

Kontakt: Rechtliches: Telefon: +49 711 995 855 Amtsgericht Stuttgart

- 50 HRB 760136 Fax: +49 711 995 855 - 79 USt-ID-Nr.: E-Mail: info@liquipipe.de DE815685341

Übersicht

# Membran-Druckkessel, horizontal



Produktnummer: 0920158



Kontakt: Rechtliches: Telefon: +49 711 995 855 Amtsgericht Stuttgart

HRB 760136 Fax: +49 711 995 855 - 79 USt-ID-Nr.:

E-Mail: info@liquipipe.de DE815685341



Kontakt: Rechtliches: Telefon: +49 711 995 855 Amtsgericht Stuttgart

HRB 760136 Fax: +49 711 995 855 - 79 USt-ID-Nr.:

E-Mail: info@liquipipe.de DE815685341



Rechtliches: Kontakt: Telefon: +49 711 995 855 Amtsgericht Stuttgart

HRB 760136

- 50 Fax: +49 711 995 855 - 79 USt-ID-Nr.: E-Mail: info@liquipipe.de DE815685341



#### **Preis**

## 427,14 €\*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

#### **Optionen**

#### Größe

1 1/2"

1"

#### **Anschluss**

Außengewinde

#### Arbeitsdruck (Bar)

8

#### **Durchmesser**

267 mm

365 mm

480 mm

540 mm

#### Gehäuse

Stahl

#### Inhalt

Erstellt am 20.04.2024.

Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

\* Alle Preise inkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl.

und ggf. Nachnahmegebühren, wenn nicht anders angegeben.



Kontakt: Rechtliches: Telefon: +49 711 995 855 Amtsgericht Stuttgart

HRB 760136

Fax: +49 711 995 855 - 79 USt-ID-Nr.: E-Mail: info@liquipipe.de DE815685341

### **Beschreibung**

#### **Beschreibung**

Druckkessel sind Standartmäßig aus beständigem Stahl oder Gusseisen und sind teilweise mit Manometer und Pumpsystem ausgestattet.

Man Unterscheidet zwischen einen Wasserdruckkessel oder einen Membrandruckkessel, dadurch können Druckkessel an verschiedenen Einsatzorten aufgestellt werden, ohne dass die Sicherheit darunter leidet.

Die zum Einsatz kommende Größe des Druckkessels richtet sich nach der Leistung der Pumpe, sowie Größe des Leitungsnetzes, alle angeschlossenen Verbrauchstellen und dem durchschnittlichen Wasserverbrauch und haben die Auswahl zwischen einen vertikalen und horizontalen Kesseln, die auch als stehende und liegende Modelle bekannt sind.

Ein Druckkessel ist auch als Ausdehnungsgefäß bekannt, da es auf den Innendruck sowie auf den Umgebungsdruck reagiert und schützt dadurch vor eventuellen Gefahren.

Druckkessel werden häufig auch als Pufferspeicher eigesetzt, da es immer eine gewisse Menge an Wasser speichert und hält den Druck im Leitungsnetz konstant und verhindert dadurch auch Druckstöße, zudem verlängert ein Druckkessel die Lebensdauer der Pumpen, da dauerndes An- und Abschalten die Pumpen deutlich schneller altern lässt.

Ein weiter Vorteil sind Membrandruckkessel, die meistens mit einer austauschbaren EPDM-Membrane oder Butyl-Membrane ausgestattet sind und für Trinkwasser geeignet sind, was einen Einsatz in Trinkwasseranlagen unbedenklich macht.

Der Membran-Druckkessel, horizontal wird mit einem Standard-Vordruck von 2 bar und ist mit einer Butyl Membrane ausgestattet, sowie nach DIN 4807/3

#### **Einsatzgebiete**

- ✓ sanitären Kalt-/Warmwasser-Anlagen
- ✓ für alle Hauswasserwerke
- ✓ für Gartenpumpen

#### Entscheidungshilfe zu den Produktvarianten

Artikelnummer	Inhalt	Durchmesser	Länge	Arbeitsdruck
0920158	20 Ltr.	267 mm	410 mm	8 bar
0920159	50 Ltr.	365 mm	655 mm	8 bar



Kontakt: Rechtliches: Telefon: +49 711 995 855 Amtsgericht Stuttgart

HRB 760136

Fax: +49 711 995 855 - 79 USt-ID-Nr.: E-Mail: info@liquipipe.de DE815685341

0920164 100 Ltr. 480 mm 660 mm 8 bar

0920438 200 Ltr. 540 mm 990 mm 6 bar

## **Produktinformationen**

Anschluss:	Außengewinde	
Material Flansch:	Edelstahl 304	
Max Temperaturbereich :	- 10°C bis + 100°C	
Werkstoff:	Stahl	