



Fiche Technique du Contrôleur IBOPRESS 30

Pressostat/contrôleur électronique protection marche à sec et surcharges pour pompes triphasées de 0,75Kw à 7,5Kw



www.la-pompe-de-jardin.fr
Une E-boutique de PAQ-FRANCE

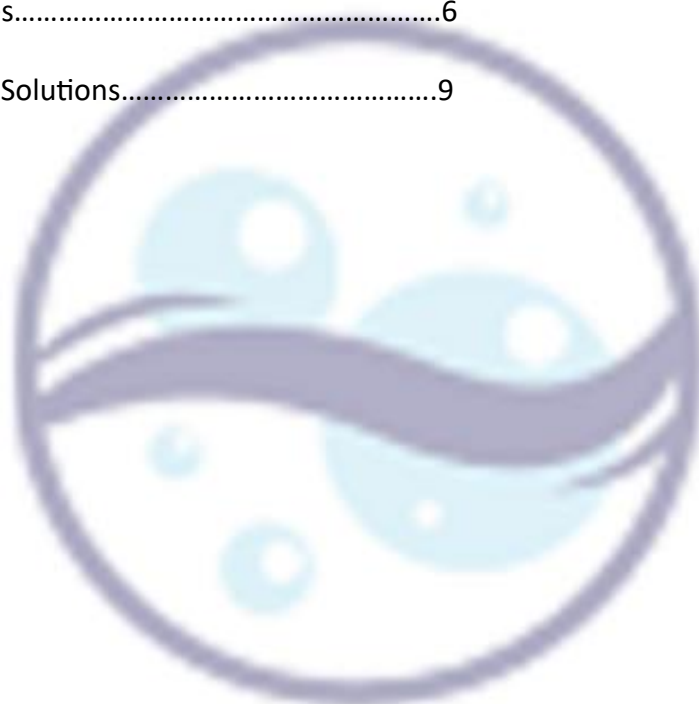




Fiche Technique du Contrôleur IBOPRESS 30

Sommaire

1. Consignes3
2. Informations générales4
3. Données techniques.....5
4. Paramétrages.....6
5. Problèmes / Solutions.....9



www.la-pompe-de-jardin.fr
Une E-boutique de PAQ-FRANCE



Fiche Technique du Contrôleur IBOPRESS 30

1. Consignes

Vous devez lire attentivement les instructions avant de mettre l'appareil en service.

Conservez ce manuel pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

PAQ-France n'est pas responsable des dommages causés à l'équipement, aux biens ou aux personnes en cas de non-respect des instructions contenues dans ce manuel.

Attention !

Le réseau d'eau doit être équipé d'un réservoir (vessie ou diaphragme) d'au moins 8 litres afin de pouvoir réguler la pression. Sans réservoir le contrôleur démarre et arrête la pompe en permanence.

En période de forte chaleur une bonne ventilation est nécessaire. Ne pas exposer l'appareil à la lumière directe du soleil ou sous la pluie. En période de froid, stocker l'appareil dans un endroit chaud.

Couper l'alimentation électrique si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée.

Avant l'installation ou l'utilisation, l'appareil doit être déconnecté de l'alimentation électrique.

N'ouvrez pas le couvercle lorsque l'appareil est en fonctionnement.

N'ouvrez pas le couvercle de l'appareil pendant au moins 5 minutes après avoir coupé l'alimentation.

N'insérez pas de câbles métalliques dans l'appareil de commande.

Ne laissez pas le contrôleur entrer en contact avec de l'eau ou d'autres liquides.

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) n'ayant pas les capacités pour du câblage électrique.

Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareils.

Le fabricant n'est pas responsable des dysfonctionnements de l'appareil s'il a été mal utilisé, endommagé ou modifié.

Les raccordements hydrauliques et électriques doivent être effectués par un technicien compétent, formé et qualifié.

www.la-pompe-de-jardin.fr
Une E-boutique de PAQ-FRANCE



Fiche Technique du Contrôleur IBOPRESS 30

2. Informations générales

Très important, Le réseau d'eau doit être équipé d'un réservoir (vessie ou diaphragme) d'au moins 8 litres afin de pouvoir réguler la pression. Sans réservoir le contrôleur démarre et arrête la pompe en permanence.

Pressostat électronique avec protection contre les surcharges et protection contre la marche à sec.

