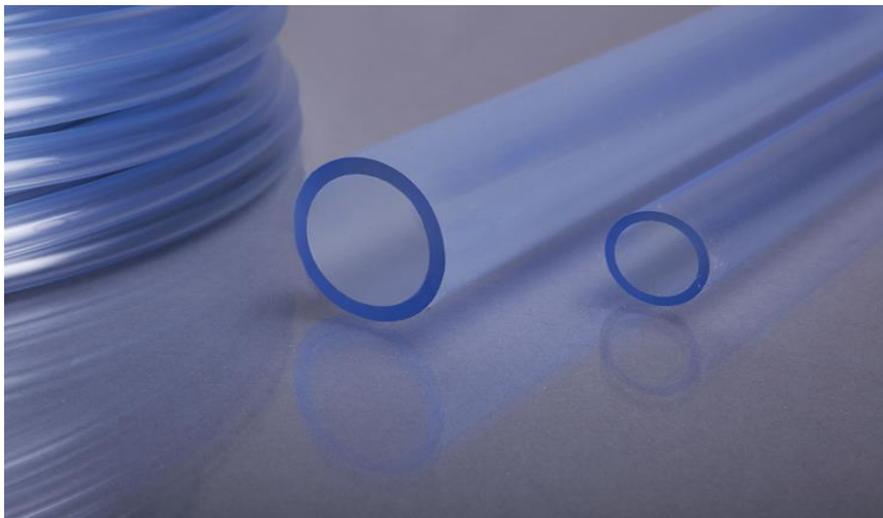
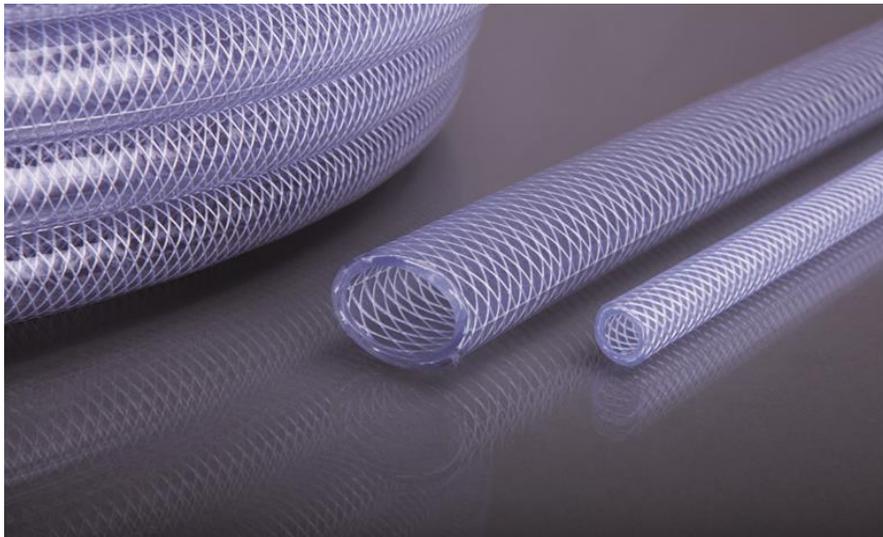


