

Legende

- A1 Entgasungs- und Ausdehnungsbehälter (aus Edelstahl 1.4301)
- A2 Armaturen-/Steuerbereich (Technikebene)
- 1 Nachspeiseanschluss mit Magnetventil 3/4"
- 2 Sicherheitsüberlauf DN40 oder DN50 Anschluss bauseitig, freier Auslauf
- 2a Trichtersifon, bauseitig
- 3 AUS 1" = Druckhaltung
- 4 EIN 1" = Ausdehnung
- 5 Entleerung 3/4"
- 6 Spannungsversorgung 230VAC / 50Hz (3-adrig über Klemmdose, 10A Sicherung)
- 7 potentialfreie Sammelstörmeldung (max. 230VAC, 3A)
- 8 AIR-SEP SmartControl (Steuereinheit)
- 9 Schalter EIN / AUS
- 10 Kreiselpumpe (Druckhaltung)

- 11 Überströmventil
- 12 Wasserstandsglas mit Niveauschalter (austauschbar)
- 13 Reinigungsöffnung (Zubehör 4)

AIR-SEP Zubehör 1 - Anschluss Frischwasser

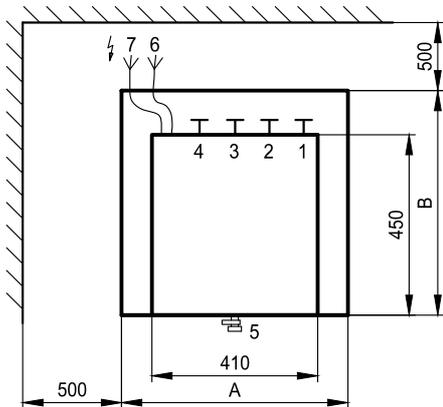
- 1a Kugelhahn 1/2"
- 1b Schmutzfänger 1/2"
- 1c Wassermengenzähler
- 1d Systemtrenner Typ BA
- Ablaufanschluss DN 40 bauseitig, freier Auslauf
- 1e flex. Schlauch 1,0 m 1/2"

AIR-SEP Zubehör 3 - Anschluss System DN 25

- 3a Kugelhahn 1" mit Sicherungskappe
- 3b Kugelhahn 1"
- 3c flex. Schlauch 1,0 m 1" (2x)

AIR-SEP Zubehör 4 - Reinigungsöffnung

- 13 Reinigungsöffnung

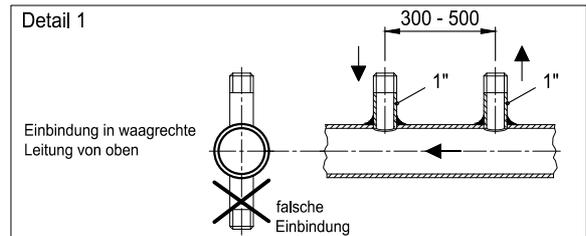
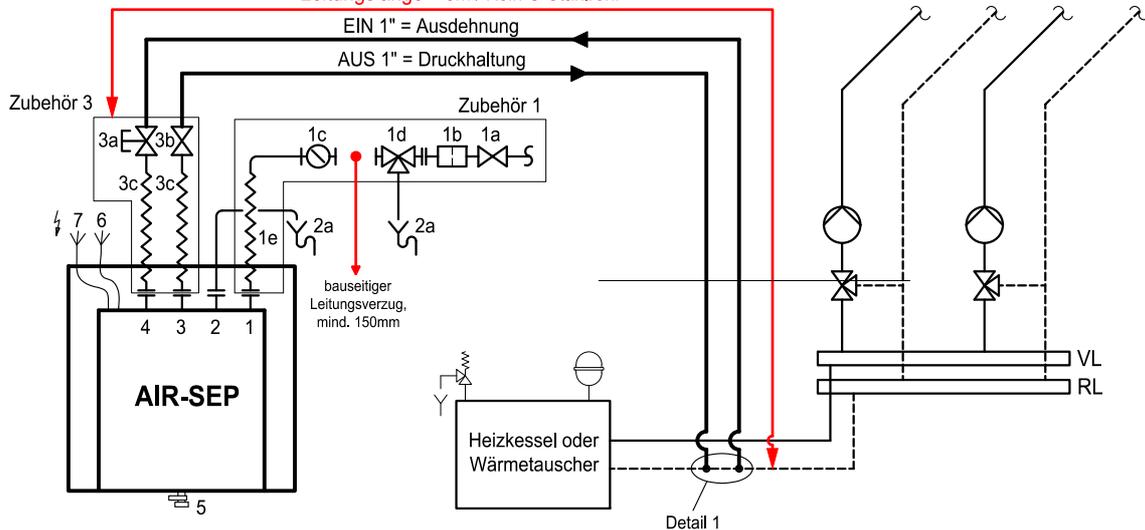


Maße und Gewichte

Type AS-T	Breite A [mm]	Tiefe B [mm]	Höhe C [mm]	Gewicht [kg]
100/4 (6/8)	560	560	1170	81
150/4 (6/8)	560	560	1460	92
200/4 (6/8)	560	560	1760	103
400/4 (6/8)	790	790	1570	148
600/4 (6/8)	1020	1020	1450	210
1200/4 (6/8)	1020	1020	1880	239
1600/4 (6/8)	1020	1020	2380	272
2400/4 (6/8)	1350	1350	2400	536

Einbindung:

Leitungslänge ≤ 3m / Kein C-Stahlrohr



Die Abbildungen sind nicht maßstabsgetreu!



AIR-SEP Typ:

AS-T 100/4 150/4 200/4 400/4 600/4 1200/4 1600/4 2400/4 (..6/8)

DRUCKHALTUNG, ENTGASUNG, EXPANSION und NACHSPEISUNG

Maß- und Anschlussschema (für Anlagen bis 100°)
Maßänderungen vorbehalten

1050.04.2021K

