V:S:S®
PAPUREX
Individual Tubing Solutions
V:S:S®
Versorgungs System Schlauch
Für maximalen Durchfluss
flexibel
16 bar
AD bis zu
28mm

V:S:S® für maximale Durchflussraten

V:S:S, kurz für Versorgungs-System-Schlauch, vereint die PU-typische Flexibilität mit einem maximal großen Innendurchmesser. Dies ermöglicht die größten möglichen Durchflussraten im PU- Schlauch Sektor. V:S:S weist Außendurchmesser von bis zu 28mm auf und ist damit der mit Abstand größte Schlauch im PAPUREX Sortiment.

Trotz seines enormen Außendurchmessers bei gleichzeitig optimierten Innenabmessungen ist **V:S:S** äußerst robust. Er eignet sich für Betriebsdrücke von bis zu 16 bar.

V:S:S ist aufgrund der PAPUREX-typischen Fertigung nach höchsten Qualitätsstandards, gemäß DIN ISO 9001, und seiner Außentolerierung Steckverbindungstauglich. Der Schlauch eignet sich damit perfekt als Alternative zu unflexiblen Metall- und Kunststoffrohren, die aufwendig miteinander verbunden werden müssen. **V:S:S** ist in Ringlängen von bis zu 50 Metern erhältlich. Zwischenlängen sind nach Anfrage Möglich.

Durch seine Materialzusammensetzung auf Basis von Polyether Polyurethan ist **V:S:S** vielseitig einsetzbar und perfekt für den Einsatz mit verschiedenen Flüssigkeiten geeignet. Auch die Verwendung im Freien ist möglich. Der Schlauch ist zu 100 % frei von Weichmachern und Schwermetallen.

Das Standardsortiment umfasst folgende Varianten

Außendurchmesser
22 mm
28 mm

Das Produkt ist in folgenden Farben erhältlich:		
rot	blau	grün

Weitere Farben auf Anfrage erhältlich

Alle Vorteile auf einen Blick

- Maximaler Durchfluss durch Abmessungen von bis zu 28mm Außendurchmesser
- Beständig gegen Hydrolyse → Bestens für Einsatz mit Wasser geeignet
- Resistent gegen Mikroben → für Einsatz im Freien geeignet
- Hohe Abriebfestigkeit
- Gute Flexibilität
- Minimaler Biegeradius: 100 mm
- Steckverbindungstauglich
- Frei von Weichmachern und Schwermetallen
- Beständig gegen viele Chemikalien
- Recyclingfähig, zur Entsorgung über den hausmüllähnlichen Gewerbeabfall geeignet

PAPUREX
Individual Tubing Solutions

PAPUREX W. Büchner GmbH
Klein-Breitenbach 4a
D 69509 Mörlenbach

+49 (0) 6209 279

info@papurex.de

www.papurex.de