

Edelstahl-Wellschläuche

Edelstahl-Wellschläuche

Wellschläuche sind schwingungs- und geräuschkämpfende Ausgleichsstücke zwischen vibrierenden Bauteilen und starren Leitungsteilen, gleichzeitig sind sie zum Ausgleich von Wärmedehnungen und auch Hubbewegungen einsetzbar und auch hervorragend zum Ausgleich von unterschiedlichen Montagehöhen geeignet.

Einsatzbereiche

- Geräusch- und Schwingungsdämpfung bei Pumpen
- Ausgleich von Bewegungskräften, wie sie zum Beispiel während der Flutungphase bei Löschwasseranlagen „nass/trocken“ oder „trocken“ auftreten können
- Aufnahme von Wärmedehnungen, die z. B. durch Temperaturveränderungen des Mediums oder der Umgebung entstehen können
- Ausgleich von Montageungenauigkeiten oder kleineren Höhenunterschieden
- Einsatz als Ausgleichsstück oder als Aus- und Einbauhilfe

Hauptvorteile

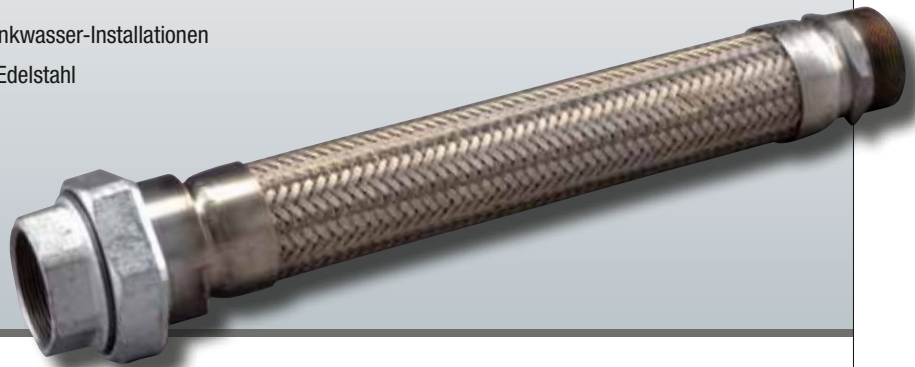
- integrierte Längenbegrenzung aufgrund der Konstruktion des Well Schlauchs
- einfache Installation durch hohen Biegeradius auch zum Ausgleich von Montageungenauigkeiten oder kleineren Höhenunterschieden geeignet
- geeignet für Betriebsdrücke bis 25 bar
- VdS-Anerkennung für automatische Wasserlöschanlagen bis 10 bar Betriebsdruck
- DVGW-Zulassung für den Einbau in Trinkwasser-Installationen
- Schlauch, Geflecht und Endhülse aus Edelstahl



Anerkennungs-Nr.
G4930004



Reg.-Nr.
DW-0502BS0366



Typ	Artikel-Nr.	Verschraubung	Anschlussnippel	Gesamtbaulänge	Nenn-Biegeradius
Well Schlauch DN 25	007018.0052	Rp 1	R 1	300 mm	190 mm
Well Schlauch DN 32	007018.0062	Rp 1¼	R 1¼	500 mm	260 mm
Well Schlauch DN 40	007018.0082	Rp 1½	R 1½	500 mm	300 mm
Well Schlauch DN 50	007018.0102	Rp 2	R 2	500 mm	320 mm

Weitere Nennweiten und Längen auf Anfrage lieferbar. Technische Änderungen vorbehalten.