



ECRAN D’AFFICHAGE



Description :

Coffret de contrôle et de commande géré par automate, spécialement programmé pour piloter les différents équipements du système de brumisation haute pression. Il est conçu pour être utilisé très facilement grâce au bouton rotatif à 3 positions, correspondant aux 3 modes de fonctionnement préenregistrés permettant d’ajuster la diffusion en fonction des besoins pour éviter tout excès d’humidité.

Intégré sur la façade du microcontrôleur un large écran rétro éclairé de 4 lignes permet l’affichage des informations essentielles de fonctionnement et 6 touches de paramétrage pour avoir accès aux différents menus et réglages.

Les temporisations séquentielles de marche et de pause sont programmées précisément à la seconde.

En façade du coffret, 1 bouton de commande « MANU - ARRET - AUTO » et 1 bouton de réglage « CYCLE 1 – 2 - 3 ».

Le voyant lumineux allumé, éteint ou clignotant indique le fonctionnement du groupe haute pression et le cycle de brumisation.

Equipé d’un système de purge automatique journalière pour éviter tout risque de stagnation d’eau dans les canalisations HP.

Coffret étanche IP 55 en matériaux plastiques avec presse étoupe, équipé d’une trappe transparente amovible.

Raccordement des câbles à l’intérieur sur bornier.

Coffret prévu pour être intégré dans une armoire BRUMISUD de type MILLENIUM ou INDUSTRIELLE.

Spécifications techniques :

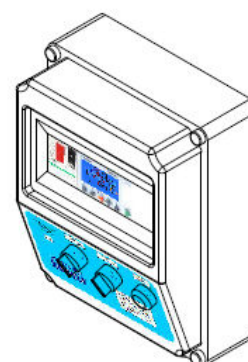
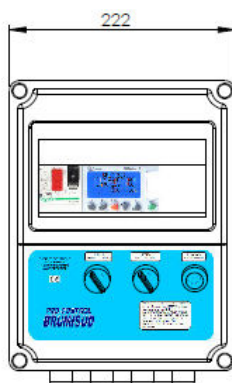
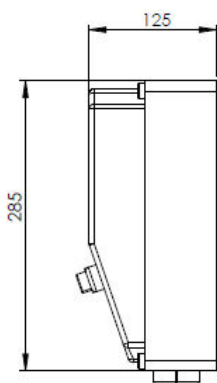
- **Protection magnétothermique** du moteur électrique du Groupe HP,
- **Marche automatique** : 3 cycles de double temporisation pré-réglable pour les temps de marche et de pause.
- **Marche manuel** : fonctionnement en continu
- **Pilotage des électrovannes BP et HP** pour décharge automatique.
- **Voyant de contrôle**
- **Système de purge automatique**
- **Sécurité manque d'eau**
- **Bornier d'asservissement**, pour commandes optionnelles telle que : horloge, télécommande, hygromètre, thermostat...
- **Compteur horaire** totalisant le temps de fonctionnement



Code	Désignation	Courant	Type de pompe
500 130 020	COFFRET PRO CONTROL 4-6A	230 V - 50Hz	GHP 1-2-4L/min FOG
500 130 030	COFFRET PRO CONTROL 6-10A	230 V - 50Hz	GHP 4-6L/min NHD 6L/min FOG
500 130 040	COFFRET PRO CONTROL 9-13A	230 V - 50Hz	GHP 8L/min NHD
500 130 050	COFFRET PRO CONTROL 11-17A	230 V - 50Hz	GHP 10-13L/min NHD

Programme	Description
TEMPO 1 2 3	Temporisation séquentielle préprogrammé CYCLE 1 2 3
TEMPO MIN 1 2 3	Minuterie préprogrammé 1 2 3

Dimensions :



Poids 1.5Kg