

Planungsbogen

Wilo-GEP Trinkwasser-Trennstation für Löschwassieranlagen

Allgemeine Informationen

Firma _____

Kundennummer
(falls vorhanden) _____

Ansprechpartner _____

Straße _____

PLZ _____ Ort _____

Telefon _____ Telefax _____

E-Mail _____

Informationen zum Objekt

Objekt _____

Neubau Altbau

Ist das Gebäude ein Hochhaus? Ja Nein

Straße _____

PLZ _____ Ort _____

Zur Auslegung einer professionellen Löschwassieranlage werden nachfolgende Daten benötigt.
Falls Sie zu einigen Punkten keine Angabe machen können, werden diese im Ansinnen der technisch besten Lösung ergänzt – ohne Prüfung auf Richtigkeit.

Tragen Sie bitte die Ihnen bekannten Werte in die hierfür vorgesehenen Felder ein und senden Sie den ausgefüllten Planungsbogen per E-Mail an vertrieb.wis@wilo.com. Wir arbeiten Ihnen zeitnah ein Ausschreibungsdokument, passend zu Ihrem Objekt zu.

Benötigen Sie weitere Informationen oder Hilfe, so erreichen Sie uns unter 0371 49502 520.

Förderdaten

1. Betriebsvolumenstrom der DEA (falls bekannt) _____ m³/h
2. Betriebsdruck der DEA (falls bekannt) _____ bar

Förderdaten extern

3. Wandhydranten Typ F Typ F Typ S
100l/min bei 0,3 MPa 200l/min bei 0,45 MPa 24l/min bei 0,2 MPa

3.1 Gewünschte Gleichzeitigkeit nach DIN 14462 (Standardfall: 3) Anzahl _____

3.2 Geodädische Höhe vom Aufstellungsort Trennstation mittelbar bis zum letzten Hydranten oder Verbraucher _____ m

3.3 Größte Leitungslänge vom Aufstellungsort Trennstation mittelbar bis zum letzten Hydranten oder Verbraucher _____ m

Rohrdimension DN _____

4. Außenhydranten 1 × 48 m³/h 1 × 96 m³/h 2 × 96 m³/h
bei 1,5 bar/0,15 MPa bei 1,5 bar/0,15 MPa bei 1,5 bar/0,15 MPa

4.1 Gewünschte Gleichzeitigkeit nach BSK Anzahl _____

4.2 Geodädische Höhe vom Aufstellungsort Trennstation mittelbar bis zum letzten Hydranten oder Verbraucher _____ m

4.3 Größte Leitungslänge vom Aufstellungsort Trennstation mittelbar bis zum letzten Hydranten oder Verbraucher _____ m

Rohrdimension DN _____

5. Sprinkler

5.1 Auslegungspunkt Bekannt Nicht bekannt

Volumenstrom _____ l/min Nass- oder vorgesteuerte Anlage

Förderhöhe _____ m Trocken- oder Nass-Trocken-Anlage

6. Trinkwasseranschluss DN _____

6.1 Voraussichtlicher Fließdruck Trinkwasser an Trennstation _____ bar

7. Redundanz nach DIN 14462/Hochhaus Ja Nein
8. Pumpenanzahl Mit Reservepumpe Ohne Reservepumpe

Zusatzmodule

9. Löschwassereinspeisung für Feuerwehr nach DIN 14462 Ja Nein

Gewünschte Entwässerung

10. Überflutungssicherheit nach DIN 1988-100/600 und DIN EN 1717
11. Bestimmungsgemäßer Betrieb nach DIN 14462
12. Aufstellungsort Oberhalb Rückstauenebene Unterhalb Rückstauenebene

Sonstiges

13. Muss Frostsicherheit gewährt werden (z. B. Tiefgarage)? Ja Nein
14. Sind Trinkwasserverbraucher im Brandfall abzusperren? Ja Nein
- Wenn ja, bitte Nennweite angeben DN _____
15. Pumpensteuerung nach Drehzahlregelung Ja Nein

Anmerkungen



Bitte beachten:

Mit der Unterschrift bestätige ich, dass ich berechtigt bin, den Einbauort und die personenbezogenen Daten des Gesprächspartners in diesem Formular mitzuteilen. Mit der Unterschrift stimme ich der Verarbeitung der personenbezogenen Daten durch die WILO IndustrieSysteme GmbH nach Maßgabe der DSGVO und des DS-AnpUG-EU zu. Unsere Datenschutzbestimmungen finden Sie unter <https://wilo.com/wis/de/Datenschutzhinweise.html>. Auf Wunsch erhalten Sie die Datenschutzhinweise auf dem Postweg. Sollten Sie mit der Speicherung nicht einverstanden sein, senden Sie uns Ihren Widerspruch an datenschutz@wilo.com.

Datum

Name in Druckbuchstaben

Unterschrift/Firmenstempel