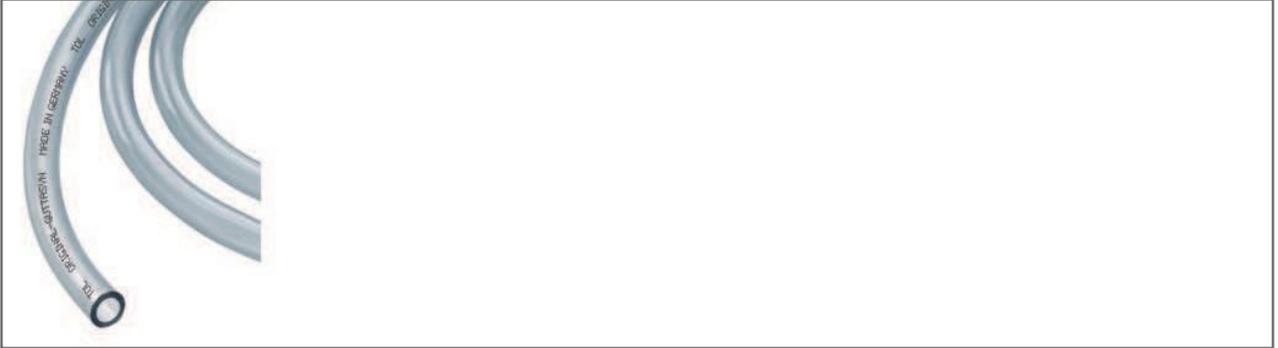
PVC – Schläuche



Inhaltsverzeichnis

Artikel	Seite
<i>Guttasyn TOL</i>	3
<i>Guttasyn TOL TX</i>	4
<i>Achat</i>	5
<i>Aero Moll L</i>	6
<i>Aero Plus</i>	7
<i>Aero Secur</i>	8
<i>Aero ST</i>	9
<i>Aqua Secur</i>	10
<i>Aquaspiro</i>	11
<i>Dekolux</i>	12
<i>Guttaflex</i>	13
<i>Guttalastic</i>	14
<i>Masterflex</i>	15
<i>Guttasyn OB</i>	16
<i>Guttasyn TX OB</i>	17
<i>Orchidee</i>	18
<i>Smaragd</i>	19
<i>Lavo IM / Lavo EM</i>	20

Skizze:



Abmessungen: (Standard)

ID x Wand in mm:	kurzzeitig belastbar bis bar: (bei 20°C)	ID x Wand in mm:	kurzzeitig belastbar bis bar: (bei 20°C)	ID x Wand in mm:	kurzzeitig belastbar bis bar: (bei 20°C)
2 x 1	13	10 x 1,5	4,5	25 x 3	4
3 x 1	9,5	10 x 2	6	25 x 4	5
3 x 1,5	12,5	10 x 3	8,5	25 x 4,5	5,5
4 x 1	7,5	11 x 2	5,5	27 x 3	3,5
4 x 1,5	10,5	12 x 1,5	4	28 x 4	4,5
4 x 2	12,5	12 x 2	5	30 x 3,5	4
5 x 1	6	12 x 3	7,5	30 x 4	4
5 x 1,5	8,5	13 x 2	5	30 x 4,5	4,5
5 x 2	10,5	13 x 2,5	6	30 x 5	5
6 x 1	5,5	13 x 3	7	32 x 4	4
6 x 1,5	7,5	14 x 2	4,5	32 x 5	5
6 x 2	9,5	14 x 2,5	5,5	35 x 3,5	3,5
6 x 3	12,5	15 x 2	7,5	35 x 5	4,5
7 x 1	4,5	16 x 2	4	38 x 5	4
7 x 1,5	6,5	16 x 2,5	5	40 x 4	3
7 x 2	8,5	16 x 3	6	40 x 5	4
8 x 1	4	18 x 2	3,5	45 x 5	3,5
8 x 1,5	6	18 x 3	5	50 x 5	3
8 x 2	7,5	19 x 2,5	4,5	55 x 4,5	2,5
8 x 3	10,5	19 x 3	5	60 x 5	2,5
9 x 1	3,5	19 x 3,5	5,5	65 x 5	2,5
9 x 1,5	5	19 x 4	6,5	70 x 5	2,5
9 x 2	6,5	20 x 2	3	75 x 7,5	3,4
9 x 2,5	7	20 x 3	4,5	80 x 5	2,3
9 x 3,5	10,5	22 x 3	4,5	90 x 5	2,1

Produktbeschreibung:

Einzigartig in seiner Vielfältigkeit,
zum Durchleiten verschiedenster Flüssigkeiten,
mit Lebensmitteleignung gem. BGVO.

