

Membrandruckkessel

GMK

Anwendung

- Diese Membrandruckkessel sind vielseitig einsetzbar und ideal geeignet als Puffer-, Steuer- oder Ausdehnungsgefäße u.a. in Druckerhöhungsanlagen, vor Wassererwärmern, in Bewässerungsanlagen oder als Wasserschlagdämpfer.

Vorteile

- Keine Wartung.
- Einzelmembrankonstruktion.
- Wasseranschluss aus Edelstahl.
- Auskleidung mit unbehandeltem Polypropylen.
- 2-Komponenten-Polyurethanlackierung auf Epoxidgrundierung (UV- und Salzsprühchutz).
- Schraubdeckel mit integriertem O-Ring sorgt für eine sichere Abdichtung des Luftventils.
- Zulässige Betriebstemperatur 90°C.
- Zulassungen: NSF Norm 6I, CE/PED, WRAS, ACS, ISO:9001.

Inhalt [Liter]	Form	Druck max. [bar]	Anschluss [Zoll]	Höhe/Länge [cm]	Ø [cm]	Gewicht [kg]
2	zylindrisch	10	Edelstahl 1" AG	21	13	1,4
18	zylindrisch	10	Edelstahl 1" AG	37	28	4,1
18	zylindrisch	16	Edelstahl 1" AG	37	28	4,8
24	zylindrisch	10	Edelstahl 1" AG	45	29	5
24	zylindrisch	16	Edelstahl 1" AG	45	29	6
24*	zylindrisch	25	Edelstahl 1" AG	45	29	13

* Wir empfehlen eine Überprüfung des Vordrucks in dreimonatigen Abständen.

24	liegend	10	Edelstahl 1" AG	44,4	31,7	6,5
100	liegend	10	Edelstahl 1" AG	72,4	48,2	19,2
100	stehend	10	Edelstahl 1" IG	80,4	43	18,9
200	stehend	10	Edelstahl 1 1/4" IG	103,3	53,3	34,3
300	stehend	10	Edelstahl 1 1/4" IG	150	53,3	45,4
450	stehend	10	Edelstahl 1 1/4" IG	152,9	66	69,3



Membrandruckkessel aus Fiberglas

- Kessel aus Epoxidharz getränkten Glasfasern.
- Einzigartige dreiteilige Konstruktion.
- Wetterbeständig und widerstandsfähig bei extremen Umweltbedingungen.
- Keine Kondensation.
- Zulässige Betriebstemperatur 50°C.

Inhalt [Liter]	Form	Druck max. [bar]	Anschluss [Zoll]	Höhe/Länge [cm]	Ø [cm]	Gewicht [kg]
100	stehend	8,6	Verstärkter Kunststoff 1" AG	97	41,8	12,7
200	stehend	8,6	Verstärkter Kunststoff 1 1/4" IG	110	54,2	21,3
300	stehend	8,6	Verstärkter Kunststoff 1 1/4" IG	165	54,2	31,5
450	stehend	8,6	Verstärkter Kunststoff 1 1/4" IG	184	61,4	45,1