



# CELLAR PULSE



## Un bon état de fonctionnement **compte** ————— Contrôlez la qualité à distance

PERFORMANCE DE L'ÉQUIPEMENT

Cellar Pulse **surveille toutes vos installations techniques** et s'assure que vos équipements (boissons, CO<sub>2</sub>, azote, compresseurs et autres équipements de la cave) **fonctionnent correctement**.

Les équipes techniques pourront **recevoir des alertes** et des notifications **dès qu'un dysfonctionnement est détecté**.

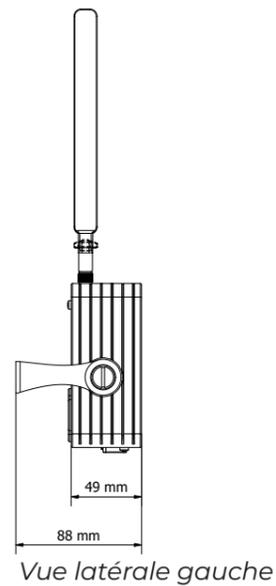
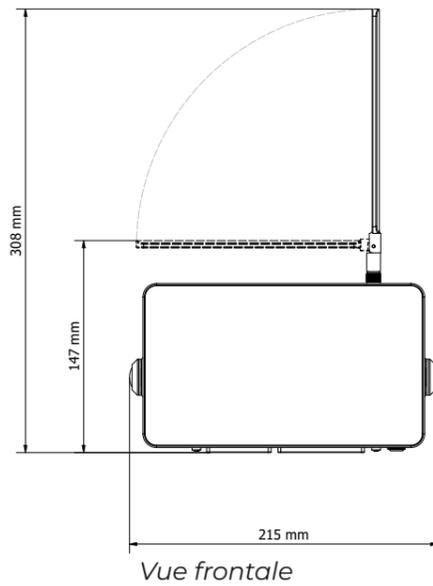
- ✓ **Contrôle de la performance des équipements :**
  - CO<sub>2</sub>
  - Système de refroidissement
  - Température
  - Pression
  - Consommation d'énergie
- ✓ **Réduction des pertes & du gaspillage**



Référence  
03.53.24



## Dimensions



## Caractéristiques principales

- ✓ Écran tactile 7" pour visualiser toutes les mesures
- ✓ Alertes personnalisables
- ✓ Jusqu'à 4 mesures de température
- ✓ Jusqu'à 4 mesures de pression

- ✓ **Capteurs de température**  
Intervalle de température : de -50 à +80°C  
Précision : +/- 1°C
- ✓ **Capteurs de pression**  
Voltage : 5 VDC  
Intervalle de pression : 0-10 Bar  
Voltage de sortie : 0-5 VDC  
Précision : +/- 0.1 Bar (ADC 12 bits)
- ✓ **Température de fonctionnement**  
Min : 2°C  
Max : 55°C

## Caractéristiques techniques

- ✓ **Données physiques**  
hauteur : 147 mm  
largeur : 215 mm  
profondeur : 88 mm  
poids : 1 kg
- ✓ **Données électriques**  
tension de secteur :  
fiche femelle type J 100-240 V  
fréquence : 50 Hz  
puissance : 17.5 W

## CELLAR PULSE

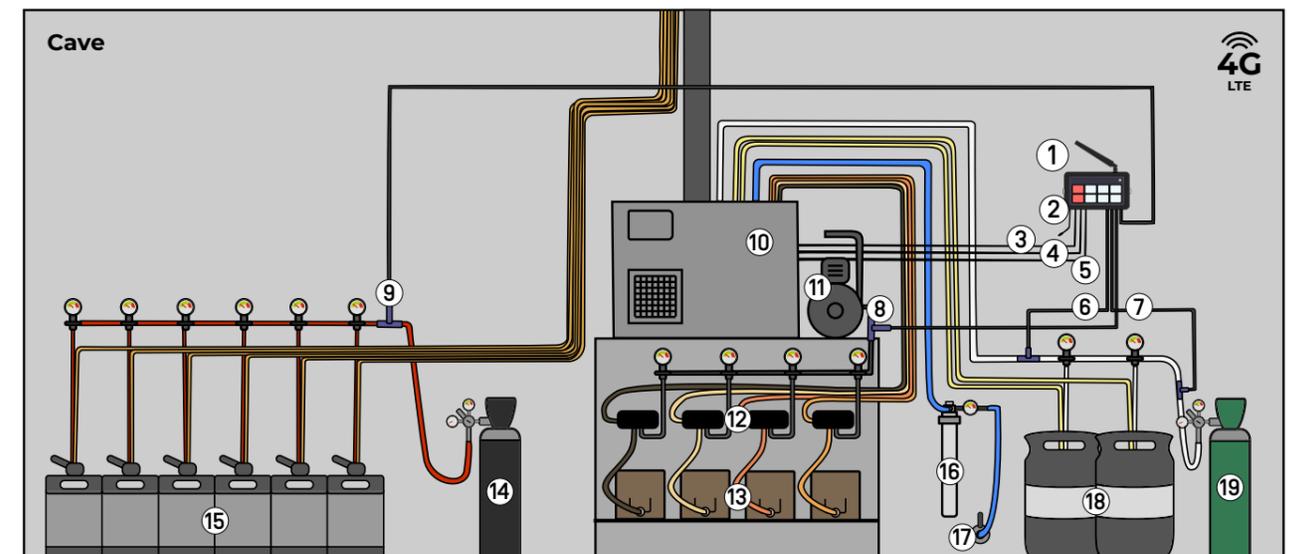
Spécifications techniques

## Pré-requis de la cave

Le Cellar Pulse doit être placé à proximité des installations, du lieu de stockage, et des fûts.

- 1 - Cellar Pulse
- 2 - Capteur de température ambiante
- 3 - Capteur de température du bac de glace
- 4 - Capteur de température du compresseur
- 5 - Capteur de température du retour de circulation
- 6 - Capteur de basse pression CO<sub>2</sub>
- 7 - Capteur de haute pression de CO<sub>2</sub>
- 8 - Capteur de pression du compresseur
- 9 - Capteur de haute pression d'azote
- 10 - Système de refroidissement de la série Icecore de Multiplex

- 11 - Compresseur
- 12 - Pompes à sirop
- 13 - Bag-in-Box postmix
- 14 - Bouteille d'azote
- 15 - Fûts pour spiritueux
- 16 - Filtre à eau
- 17 - Arrivée d'eau (robinet 3/4 mâle)
- 18 - Fûts de bière ou de vin
- 19 - Bouteille de gaz



Aménagement non contractuel