Anwendungsbeispiele:

- Zu-, und Ableitungen von Abfüllanlagen
- Wasserführung in Laboreinrichtungen
- Förderschlauch für Pumpensysteme
- Dosierschlauch für Lebensmittelanwendungen

Medieneignung:

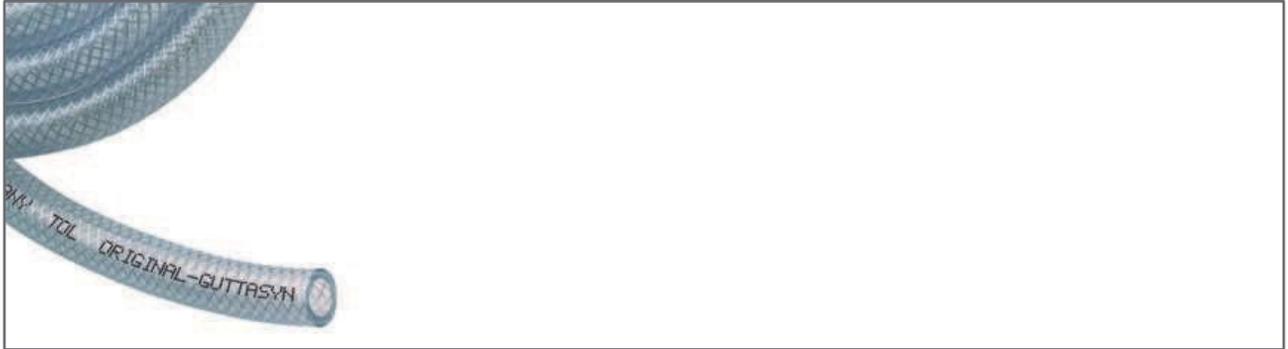
Zum Durchleiten diverser Flüssigkeiten gem. separater
Beständigkeitsliste, wie z.B. Saft, Mineralwasser, verdünnten
Laugen und Säuren, sowie Düngemitteln.
(Beständigkeitsliste auf Anforderung).

Produktvorteile:

- gut sichtbare Medienführung
- hohe Druckbeständigkeit
- sehr flexibel
- gute Zugfestigkeit und Reißdehnung
- gute Medienbeständigkeit
- hochwertige PVC-Qualität
- glasklare Einstellung gem. BGVO geprüft!
- KTW-C

GUTTASYN TOL TX

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser in mm:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	Betriebsdruck in bar: (bei 20°C)
4	3	10	50	82	25
5	3	11	50	93	25
6	3	12	50	105	25
8	3	14	50	128	16
9	3	15	50	139	16
10	3	16	50	151	16
12	4,5	21	50	287	10
12,5	3	18,5	50	180	10
13	3,5	20	50	223	10
16	3,5	23	50	264	10
16	4	24	50	309	10
16	5	26	50	406	10
19	3,5	26	50	305	10
19	4	27	25 / 50	356	10
19	5	29	25 / 50	464	10
25	4,5	34	25 / 50	513	7
25	6	37	25 / 50	719	7
30	4	38	25 / 50	526	7
32	5	42	25 / 50	715	7
38	5	48	25 / 50	831	7
45	5	55	25	966	7
50	5	60	25	1062	7
50	8	66	25	1792	7

Produktbeschreibung:

GUTTASYN TOL Schlauch mit Kreuzgewebe, für höchste Ansprüche an Einsatzfähigkeit und Materialsicherheit, durch TÜV- und Lebensmittelzertifikate (TÜV und BGVO)!

