

Opstellen drukverhogingsdossier

Hoe een volledig drukverhogingsdossier opstellen?

Referentie: werkblad 01-008-001 van het Belgaqua-repertorium.

U lijst deze gegevens genummerd op en duidt in bijgevoegde documentatie de informatie aan met de juiste nummering.

1 A. Merk, type en typenummer van de pomp(groep)

1 B. Gegevens van de aanvrager (adres van keuring)

- Naam contactpersoon
- Telefoonnummer
- Adres aanvrager
- Eventueel klantnummer bij water-link

2. Gegevens plaatsingsadres

- Adres gebouw
- Adres waar de aansluiting binnenkomt (indien anders dan het officiële adres)
- Aard of gebruik van het gebouw: burelen, industrie, appartementen, woonhuis
- Contactpersoon: naam en telefoonnummer

3. Geef aan of de drukverhoging dient voor de verbruiksleiding, de brandleiding of beiden

4. Bij een nieuw te plaatsen aansluiting

- Diameter van de aansluiting
- Diameter van de watermeter(s)

5. Meternummer indien de leiding en meter al geplaatst zijn

6. Een schets van de drukverhoging (*1)

7. Het aantal pompen

8. Pompkarakteristieken in diagramvorm

9. Maximum debiet per pomp (*2)

10. Nominaal debiet per pomp indien frequentiegestuurd

11. Inhoud van schakelvaten of voorraadketels (maximum 200 liter)

12. Hoogte van het gebouw

13. Voor type met schakelvat de nalooptijd met beschrijving van het regelsysteem

14. Welke terugstroombeveiliging is er geplaatst (dit moet een door Belgaqua goedgekeurd type zijn)

15. Welk type onderdrukbeveiliging (vacuümstop die elektrisch gekoppeld is met de pompvoeding, of d.m.v. een druksensor aan de zuigzijde die elektrisch gekoppeld is met de pompvoeding)

16. Eventueel andere nuttige gegevens

Verduidelijkingen

(*1) Een schets van de drukverhoging:

Let op: dit moet een schets van de geplaatste installatie op het adres van het dossier zijn, en geen prinseschema al dan niet uit de catalogus.

Op de schets moet minimum weergegeven zijn:

- Het aantal pompen
- Het drukvat (met aanduiding van het aantal liter inhoud)
- Watermeter of collector, de beveiliging tegen onderdruk (en de wijze waarop)
- De terugstroombeveiliging (welk type en diameter) en de bypass

Deze schets mag zowel manueel als met een tekenprogramma gemaakt zijn, als het maar duidelijk is en de situatie ter plaatse weergeeft.

(*2) Let op voor sanitaire installatie:

- Het maximale debiet per pomp kan tot 10 m³/uur. Het totaal maximale debiet van de drukverhoginginstallatie is afhankelijk van aansluiting, de diameter van de watermeter en de eventuele debietbegrenzing.
- In veel gevallen is het debiet begrensd tot 5 m³/uur.
- De nalooptijd bij niet-frequentiegestuurde pompen moet minimaal 3 minuten zijn en via een elektrisch gekoppeld mechanisme geregeld worden.
- Bij frequentiegestuurde pompen moet de nalooptijd 1 minuut zijn.
- De inhoud van de drukvaten moet beperkt zijn tot maximum 200 liter.

(*2) Brandblusinstallatie:

- Het maximale debiet kan tot 60 m³/uur (pompdebiet plus het rechtstreekse verbruik) indien de meetlijn dit toelaat (DN 100 met 100 mm watermeter).
- De nalooptijd bij niet-frequentiegestuurde pompen moet minimaal 3 minuten zijn en geregeld worden via een elektrisch gekoppeld mechanisme.
- De inhoud van de drukvaten moet beperkt zijn tot maximum 200 liter.

Contactgegevens

Vragen stellen of ons een compleet dossier bezorgen kan met de post of via e-mail:

Water-link, t.a.v. Roland De Paep
Mechelsesteenweg 66
2018 Antwerpen

E-mail: roland.depaep@water-link.be
GSM: 0474/742.659