh  
1200 ppm

0 %  
0 %

Zone 1

Standby

Navigation icons: Settings (circled in red), Home, Left/Right arrows.

Consignes  
Autorisations  
Horaires  
Paramètres (circled in red)

Docs  
Info

AéroPack V3

Le mot de passe est 999.

Zoning  
Motorisations  
Sorties Auxiliaires (circled in red)  
Capteurs

Essai

AéroPack V3

Zone 1 : Non attribuée

Non attribuée  
Sortie non commandée

Déviation Max ventilateur : 5.0 °C  
Vitesse mini ventilateur : 20 %  
Vitesse maxi ventilateur : 90 %

V1.04

# Configuration motorisations VNI

genatis 20/08/2024  
Gestion des Energies Naturelles // Eté 11:32

25.0 °C  
72 %Rh

21.8 °C  
72 %Rh  
1200 ppm

0 %  
0 %

Zone 1

Standby

Navigation icons: Settings (circled in red), Hand, Left/Right arrows.

Consignes  
Autorisations  
Horaires  
Paramètres (circled in red)

Docs  
Info

AéroPack V3

Le mot de passe est 999.

Zoning  
Motorisations (circled in red)  
Sorties Auxiliaires  
Capteurs

Essai

AéroPack V3

Zone 1 : Motorisations

Ouverture en mode PAR PAS

Temps de fermeture moteur : 60s  
Temps d'ouverture moteur : 60s  
Temps de controle VNI : 10m  
Ouverture Max Freecooling : 100%  
Ouverture Max NightCooling : 50%  
Pas d'ouverture : 20%

# Test fabricant

genatis 20/08/2024  
Gestion des Energies Naturelles // Eté 11:32

25.0 °C  
72 %Rh

21.8 °C  
72 %Rh  
1200 ppm

0 %  
0 %

Zone 1

Standby

Settings icon circled in red

Le mot de passe est 999.

Zoning  
Motorisations  
Sorties Auxiliaires  
Capteurs

Essai

AéroPack V3

Consignes  
Autorisations  
Horaires  
Paramètres

Docs  
Info

AéroPack V3

Zone 1 : Forçage sortie

§Manual\_mode\_string§

Maitre

Commande Ouverture:  
Relay A1-A3 **Ouvert**

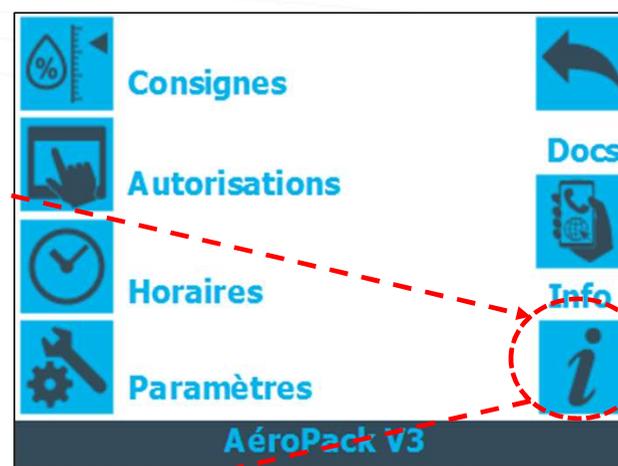
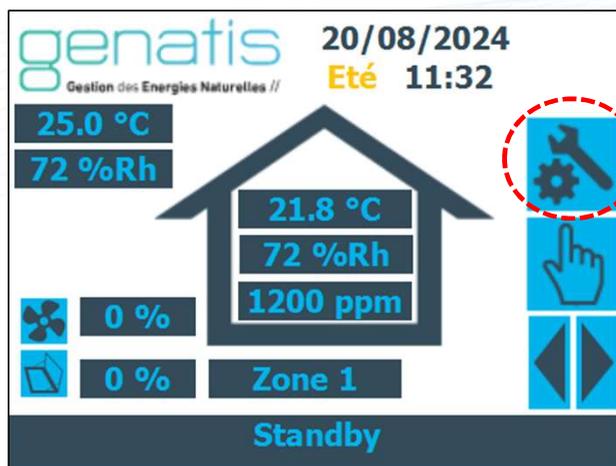
Commande Fermeture:  
Relay B1-B3 **Ouvert**

Vitesse du ventilateur **100%**

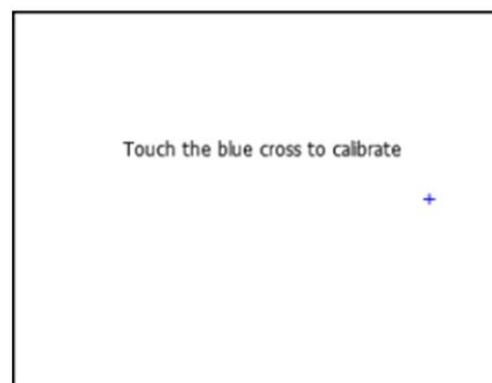
Sortie analogique O3 **72 %**

V1.04

# Calibrage de l'écran



Le mot de passe est 999.



Cliquez sur les croix bleues l'une après l'autre pour effectuer le calibrage de l'écran tactile.

# Sauvegarde et réinitialisation