Anwendungsbeispiele:

- Zu-, und Ableitungen von Abfüllanlagen
- Wasserführung in Laboreinrichtungen
- Förderschlauch für Pumpensysteme
- Füllsysteme mit erhöhten Druckverhältnissen
- Dosierschlauch für Lebensmittelanwendungen

Medieneignung:

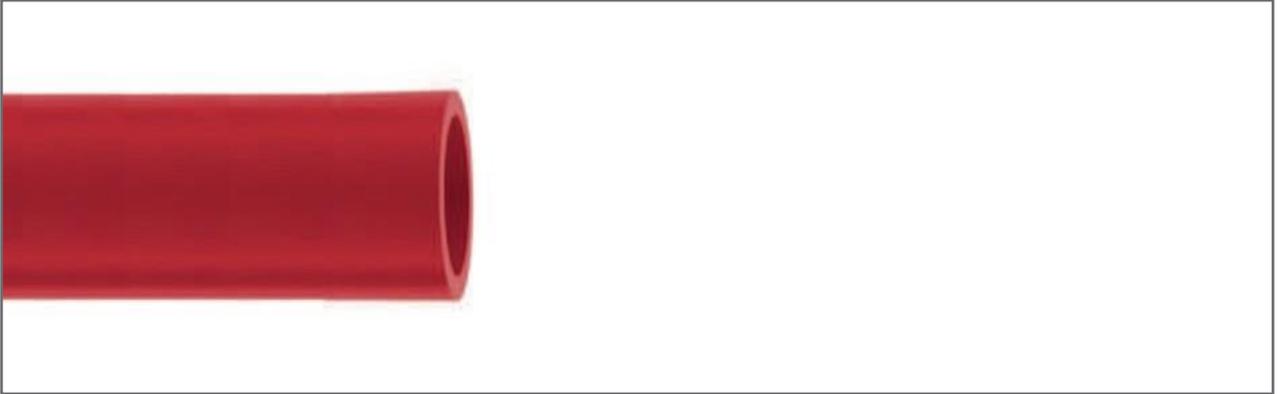
Zum Durchleiten diverser Flüssigkeiten gem. separater Beständigkeitsliste, wie z.B. Saft, Mineralwasser, verdünnten Laugen und Säuren, sowie Düngemitteln.

Produktvorteile:

- gut sichtbare Medienführung
- hohe Druckbeständigkeit
- sehr flexibel und doch verwindungssicher
- sehr gute Zugfestigkeit und Reißdehnung
- gute Medienbeständigkeit
- hochwertige PVC-Qualität
- TÜV Nord-geprüft
- DIN EN ISO 5774 (Textilverstärkte Druckluftschläuche) geprüft, mit deutlich mehr Prüfwerten, höhere Sicherheit!!!
- Berstdruck entspricht dem 4-fachen Betriebsdruck
- KTW-C

Achat

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser in mm:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	kurzzeitig belastbar bis bar: (bei 20°C)
18 x 3	3	24	50	250	6
24 x 4	4	32	50	440	5
31 x 4,5	4,5	40	50	630	4
37 x 4,5	4,5	46	50	733	4

Produktbeschreibung:

Einfacher Gartenwasserschlauch mit auffälliger Einfärbung, für Anwendungen mit geringer Druckbelastung.

Anwendungsbeispiele:

- Gartenbewässerung
- kommerzielle Bewässerung in Land- und Forstwirtschaft

Medieneignung:

Leitungs-Nutzwasser mit und ohne Chlor, ohne sonstige Zusätze, bis ca. 60°C.

Produktvorteile:

- optisch auffällig, dadurch sicher im Gebrauch
- frei von giftigen Schwermetallen
- verrottungssicher
- abriebfest
- algenfrei

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser in mm:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	Betriebsdruck in bar: (bei 20°C)
6	2,5	11	25 / 50	89	20
6	3	12	25 / 50	113	20
8	2	12	25 / 50	84	20
9	2,5	14	25 / 50	120	20
9	3	15	25 / 50	150	20
10	2,5	15	25 / 50	131	20
13	3	19	25 / 50	200	20
13	3,5	20	25 / 50	241	20
16	3,5	23	25 / 50	285	20
19	4	27	25 / 50	384	20
25	4,5	34	25 / 50	554	20

Produktbeschreibung:

Der flexibelste Schlauch für Druckluftanwendungen.

Anwendungsbeispiele:

- Druckluftleitungen an Maschinen und Anlagen
- Druckluftzuleitung für den professionellen Einsatz von Druckluftwerkzeugen

Medieneignung:

Für alle Druckluftanwendungen.

