Supervision COREMA

Ref : WS-N-L1

Visualisez et contrôlez vos cuves à distance

Présentation

La supervision COREMA rend une installation de régulation de cuves de vin communicante et accessible depuis une connexion réseau ou internet(*).

COREMA a conçu et développé une interface permettant la visualisation et la prise en main de chaque régulateur à distance, la consultation des historiques, l'affichage des courbes de mesure des cuves et l'exportation des données. La mise en œuvre est simple et s'applique à toutes les armoires nouvelles ou anciennes équipées de régulateurs OENOREG+® et VINIREG+® de la marque WEST Instruments ®.

Cette supervision est complètement indépendante de la régulation. En cas de maintenance, de défaut de communication, ou d'arrêt, le régulateur continuera de fonctionner et sera toujours paramétrable en local.

(*) Internet avec option Seveur Cloud

- **Visualisation**
- **Liste des variables / Courbes**
- **Prise en main à distance**
- **Enregistrements des évènements**
- **Technologie WEBSERVER**
- **Installation et options**

www.corema.fr

FABRICANT DE CAPTEURS DE TEMPERATURE

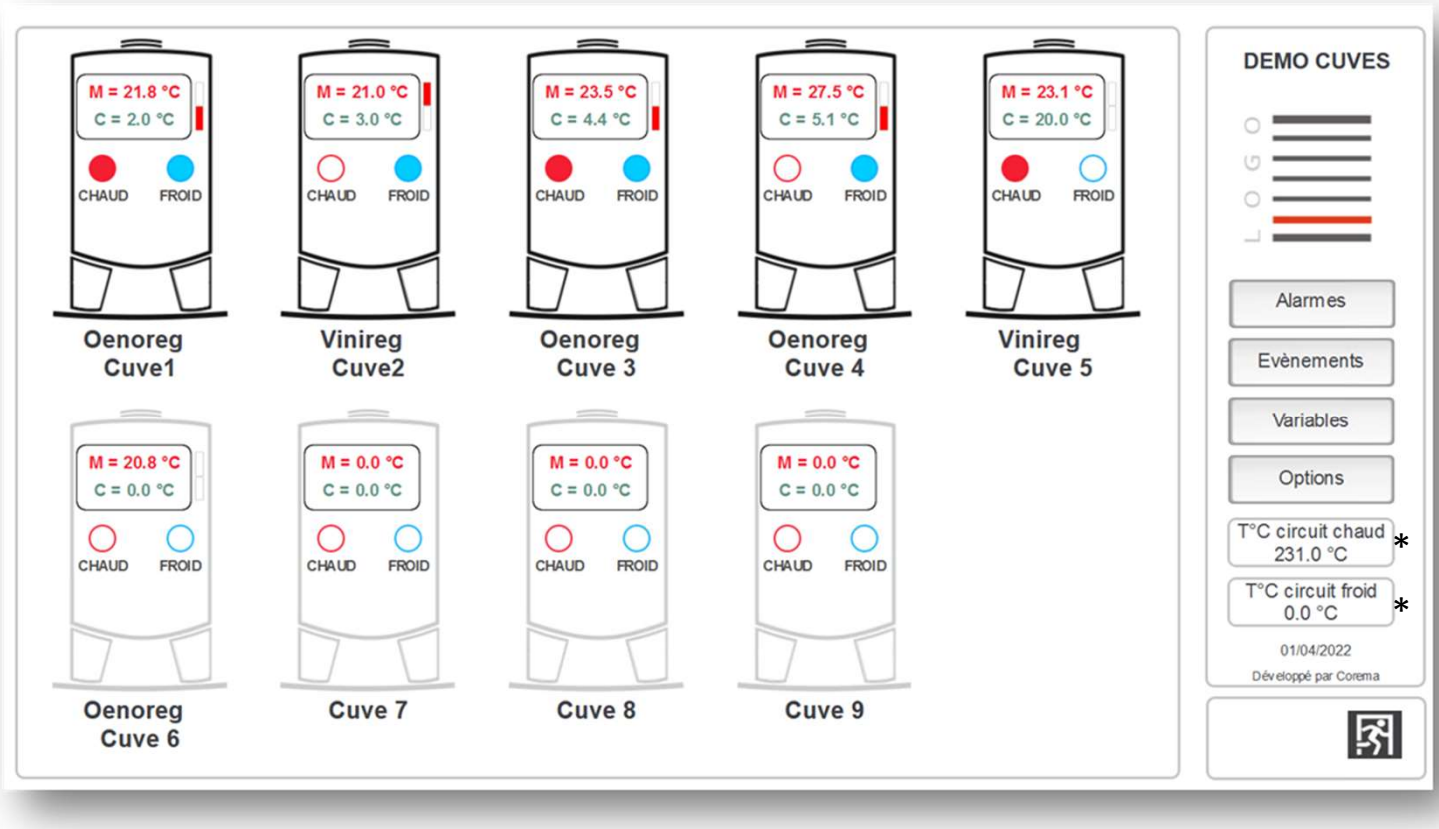
Z.I. chemin de Bernichon - F-33360 LATRESNE - Internet : www.corema.fr