IBOPRESS 30 est un dispositif utilisé pour contrôler le fonctionnement de tous les types de pompes triphasées en fonction de la valeur de pression dans le système. Il allume et éteint la pompe en fonction de la valeur de pression du réseau.

IBOPRESS 30 est un contrôleur électronique de technologie récente, dont le fonctionnement est basé sur un capteur de pression en céramique. L'appareil vous permet de programmer la pression de démarrage et la pression de coupure.

L'IBOPRESS 30 dispose d'une fonction de sécurité - elle vous permet de régler la consommation d'énergie maximale autorisée par la pompe et protège la pompe du fonctionnement à sec.

La haute précision de mesure permet d'installer l'appareil dans des systèmes qui nécessitent des conditions de fonctionnement constantes et stables.

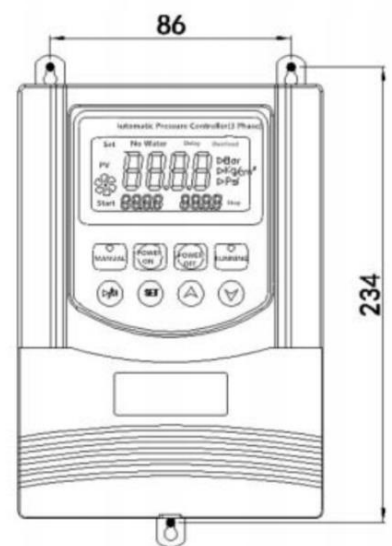
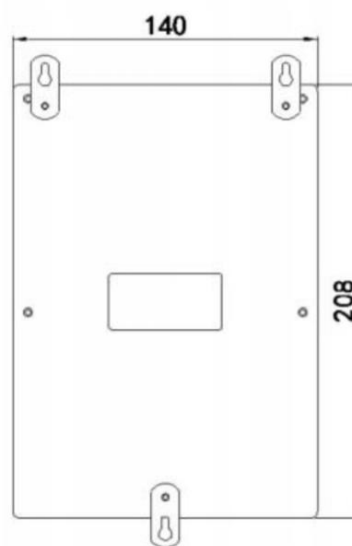
www.la-pompe-de-jardin.fr
Une E-boutique de PAQ-FRANCE



Fiche Technique du Contrôleur IBOPRESS 30

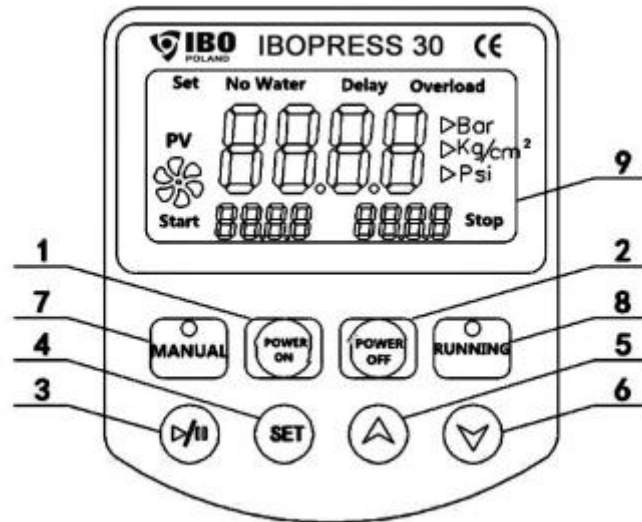
3. Données techniques

Tension d'entrée :	400V 3 ~ AC 50 / 60 Hz +-10%
Gamme de puissance :	0,75-7,5 kW
Plage de consommation de courant :	3-20A
Plage de réglage de la pression :	0-20 bar
Précision des réglages :	0,01 bar / 0,001 MPa
Température maximale du liquide :	90 °C
Température ambiante maximale :	40 °C
Degré de protection :	IP 55
Protection marche à sec :	Arrêt automatique du moteur
Protection surcharges :	Arrêt automatique lorsque le moteur est bloqué et surchargé
Unités de pression :	Bar, kg/cm ² , PSI
Affichage :	LCD couleur, indications instantanées
Couleur du rétroéclairage :	Blanc
Connecteurs / capteur de pression :	1/4" externe
Capteur de pression :	Silicone, dans un boîtier en acier inoxydable





Fiche Technique du Contrôleur IBOPRESS 30



www.la-pompe-de-jardin.fr
Une E-boutique de PAQ-FRANCE