

# Planungsbogen zur Auslegung von Trinkwassersystemen



Projekt: \_\_\_\_\_

Kunde: \_\_\_\_\_

Bearbeiter: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Romaneyer Str. 31  
51467 Bergisch Gladbach

Tel.: +49 2202 18877 0  
Fax: +49 2202 18877 66  
info@hs-serviceteam.de  
www.hs-serviceteam.de

<b>Verwendungszweck des Trinkwassersystemes</b>	<input type="checkbox"/> Wohnungsbau	<input type="checkbox"/> Hotel
	<input type="checkbox"/> Krankenhaus	<input type="checkbox"/> Sportanlage
	<input type="checkbox"/> Industrie	<input type="checkbox"/> Küche / Restaurant

## Angaben zum Objekt

Wohnungsbau: NL-Zahl (falls bekannt, bitte angeben): NL \_\_\_\_\_  
falls keine NL-Zahl bekannt: Anzahl Wohnungen ges.: \_\_\_\_\_  
1.) davon \_\_\_ WE mit \_\_\_ Zimmer Zapfst.: \_\_\_ Wanne \_\_\_ Dusche \_\_\_ WT  
2.) davon \_\_\_ WE mit \_\_\_ Zimmer Zapfst.: \_\_\_ Wanne \_\_\_ Dusche \_\_\_ WT  
3.) davon \_\_\_ WE mit \_\_\_ Zimmer Zapfst.: \_\_\_ Wanne \_\_\_ Dusche \_\_\_ WT

Hotel: Anzahl EZ: \_\_\_\_\_ davon mit Dusche / Wanne \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
Anzahl DZ: \_\_\_\_\_ davon mit Dusche / Wanne \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Krankenhaus: Anzahl Zimmer: \_\_\_\_\_ mit \_\_\_\_\_ Betten mit \_\_\_\_\_ Dusche/Wanne  
Anzahl Zimmer: \_\_\_\_\_ mit \_\_\_\_\_ Betten mit \_\_\_\_\_ Dusche/Wanne  
evtl. zus. Pflegewannen: Anzahl \_\_\_\_\_ Wasserinhalt \_\_\_\_\_ Liter

Sportanlage/Industrie: Anzahl Duschen \_\_\_\_\_ Anzahl Waschtische \_\_\_\_\_  
Anzahl Personen (Sportler bzw. Arbeiter je Schicht): \_\_\_\_\_

Küche/Restaurant: Anzahl Ausgabepereioden/Tag \_\_\_\_\_  
Anzahl Essen pro Periode \_\_\_\_\_ oder Anzahl Sitzplätze \_\_\_\_\_  
Anzahl Spülen \_\_\_\_\_ oder Anzahl Spültische \_\_\_\_\_

## weitere Angaben

Beheizung (Heizmittel)  NT-Kessel  Brennwertkessel  
 Fernwärme  Dampf  
 Wärmepumpe / BHKW  Solar

bei Heizmittel Fernwärme: VL- und RL-Temperatur Winter \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ °C  
VL- und RL-Temperatur Sommer \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ °C  
Anschluss  Fernwärme direkt  Sekundärnetz

bei Heizmittel Dampf: Druck Sattedampf \_\_\_\_\_ barü

Heizleistung gesamt: \_\_\_\_\_ kW davon für Trinkwassererwärmung möglich \_\_\_\_\_ kW

Art des Trinkwassersystems:  Ladesystem (externer Aufladung)  
 Trinkwassererwärmer (mit eingebauter Heizfläche)  
 Auswahl durch HS Service Team GmbH

Aufstellfläche:  
max. Länge \_\_\_\_\_ mm max. Breite \_\_\_\_\_ mm max. Höhe \_\_\_\_\_ mm  
max. Einbringmaß (Tür oder Schacht) \_\_\_\_\_ mm  
Trinkwasserqualität (falls bekannt) \_\_\_\_\_ °dH

Sollten Kombinationen mehrerer Verwendungszwecke vorliegen (z.B. Hotel mit Restaurant + Küche) geben Sie uns dies bitte an. Die Berechnung erfolgt dann unter Berücksichtigung der verschiedenen Zapf- und Verbrauchskriterien.

<b>Sonstiges</b>	_____
	_____
	_____
	_____
	_____