Tél : +33 (0)5.56.30.66.12 Fax : +33 (0)5.56.30.62.24 e-mail : contact@corema.fr

COREMA BORDEAUX

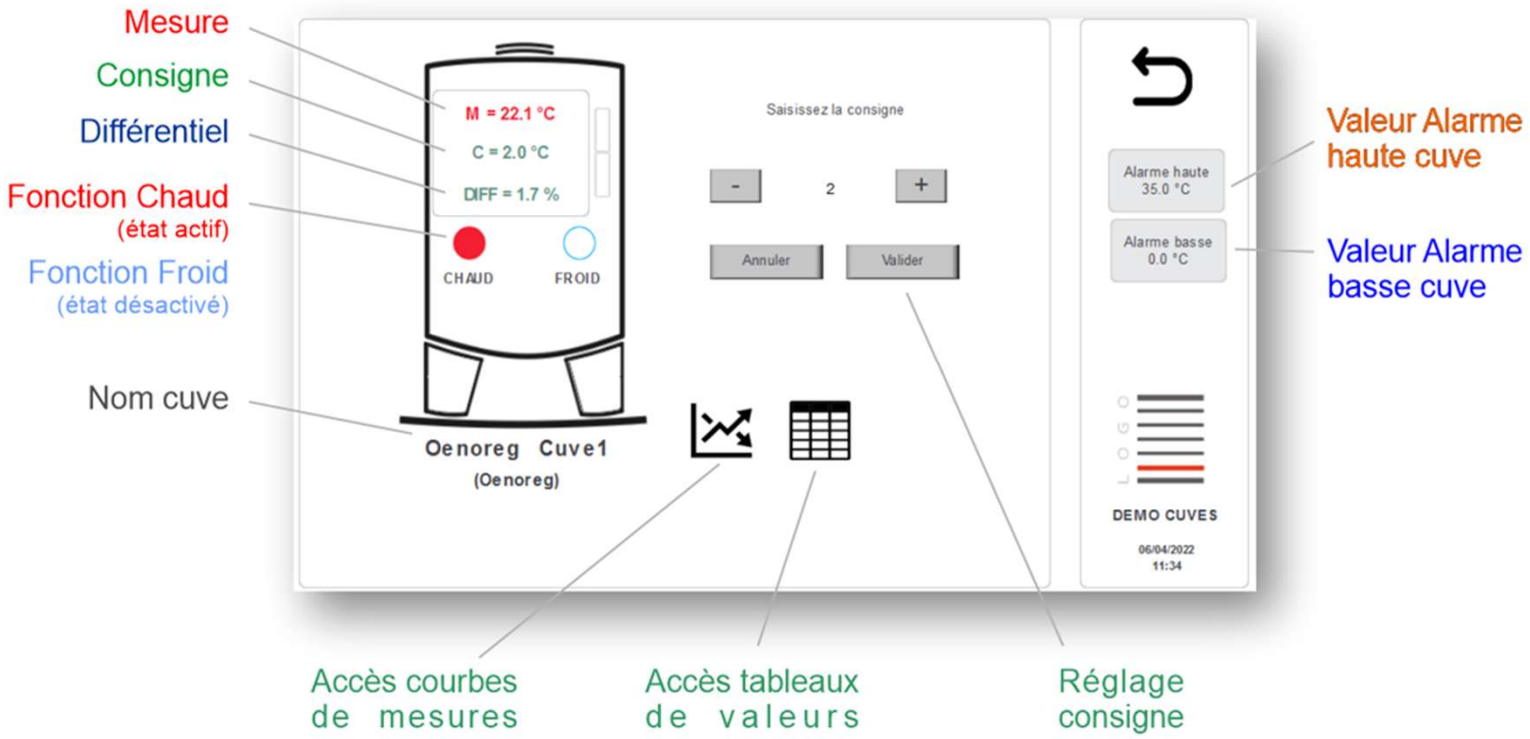
Visualisation

Tableau de Bord



* L'affichage des températures des circuits de chaud et de froid de l'installation nécessite deux afficheurs associés sur l'installation.

Vue détaillée par cuve / Accès paramètres, historique, courbes



www.corema.fr

FABRICANT DE CAPTEURS DE TEMPERATURE

Z.I. chemin de Bernichon - F-33360 LATRESNE - Internet : www.corema.fr

