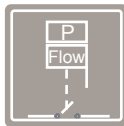


Controlmatic

Dispositif automatique pour le contrôle intégral des pompes.

Le CONTROLMATIC est un appareil compact pour le contrôle automatisé de la pompe et qui garantit sa protection. Son système de fonctionnement breveté, est doté de spéciaux senseurs électroniques de débit et de pression, intégrés dans un circuit électronique qui contrôle le fonctionnement de la pompe en train de maintenir la pression et le débit constants. Il dispose en plus d'un système de sécurité qui protège la pompe contre le manque d'eau par arrêt du moteur. Le Controlmatic remplace le système traditionnel d'hydrosphère, presostat, valve anti-retour et interrupteurs de niveau, avec l'avantage d'ajouter d'une dimension plus réduite et de l'élimination de l'entretien périodique.

L'appareil démarre la pompe automatiquement, lors qu'on ouvre n'importe quel robinet et l'arrête-après une temporisation d'environ 10 secondes- après la fermeture du point d'utilisation.



Controlmatic F12

Controlmatic F15

Controlmatic F22

Controlmatic R

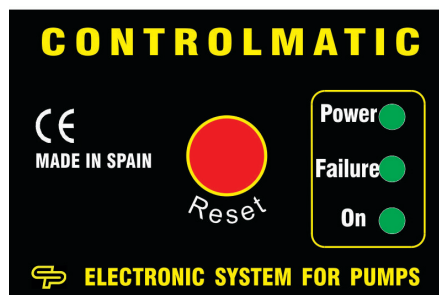
CARACTÉRISTIQUES FONCTIONNELLES

- Sans entretien.
- Temps d'installation plus réduit.
- Protection contre les coups de bélier.
- Dimensions compactes et réduites.
- Élimination des dispositifs de protection (Interrupteur de niveau).
- Évite le dimensionnement excessif de la pompe car il utilise intégralement la courbe de débit-pression.
- Système de sécurité intégré qui arrête la pompe dans le cas de fonctionnement sans eau.
- Circuit électrique facilement remplaçable.
- Réservation contre la perte de l'eau.
- Panneau de contrôle et signalisation.
 - Témoin lumineux POWER jaune (mise en service)
 - Témoin lumineux ON vert (Fonctionnement)
 - Témoin lumineux FAILURE rouge (Activation du système de sécurité)
- Poussoir manuel de mise en service (RESET).
- Certificat CEM et de Sécurité Électrique.
- Autres options comme manomètre, câbles, réglage de la pression d'enclenchement, etc
- Schuko prise intégrée (est optionnel).
 - Nom: Controlmatic E
 - Classe de protection: IP44

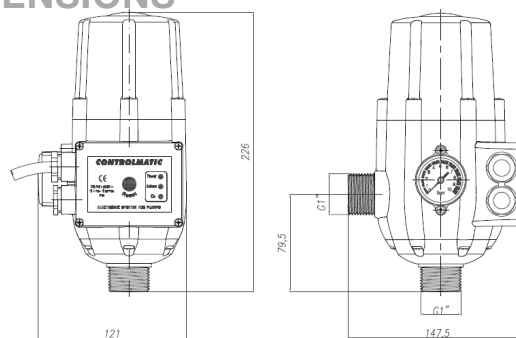
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	F12	F15	F22	R
Pression	1,2 bar	1,5 bar	2,2 bar	1,5-2,5 bar
Puissance électrique	1,5kW	1,5kW	1,5kW	1,5kW
Tension d'alimentation	1~230 V	1~230 V	1~230 V	1~230 V
Fréquence	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Intensité Maxi	16(8) A	16(8) A	16(8) A	16(8) A
Classe de protection	IP65	IP65	IP65	IP65
Température maxi de l'eau	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C
Pressión maxi	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Débit Maxi	8.000 l/h	8.000 l/h	8.000 l/h	8.000 l/h
Poids net	1,15 Kg	1,15 Kg	1,15 Kg	1,15 Kg

PANNEAU DE CONTRÔLE



DIMENSIONS



INSTALLATION