Produktvorteile:

- sehr gute Kälteflexibilität
- gute Flexibilität bei 20°C
- gute Haptik

**Alle Typen auch mit antistatischem
Widerstand < 10⁶ fi/m erhältlich!**

Aero Plus

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser in mm:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	Betriebsdruck in bar: (bei 20°C)
6	3	12	50	105	25
9	3	15	50	139	16
13	3,5	20	50	223	10

Produktbeschreibung:

Der druckfeste, stabile und flexible Schlauch für Werkstattanwendungen.

Anwendungsbeispiele:

- Druckluftwerkzeuge
- allgemeine Druckluftzuleitungen in Werkstätten
- Druckluftanwendungen an Maschinen und Anlagen

Medieneignung:

Für alle Druckluftanwendungen.

Produktvorteile:

- reißfest
- abriebfest
- gute Handhabung
- flexibel
- reißfeste Garnverarbeitung
- Berstdruck entspricht dem 4-fachen Betriebsdruck
- gute Kälteflexibilität
- UV-beständig

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser in mm:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	Betriebsdruck in bar: (bei 20°C)
6	3	12	25 / 50	105	25
9	3	15	25 / 50	139	16
13	3,5	20	25 / 50	223	10

Produktbeschreibung:

Der neue, exklusive Sicherheitsschlauch, auffallend durch ausgesuchte, fluoreszierende Farbeinstellung, für maximale Sicherheit in Industrie und Handwerk.

Anwendungsbeispiele:

- Druckschläuche aller Art, in fluoreszierender Einstellung (Nachtleuchtend)
- kennzeichnen von Sicherheitszonen
- ausrüsten mit auffälligen Schlauchleitungen von Maschinen und Anlagen

Medieneignung:

Für alle Druckluftanwendungen.

Produktvorteile:

- optisch ansprechend
- schwer entflammbar/selbstverlöschend
- abriebfest
- angenehme Oberfläche
- gute Medienbeständigkeit
- hochwertige PVC-Qualität
- Berstdruck entspricht dem 4-fachen Betriebsdruck

Aero ST

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser in mm:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	Betriebsdruck in bar: (bei 20°C)
6	3	12	25 / 50	105	25
9	3	15	25 / 50	139	16
13	3,5	20	25 / 50	223	10

Produktbeschreibung:

Der druckfeste, stabile und flexible Schlauch für Druckluftanwendungen, denen nicht die Luft ausgehen darf!

Anwendungsbeispiele:

- Druckluftleitungen an Maschinen und Anlagen
- Druckluftzuleitung für den professionellen Einsatz von Druckluftwerkzeugen.

Medieneignung:

Für alle Druckluftanwendungen.

Produktvorteile:

- sehr abriebfest
- äußerst flexibel
- Verarbeitung von hochreißfesten Garnen
- gehobene PVC-Qualität
- auffällige Farbgebung
- gute Handhabung
- TÜV Nord-Fertigungsüberwachung
- Berstdruck entspricht dem 4-fachen Betriebsdruck

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	Betriebsdruck in bar: (bei 20°C)
1/2"	2,3	16,9	20 / 30 / 50	130	10
3/4"	2,6	23,2	25 / 50	210	8
1"	4	33	50	455	5

Produktbeschreibung:

Innovativer Sicherheits-Gartenschlauch,
in neonfarbener Ausführung, mit textilem Druckträger.