Tél : +33 (0)5.56.30.66.12 Fax : +33 (0)5.56.30.62.24 e-mail : contact@corema.fr

COREMA BORDEAUX

Prise en main à distance

❑ Système bidirectionnel : Lorsque la consigne est modifiée depuis un smartphone ou un PC, la nouvelle valeur s'affiche sur le régulateur et vice versa

Technologie WEBSERVER

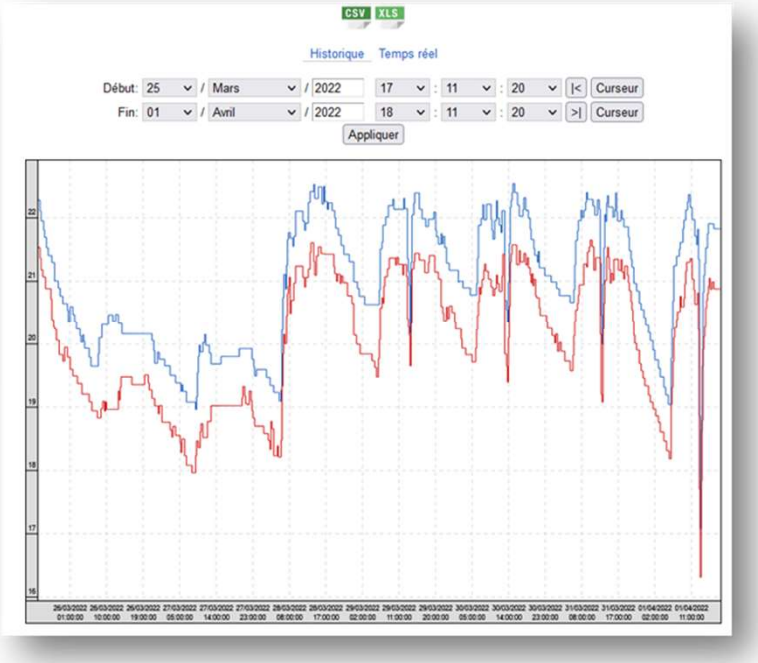
❑ Accès depuis un navigateur internet avec un identifiant et un mot de passe

❑ Sauvegarde des données en local ou sur serveur (option)

