

## 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
<b>Sonstiges 1</b>	3,5 bar Vordruck, max. 15 bar Betriebsdruck			
<b>Sonstiges 2</b>	Betriebstemperatur -10 bis +100 °C			

## Aufbau, Werkstoffe und Produkteigenschaften

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

## Maße & Gewicht (Produkt)

Art.-Nr.	10950	10951	10952	10953
<b>Höhe</b>	100 mm	156 mm	190 mm	220 mm
<b>Durchmesser</b>	79 mm	95 mm	114 mm	135 mm
<b>Gesamtgewicht (kg)</b>	0,244	0,376	0,535	0,766
<b>Druckstutzen</b>	1/2" AG			

# Wasserschlagdämpfer Inox

[Weitere Abbildungen](#)

