

Wasserschlagdämpfer Inox

Wasserschlagdämpfer

Datenblatt



Produktgruppe

Wasserschlagdämpfer Inox

Art.-Nr.	Bezeichnung
10950	WSD Inox 160
10951	WSD Inox 500
10952	WSD Inox 1000
10953	WSD Inox 2000

Kurzbeschreibung

Wasserschlagdämpfer

Einsatzbereich

Pumpenzubehör

Anwendungsgebiet

Hauswasserwerke, Hauswasserautomaten, Tauchdruckpumpen, Druckerhöhungen

Verwendung

Schutz der Pumpe vor Druckschlägen und zu häufigem Anlaufen bei kleinen Leckagen

Produktbeschreibung

Der WSD Inox ist ein Wasserschlagdämpfer aus Edelstahl mit einer festen Gummimembran. Der Wasserschlagdämpfer wird in die Druckleitung eingesetzt. Er soll die Pumpe vor Druckschlägen schützen und diese bei kleinen Undichtigkeiten und Leckagen vor zu häufigem Anlaufen bewahren. Je nach Variante verfügt der Wasserschlagdämpfer über ein Volumen von 160 ml, 500 ml, 1 Liter oder 2 Liter.

Der WSD Inox hat einen Anschluss mit 1/2" Außengewinde, einen werksseitig eingestellten Vordruck von 3,5 bar, einen maximalen Betriebsdruck von 15 bar und eine Betriebstemperatur von -10 °C bis +100 °C.

Technische Kurzbeschreibung

- Wasserschlagdämpfer aus Edelstahl zum Schutz der Pumpe vor Druckschlägen und zu häufigem Anlaufen bei kleinen Undichtigkeiten und Leckagen
- je nach Variante beträgt das Volumen 160 ml, 500 ml, 1 Liter oder 2 Liter
- der eingestellte Vordruck ist 3,5 bar, der maximale Betriebsdruck 15 bar

Betriebsdaten

Art.-Nr.	10950	10951	10952	10953
Sonstiges 1	3,5 bar Vordruck, max. 15 bar Betriebsdruck			
Sonstiges 2	Betriebstemperatur -10 bis +100 °C			

Aufbau, Werkstoffe und Produkteigenschaften

Art.-Nr.	10950	10951	10952	10953
Aufstellung	trocken			
Ausdehnungsgefäß	160 ml	500 ml	1000 ml	2000 ml
Sonstiges 3	Gehäuse aus Edelstahl, Membran aus Butyl			

Wasserschlagdämpfer Inox

Maße & Gewicht (Produkt)

Art.-Nr.	10950	10951	10952	10953
Länge	79	95	114	135
Höhe	79	95	114	135
Tiefe/Breite	100	156	190	220
Durchmesser	79 mm	95 mm	114 mm	135 mm
Gesamtgewicht (kg)	0,24	0,376	0,617	0,8
Druckstutzen	1/2" AG			

Produktgruppe

Wasserschlagdämpfer Inox

Weitere Abbildungen

