

ELMATIC



Automatische system bypass hydrofore group

ELMATIC



ELMATIC pro automatic

De ELMATIC wordt gebruikt om ten allen tijde de aftappunten te voorzien van water, dit ook bij lege regenwatertank.

De BELGAQUA, DVGW goed gekeurde constructie met meerwaaierige zelfaanzuigende 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. De samenstelling van het systeem waarborgt een eenvoudige en bedrijfszekere werking van de installatie, alsook een lange levensduur.

Bij een lege regenwatertank schakelt de ELMATIC automatisch op drinkwater, dit door middel van een motorgestuurde tweeweg kogelkraan. In tegenstelling tot een drieweg waarborgt deze een zekere, mechanische onderbreking. De inbouw en gebruik onder het terugstroomniveau en onder het waterniveau in de regenwatertank is daardoor toegelaten.

Voordelen ELMATIC :

- Bedrijfszeker voor debieten tot 4000 l/h / drinkwater 3000 l/h max.
- Minimaal verbruik Leidingwater bij goede afstelling van de vlotter
- Zeer geruisarm door toepassing van meerwaaierige, zelfaanzuigende centrifugaalpompe met ingebouwde rendementsklep. Type ELMULTI 4 PRO, met inoxwaaiers die zorgen voor lange levensduur.
- groot toepassingsgebied
- Geïntegreerde droogloop beveiliging
- Automatische werking
- Eenvoudige montage
- Eenvoudig op te hangen door middel van losse wandbeugel
- Snelle installatie door snelkoppelingen
- Motorgestuurde tweeweg kogelkraan
- Inbouw onder terughevelniveau mogelijk