

iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG  
 Fax: +49 (0) 2241 25440 25  
 Tel.: +49 (0) 2241 25440 0  
 Mail: info@ewua-gruppe.de  
 www.ewuaqua.de

Name/Kommission:

Adresse:

Tel./Fax/email:

**1. PUMPE FÜR:**

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="radio"/> Regenwassernutzung                                 | <input type="radio"/> Schmutzwasser ohne Fäkalien | <input type="radio"/> Trinkwasser                          |
| <input type="radio"/> Grauwassernutzung                                  | <input type="radio"/> Schmutzwasser mit Fäkalien  | <input type="radio"/> Trinkwasser mit besonderer Zulassung |
| <input type="radio"/> Brunnenwassernutzung<br>Bohrlochdurchmesser Ø_____ | <input type="radio"/> _____                       | welche: _____  |

**2. BESONDERHEITEN:**

- |  |   |
|--|---|
| <input type="radio"/> Pumpe                    | <input type="radio"/> Temperatur über 30 °C: _____ °C |
| <input type="radio"/> Pumpe mit Systemtrennung | <input type="radio"/> Pumpe mit Druckschalter         |
| <input type="radio"/> Pumpe mit Schneidwerk    | <input type="radio"/> Pumpe mit Frequenzsteuerung     |

**3. GEBÄUDEART:**

- |                                   |  |                                     |                                 |
|-----------------------------------|--|-------------------------------------|---------------------------------|
| <input type="radio"/> Wohngebäude | <input type="radio"/> Büro- und Verwaltung | <input type="radio"/> Hotelbetriebe | <input type="radio"/> Sonstiges |
| <input type="radio"/> Kaufhäuser  | <input type="radio"/> Krankenhäuser        | <input type="radio"/> Schulen       | _____                           |

**4.1 BETRIEBSPUNKT:**

H: \_\_\_\_\_ m                      Q: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/h

(Wenn 4.1 nicht bekannt bitte 4.2 ausfüllen.)

**4.2 BERECHNUNG BETRIEBSPUNKT:**
**DURCHFLUSS:**

Bezeichnung	Summendurchfluss VR Kalt [l/s]	Anzahl
Spülkasten	0,13	<input type="text"/>
Auslaufventil DN 15	0,30	<input type="text"/>
Auslaufventil DN 20	0,50	<input type="text"/>
Auslaufventil DN 25	1,00	<input type="text"/>
Druckspüler für Urinal	1,00	<input type="text"/>
Waschmaschine	0,25	<input type="text"/>
Spülmaschine	0,15	<input type="text"/>
Küchenspüle	0,07	<input type="text"/>
Badewanne	0,15	<input type="text"/>
Waschtisch Mischbatterie DN 15	0,07	<input type="text"/>
Mischbatterie DN 20	0,30	<input type="text"/>
Sonstiges	<input type="text"/>	VR [l/s](Summendurchfluss)

**Bezeichnung**

- Gebäudehöhe( $h_d$ ):   
(Höhe der höchsten Entnahmestelle)
- Leitungslänge( $l_d$ ):
- Gebäudeabmessung:  
(nur wenn ( $l_d$ ) nicht bekannt)  
 Länge  Breite
- Höhenunterschied ( $h_s$ ) zwischen  
 Pumpe und Wasserstand im:  
 Speicherbehälter   
 Brunnen
- Leitungslänge( $l_s$ ):
- Vordruck:

