

Accessoire stockage enterré vendu séparément et obligatoire si utilisation pour WC et pour lave-linge

Box V40 ER : Station d'alimentation pour installations de récupération d'eau de pluie



Montage du
module V 40 ER



Box V40 ER permettant le
nettoyage du filtre Sinus
et avec sonde capacitive

- Entièrement automatique et prêt à être raccordé, garantit une alimentation fiable en eau de pluie ainsi qu'une disponibilité permanente des W.-C., machines à laver et robinets raccordés. Eau toujours disponible avec pression nécessaire et quantité requise. En cas de manque d'eau de pluie, l'installation bascule automatiquement sur le réseau d'eau potable.
- Satisfait aux directives et aux prescriptions de la norme DIN et est conforme à la norme EN 1717.
- Composé d'une pompe performante et silencieuse et d'un système d'alimentation en eau potable. Dispositif automatique de commande et de régulation de la pression garantissant un fonctionnement entièrement automatisé.
- Tous les composants de conception compacte sont montés prêts à fonctionner et à être raccordés sans difficulté
- Fonctionnement à l'eau de pluie et à l'eau potable
- Pompe avec automatisme de régulation de la pression
- Protection intégrée contre la marche à sec
- Le basculement automatique est électronique. En cas de bas niveau d'eau, le commutateur à flotteur fait passer le distributeur à 3 voies sur le réservoir d'appoint.

Caractéristiques techniques

- Encombrement : 565 x 480 x 372 mm
- Trop-plein : manchon 50 mm
- Type de pompe : pompe centrifuge multi-étages autoaspirante avec corps en acier inox
- Pression : max. 4,0 bars
- Débit : max. 4,5 m³/h
- Tension : 230 V ; 50 Hz
- Consommation max. : 0,8 kW
- Régulation de pression : régulation électronique commandée par ressort, sans entretien
- Distributeur 3 voies : motorisé, durée de commutation env. 6 sec
- Réservoir d'appoint : volume env. 18 l, réalimentation automatique en eau potable par écoulement libre et vanne à flotteur mécanique (selon DIN 1989)
- Commande dans le Module Compact d'alimentation et d'appoint : commutateur à flotteur commandé par micro-processeur
- Type de protection : pompe IP 54 régulation de pression/commande IP 54