

# 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](mailto: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) \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/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 m<sup>3</sup>/h  1 × 96 m<sup>3</sup>/h  2 × 96 m<sup>3</sup>/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](mailto:datenschutz@wilo.com).

\_\_\_\_\_  
Datum

\_\_\_\_\_  
Name in Druckbuchstaben

\_\_\_\_\_  
Unterschrift/Firmenstempel