



50 jaar ervaring,
kwaliteit en zekerheid
in de bouwsector



BETONGEWELVEN
PREDALLEN
HUISKELDERS
REGENWATERPUTTEN
SEPTISCHE PUTTEN
MAZOUTTANKS
WATERZUIVERINGEN
AFSCHEIDERS
WATERFILTERSYSTEMEN

IZ - Stokstraat 14
9770 Kruishoutem
Tel 09/388.33.15
Fax 09/388.32.77

info@kruisbeton.be
www.kruisbeton.be

K R U I S B E T O N

D E S L O O V E R E n v

RAINMASTER ECO

RM ECO

Description de l'article

Le *Rainmaster Favorit* est une station de fonctionnement et de surveillance automatique qui a été conçue par INTEWA et qui a une consommation minimale de courant d'électricité.

Le RM ECO est optimisé pour une maison de famille simple.

Le station compacte avec pompe membrane efficace, commande de pompe et installation de supplémentation d'eau potable contrôlé par DVGW et conforme DIN 1989, permet une installation rapide dans un petit espace. Les composants de haute qualité garantissent une fonctionnement sur en une longue durée de vie des installations.

Avec le dépassement du niveau minimal d'eau dans la citerne, l'adaptation à l'eau potable a lieu par le biais d'un robinet en boule motorisé. Ce robinet garantit une séparation mécanique sécurisée vers le tuyau aspirante de l'eau de pluie. L'installation et le fonctionnement en dessous du niveau d'embouteillage et du niveau d'eau dans la citerne est ainsi possible.



Utilisation d'eau de pluie



Photo.: RM ECO avec optionnellement l'indication du niveau de l'eau de pluie RM ECO-FS

Fiche technique

Station compacte:

Mesures (H x B x P):	398 x 353 x 200 mm
Poids:	8 kg
1 EURO Palette :	40 pièces
Tension entrée:	110-230 V AC / 50-60Hz
Tension sortie:	24 V DC / 4 A
Puissance :	max. 90 W
Pression max:	2,8 tot 3,5 bar
Débit max.:	10 l/min
Pression d'eau potable:	2,5 - 4 bar
Hauteur d'aspiration max	8 m (geodetisch)
Pression de démarrage de pompe :	1,8-2,5 bar (einstellbar)
Protection:	IP 44
Pression de son :	48 dbA
Longueur d'aspiration max:	40 m à 3 m d'hauteur

Raccordements :	Eau de ville :	1/2" IG ÜM
	Eau de pluie :	1/2" IG
	Conduite de pression :	1/2" IG ÜM

Matières :	Console :	pulverbeschichtet
	Paneau:	Kunststof ABS
	Réservoir d'eau potable :	Polypropyleen (PP)
Commutateur de flotteur :	Cable:	Ø8mm x 15 m
	Commutateur (ØxH):	90 x 47 mm
	Matière:	Neopren, PP
	Protection :	IP 68

Accessoires

- SAUGSAGF 1/2": Monture d'aspiration avec filtre d'aspiration grossier
- HORIZON 1/2": EPDM tuyau d'aspiration 1/2"
- RM ECO-FS: l'indication du niveau de l'eau de pluie pour intégrer dans un station RM ECO



K R U I S B E T O N

D E S L O O V E R E n v

50 jaar ervaring,
kwaliteit en zekerheid
in de bouwsector



BETONGEWELVEN
PREDALLEN
HUISKELDERS
REGENWATERPUTTEN
SEPTISCHE PUTTEN
MAZOUTTANKS
WATERZUIVERINGEN
AFSCHEIDERS
WATERFILTERSYSTEMEN

IZ - Stokstraat 14
9770 Kruishoutem
Tel 09/388.33.15
Fax 09/388.32.77

info@kruisbeton.be
www.kruisbeton.be

Les avantages

Raccordement eau de ville

- DVGW approuvé
- **drukstootarm**, tres doux

Pompe membrane inclus commande

- courant électrique limité max 90 Watt
- très silencieux environ 48 dbA
- auto aspirant jusqu'à 40 m, à 3 m d'hauteur
- protection contre la marche à sec
- conditions d'usage optimales pour consommation comme toilettes, machine à laver, nettoyage à haute pression, tuyau de jardin (pas pour usage de longue durée > 2 heures ou grands systèmes d'arrosage).

Robinet en boule motorisé

- Jointe à boule en PTFE pour une bonne étanchéité, Utilisation en dessous du niveau d'eau est possible.
- Désignation de la position du robinet en boule

Sensor

Interrupteur flottant avec 15 m de cable incl. contre-poids

Désignation et utilisation

Mode de fonctionnement réglable avec LEDs
(Automatique/eau potable manuelle)

- interrupteur flottant - désignation de position
- Désignation déficit de l'eau a pluie
- En option : avec désignation du niveau de l'eau de pluie

Montage et raccordement

- Surverse de secours DN 50 incorporé dans l'appareil
- Toutes les pièces de raccordement sont incorporées dans chaque livraison : tuyau flexible pour l'eau potable et tuyau de pression, réservoir hydrophore incl. robinet /manomètre

Mise en service et utilisation

- La pompe fonctionne directement sans remplissage obligatoire préalable
- La plus grande sécurité grâce à la technique 24 Volt
- mondialement utilisable avec 110/220/240 Volt de tension