❑ **Pas de logiciel** à installer

Liste des variables / Courbes

Équipement	Adresse	Libellé	Valeur	Dernière variation	Sél.
1	%MW1	Température cuve Oenoreg Cuve1	21.9 °C	01/04/2022 18:10:57	☐
2	%MW1	Température cuve Vinireg Cuve2	21 °C	01/04/2022 18:10:57	☐
1	%MW2	Consigne cuve Oenoreg Cuve1	2 °C	28/01/2022 15:13:15	☐
2	%MW2	Consigne cuve Vinireg Cuve2	3 °C	28/01/2022 15:13:16	☐



❑ Affichage des graphiques de température en fonction du temps

❑ Choix de la période d'acquisition

❑ Exportation des données en format tableur (cvs ou xls)

Enregistrement des évènements

❑ Toute modification de réglage faite sur les cuves depuis le régulateur ou depuis la supervision est répertoriée dans un registre et datée.

Apparition	Équipement	Variable	Libellé	Action
01/04/2022 17:37:27	Cuve Vinireg Cuve2	Mode de marche cuve Vinireg Cuve2	Changement de valeur cuve Vinireg Cuve2	Passage de la valeur à 2
01/04/2022 17:30:52	Cuve Oenoreg Cuve 6	Seuil haut cuve Oenoreg Cuve 6	Changement de valeur cuve Oenoreg Cuve 6	Passage de la valeur à 38 °C
01/04/2022 17:30:41	Cuve Vinireg Cuve 5	Seuil haut cuve Vinireg Cuve 5	Changement de valeur cuve Vinireg Cuve 5	Passage de la valeur à 35 °C
01/04/2022 17:30:32	Cuve Oenoreg Cuve 4	Seuil haut cuve Oenoreg Cuve 4	Changement de valeur cuve Oenoreg Cuve 4	Passage de la valeur à 34 °C
01/04/2022 17:30:23	Cuve Oenoreg Cuve 3	Seuil haut cuve Oenoreg Cuve 3	Changement de valeur cuve Oenoreg Cuve 3	Passage de la valeur à 36 °C
01/04/2022 17:30:11	Cuve Oenoreg Cuve1	Seuil haut cuve Oenoreg Cuve1	Changement de valeur cuve Oenoreg Cuve1	Passage de la valeur à 35 °C
31/03/2022 10:40:16	Cuve Oenoreg Cuve1	Mode chaud cuve Oenoreg Cuve1	Changement de valeur cuve Oenoreg Cuve1	Passage de la valeur à 1
31/03/2022 10:26:50	Cuve Oenoreg Cuve1	Mode chaud cuve Oenoreg Cuve1	Changement de valeur cuve Oenoreg Cuve1	Passage de la valeur à 0

