

Informatie bij installatie

Wilo-RainSystem AF 150

Checklist

Onderstaande aanbevelingen dienen gerespecteerd te worden alvorens onze diensten te contacteren voor een opstart :

- Montagehoogte van de niveausensor werd op 25 cm van de putbodem geplaatst.
- Elke pomp werd voorzien met een aanzuigleiding van minstens 1 ¼" (afhankelijk van het debiet van de pompen en van de buislengte).
- Elke aanzuigleiding werd voorzien met een drijvende zuigkorf [GR] met een terugslagklep, zodat verstoppingen of leeglopen bij stilstaande pompen voorkomen wordt.
- Aanzuigleiding werden zo voorzien dat deze continu stijgen naar de pompen. Indien de regenwaterput hoger ligt, werd er een extra stuurkast SK150 voorzien met 2 extra magneetventielen in 1 ¼" op de aanzuigleidingen
- Systeem moet gemakkelijk bereikbaar zijn voor onderhoudswerkzaamheden.
- Er werd een afsluitkraan voorzien op de persleiding alsook op de stadswatertoevoer van de buffertank.
- De niveausonde kan gemakkelijk en op een veilige manier uit de put gehaald worden.
- De overloop van de buffertank werd geïnstalleerd en de afstand tussen de overlooptrechter en de overloop is ten minste 100 mm.
- Maximale aanzuighoogte van de pomp werd gerespecteerd.
- Inline-filters werden na het regenwatersysteem gemonteerd.
- Er werd een expansievat van minstens 100L voorzien (inhoud expansievat wordt bepaald in functie van het aantal aftappunten).