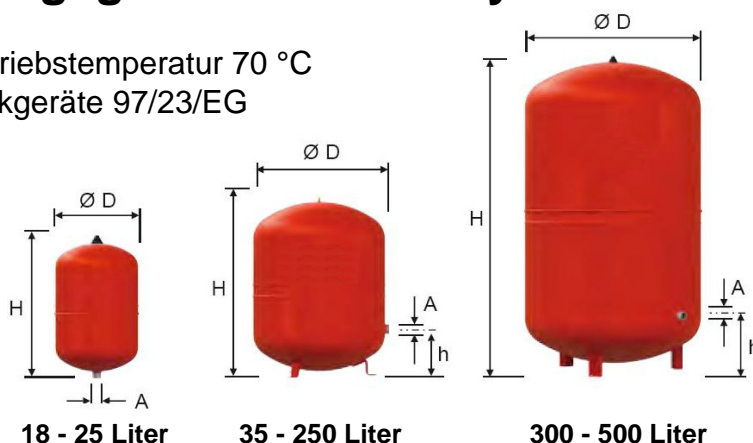


Membran-Druckausdehnungsgefäße für Solarsysteme

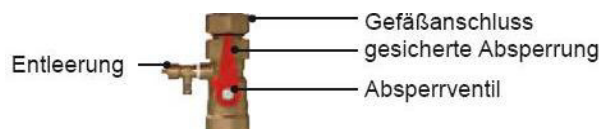
- Membrane nach DIN 4807 T3, zul. Betriebstemperatur 70 °C
- Zulassung gemäß Richtlinie über Druckgeräte 97/23/EG
- für Frostschutzmittelzusatz bis 50%
- mit Gewindeanschlüssen
- Oberfläche rot beschichtet
- Vordruck 2,5 bar



Inhalt Liter	max. Druck bar	max. Temp. °C	Ø mm	H mm	h mm	Anschluss
18	6	120	280	345	-	R ¾"
25	6	120	280	465	-	R ¾"
35	6	120	354	460	130	R ¾"
50	6	120	409	493	175	R ¾"
80	6	120	480	565	175	R 1"
100	6	120	480	670	175	R 1"
140	6	120	480	912	175	R 1"
200	6	120	634	760	205	R 1"
250	6	120	634	890	205	R 1"
300	6	120	634	1.060	235	R 1"
400	6	120	740	1.070	245	R 1"
500	6	120	740	1.290	245	R 1"
600	6	120	740	1.530	245	R 1"
800	6	120	740	1.995	245	R 1"
1000	6	120	740	2.410	245	R 1"

Zubehör:

- Konsole mit Spannband zur einfachen Montage für 18 - 25 Liter, hängende Ausführung
- gesicherte Absperrung für die Wartung und Demontage gem. DIN EN 12828, PN 10/120°C, mit Entleerung
- Stagnationskühler ø18mm Cu
Lamellengröße 56x78 mm, Länge 1,25m / Stk.
Kühlleistung ca. 750 - 1000 W/m



Dimensionierungshilfe:

- spez. max. Dampfleistung im System bei Stagnation
- Koll. mit gutem Entleerungsverhalten ca. ≤ 50 W/m²
 - Koll. mit schlechtem Entleerungsverhalten ca. ≤ 120 W/m²

→ ca. 1,0 lfm Stagnationskühler / 10m² Flachkollektor