www.corema.fr

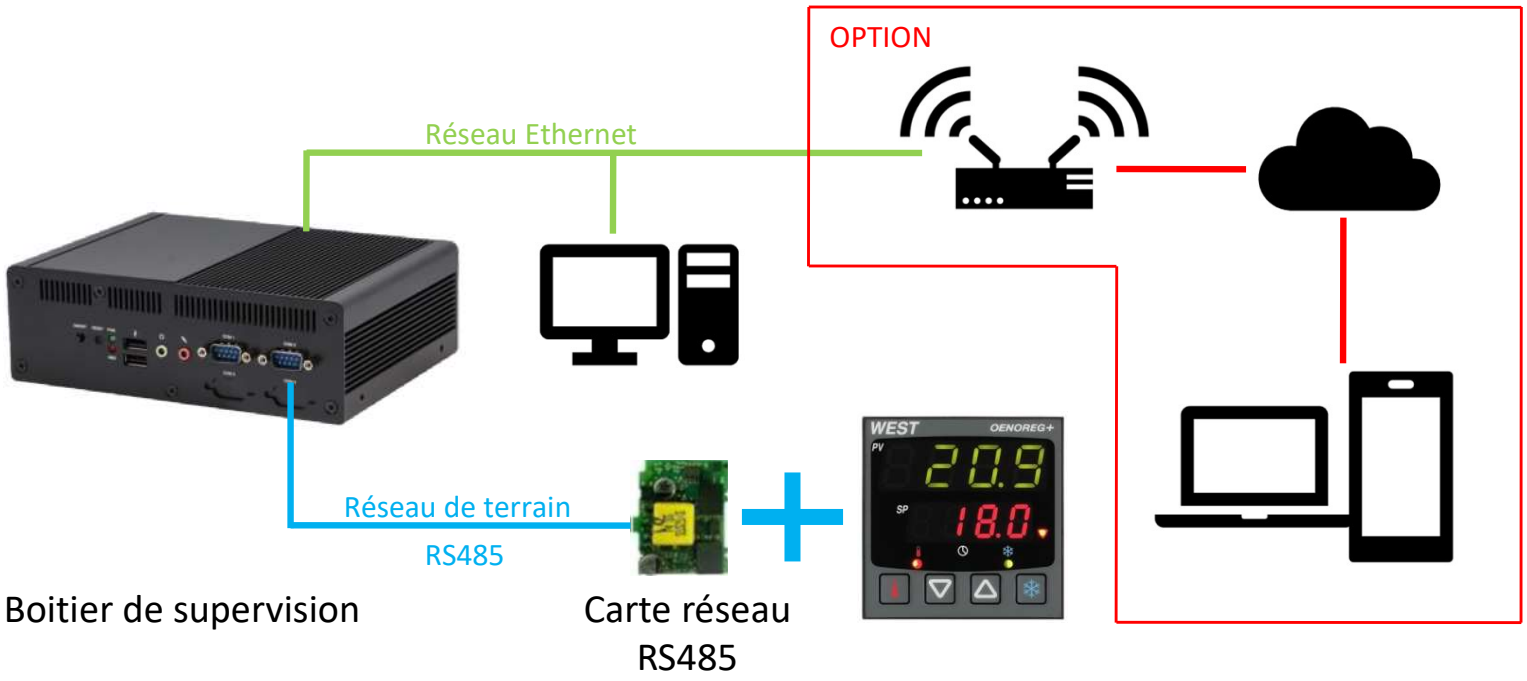
FABRICANT DE CAPTEURS DE TEMPERATURE

Z.I. chemin de Bernichon - F-33360 LATRESNE - Internet : www.corema.fr

Tél : +33 (0)5.56.30.66.12 Fax : +33 (0)5.56.30.62.24 e-mail : contact@corema.fr

COREMA BORDEAUX

Installation et options



Boitier de supervision

Carte réseau RS485

Installation simple:

- ❑ Une carte réseau RS485 est installée sur chaque régulateur
- ❑ Un câble de communication RS485 raccorde l'ensemble des régulateurs au boitier de supervision.
- ❑ Le boitier de supervision alimenté en 24Vdc est installé en fond d'armoire électrique à proximité (dimensions : 225*142*62).
- ❑ Un simple navigateur Web permet la consultation et la prise en main à distance. Pas de logiciel à installer.

Trois niveaux d'accès avec des droits différents

Les options

- ❑ Votre modem peut permettre l'accès distant à la supervision et à l'installation
- ❑ Les données peuvent être stockées sur un serveur et accessibles avec n'importe quel appareil possédant un accès à un navigateur internet
- ❑ Possibilité d'afficher les valeurs de mesure sur le synoptique ou le plan de l'installation.

www.corema.fr
FABRICANT DE CAPTEURS DE TEMPERATURE
Z.I. chemin de Bernichon - F-33360 LATRESNE - Internet : www.corema.fr
Tél : +33 (0)5.56.30.66.12 Fax : +33 (0)5.56.30.62.24 e-mail : contact@corema.fr
COREMA BORDEAUX