

# Anlagenbuch

## nach VDI 2035

**BERKEFELD®**  
Wasseraufbereitung

Standort der Anlage \_\_\_\_\_

### Planungsdaten

Anzahl der Wärmeerzeuger (WE): \_\_\_\_\_ Anlagenvolumen (l): \_\_\_\_\_ chem. Wasserbehandlung:  ja  nein

Einzelheizleistung WE 1 (kW): \_\_\_\_\_ Einzelheizleistung WE 2 (kW): \_\_\_\_\_ Einzelheizleistung WE 3 (kW): \_\_\_\_\_ Gesamttheizleistung (kW): \_\_\_\_\_ kleinste Einzelheizleistung (kW): \_\_\_\_\_ spez. Anlagenvolumen (l/kW): \_\_\_\_\_

Gesamte, während der Lebensdauer der Anlage zu erwartende Ergänzungswassermenge (l): \_\_\_\_\_ max. Füll- und Ergänzungswassermenge (l): \_\_\_\_\_ Wasseraufbereitung (Enthärtung/Entsaltung) erforderlich: \_\_\_\_\_

chem. Wasserbehandlung:  ja  nein

Art: \_\_\_\_\_ Chemikalie: \_\_\_\_\_ Hersteller: \_\_\_\_\_ Konzentration (mg/l): \_\_\_\_\_

Anlage mit Aluminium:  ja  nein

Art der Wasseraufbereitung:  Enthärtung  Entsalzung

### Inbetriebnahmedaten

Inbetriebnahme durch Firma: \_\_\_\_\_ Datum der Inbetriebnahme: \_\_\_\_\_ \*) vom Planer z.B. nach VDI 4708 Blatt 1 (> pa, max) zu ermitteln

Spülung der Heizung nach EN 14336 erfolgt:  ja  nein max. Enddruck\*):  $P_{e, max} =$  \_\_\_\_\_ bar

Druckhaltung nach Herstellervorschrift in Betrieb genommen:  ja  nein bei Pumpen- oder Kompressordruckhaltung: Solldruck Anlage\*):  $P_{soll} =$  \_\_\_\_\_ bar

Zählerstand Wasseruhr Füll- und Ergänzungswasser vor Erstbefüllung: Z = \_\_\_\_\_ bei MAG: Gasvordruck\*):  $P_0 =$  \_\_\_\_\_ bar

Datum	Zählerstand $Z_{neu}$ [m³]	Wassermenge $V = Z_{neu} - Z$ [m³]	Gesamthärte [°dH]	pH-Wert	Leitfähigkeit [µS/cm]	Anlagendruck $P_{Anl}$ [bar]	konz. Chemikalie [mg/l]	Bemerkungen	Unterschrift
Richtwerte	-								
Inbetriebnahme									

### Betriebsdaten

Datum	Zählerstand $Z_{neu}$ [m³]	Wassermenge $V = Z_{neu} - Z$ [m³]	Gesamthärte [°dH]	pH-Wert	Leitfähigkeit [µS/cm]	Anlagendruck $P_{Anl}$ [bar]	konz. Chemikalie [mg/l]	Bemerkungen	Unterschrift
Richtwerte	-								

Anlagenbuch nach VDI 2035

Anlagenbuch Seite 1

**BERKEFELD®**  
Wasseraufbereitung

Standort der Anlage \_\_\_\_\_  
Betriebsdaten

Datum	Zählerstand $Z_{neu}$ [m³]	Wassermenge $V = Z_{neu} - Z$ [m³]	Gesamthärte [°dH]	pH-Wert	Leitfähigkeit [µS/cm]	Anlagendruck $P_{Anl}$ [bar]	konz. Chemikalie [mg/l]	Bemerkungen	Unterschrift
Richtwerte	-								