



WWW.REGENWATERHERGEBRUIK.BE

MAM Rainmaster Favorit

(KRM10000)

Beschrijving

De Rainmaster Favorit is een speciaal voor regenwatergebruik ontwikkeld bedrijfs- en controlestation.

De Rainmaster Favorit wordt gebruikt voor één- of twee-gezinswoningen.

De BELGAQUA, DVGW goed gekeurde constructie met meerwaaielige centrifugaal-pomp, pompsturing en automatische overschakeling op drinkwater conform DIN 1989 / EN 1717 beperkt de ruimte en installatiekosten.

Alle aanvoerleidingen kunnen met snelkoppelingen aangesloten worden. Het concept waarborgt een eenvoudige en bedrijfszekere werking van de installatie. De hoogwaardige componenten waarborgen een verzekerde werking en een lange levensduur van de installatie.

Bij het overschrijden van een minimale waterstand in het vergaarbekken, gebeurt de overschakeling op drinkwater door middel van een motorgestuurde meerweg kogelkraan. In tegenstelling tot een zoneventiel waarborgt deze een zekere, mechanische onderbreking van de regenwater aanzuigleiding. De inbouw en gebruik onder het terugstroomniveau en onder het waterniveau in het bekken is daardoor toegelaten. Daar met het terugstroomniveau in bijna alle landsdelen rekening dient te houden, is dit bij bijna alle huizen noodzakelijk.



Technische beschrijving

Maten (L x B x H): 550 x 265 x 595mm
Gewicht: 32 kg
Netspanning: 230 V AC / 50 HZ
Opgenomen vermogen: 0,8 kW
Druk drinkwaterleiding: 2,5 - 4 bar
max. Werkdruk : 7 bar
Aanzuighoogte 8 m
max. zuig lengte: 12 m (bij 3 m aanzuighoogte)
Pomp inschakeldruk: 1,5 bar
Beschermingsklasse: IP 44

Aansluitingen: Drinkwaterleiding: 3/4"
Regenwater zuigleiding: 1"
Drukleiding: 1"

Materialen: Frame: verzinkte staalplaat
Omhulsel: kunststof PS
Drinkwatervat: polyethyleen (PE)
Leidingen: Messing, PE

Pomp: INOXCONTROL 230

Vlotter: Lengte: 20m
Schakelaar(øxH): 90 x 47 mm
Materiaal: Neopreenkabel H05 RNF
Beveiliging: IP 68



Een product van:



verkrijgbaar via uw leverancier:

KIN POMPENTECHNIEK BV



Voordelen

Drinkwaterbijvulling

- Bedrijfszeker voor debieten tot 100l/min.
- Minimaal verbruik (tankinhoud ca. 6 liter)

Centrifugaalpomp

- Zeer geruisarm door toepassing van meerwaaierige, zelfaanzuigende centrifugaal-pomp met ingebouwde rendementsklep
- Gering stroomverbruik, groot toepassingsgebied

Pompsturing

- Geïntegreerde droogloop beveiliging
- Automatische werking

Eenvoudige montage

- Eenvoudig op te hangen dmv losse wandbeugel
- Snelle installatie door snelkoppelingen

Motorgestuurde meerweg kogelkraan

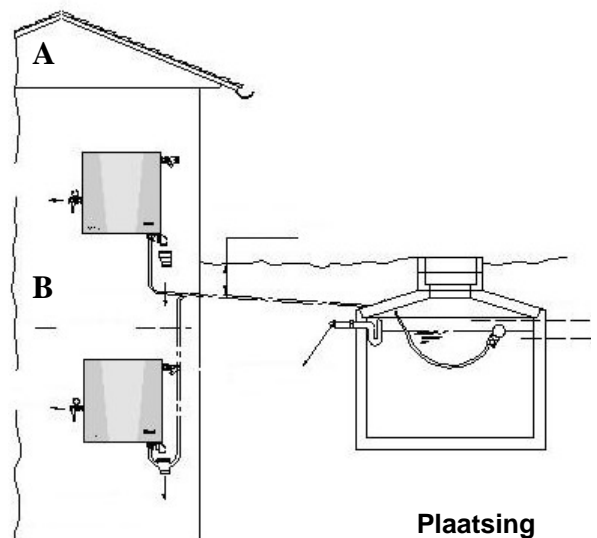
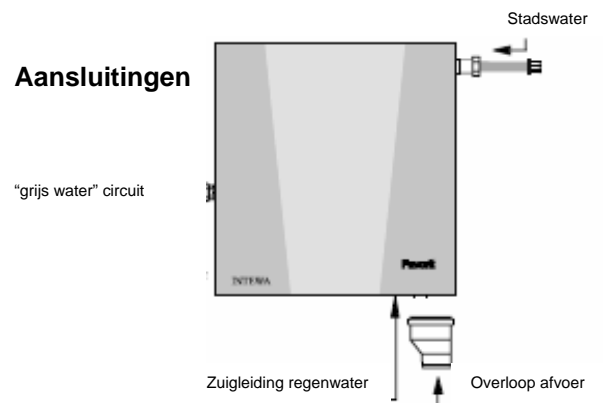
- Inbouw onder terug hevel niveau mogelijk (B)



Plaatsingsvoorschriften



1. Ophangen van het toestel
2. Aansluiten van druk, zuig- en drinkwaterleiding
3. Inschakelen gewenste stand
4. Ontluchten in drink- en regenwater stand



Een product van:



verkrijgbaar via uw leverancier:

KIN POMPENTECHNIEK BV