Anwendungsbeispiele:

- Gartenbewässerung
- kommerzielle Bewässerung in Land- und Forstwirtschaft

Medieneignung:

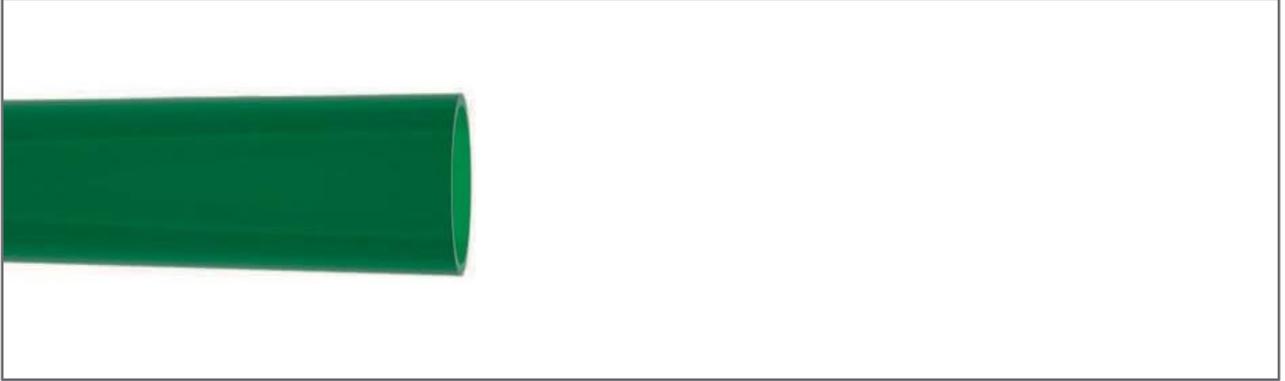
Leitungs-Nutzwasser mit und ohne Chlor,
ohne sonstige Zusätze, bis ca. 60°C.

Produktvorteile:

- optisch äußerst auffällig, dadurch sicher im Gebrauch
- frei von giftigen Schwermetallen
- gute Druckbeständigkeit
- verrottungssicher
- abriebfest
- algenfrei
- flexibel
- angenehmes Handling durch besondere Geschmeidigkeit

Aquaspiro

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser in mm:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)
4	1	6	100	20
9	1,5	12	100	61
12	2	16	50	110
16	3	22	50	224
19	4	27	50	361
25	4,5	34	50	521

Produktbeschreibung:

Der unauffällige, grün-transparente Schlauch für den anspruchsvollen Aquarieneinsatz.

Anwendungsbeispiele:

- Luftleitungen für Aquaristik und Zoo- und Teichanlagen
- Luftleitungen in der Fischzucht
- zur Luftförderung, oder drucklosen Wasserversorgung bei der Kultivierung von Teich- und Sumpfpflanzen

Medieneignung:

Zum Durchleiten von Luft, Süß- und Salzwasser.

Produktvorteile:

- unauffällig eingefärbter Schlauch
- abriebfest
- flexibel
- gute Beständigkeit
- ausgesuchte PVC-Qualität

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser in mm:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	Betriebsdruck in bar: (bei 20°C)
4	3	10	50	82	25
5	3	11	50	93	25
6	3	12	50	105	25
8	3	14	50	128	16
9	3	15	50	139	16
10	3	16	50	151	16
12	4,5	21	50	287	10
12,5	3	18,5	50	180	10
13	3,5	20	50	223	10
16	3,5	23	50	264	10
16	4	24	50	309	10
16	5	26	50	406	10
19	3,5	26	50	305	10
19	4	27	25 / 50	356	10
19	5	29	25 / 50	464	10
25	4,5	34	25 / 50	513	7

Produktbeschreibung:

Optisch ansprechende Vielfalt durch Farbgebung, Oberfläche und Verarbeitung, für den Blickfang bei innovativen Dekoideen.

Anwendungsbeispiele:

- Leuchtschläuche aller Art, auch fluoreszierende Einstellung (Nachtleuchtend)
- innovatives, farbiges Hervorheben von Dekorobjekten
- Unterbodenbeleuchtung
- Gestaltung von Wänden für exklusive Wohnideen
- Diskothekendekoration
- Zimmerbrunnen

Medieneignung:

Zum Durchleiten von Flüssigkeiten gem. separater Beständigkeitsliste (auf Anforderung) und zur Konfektion von Lichterketten, unter Beachtung der max. Temperaturgrenze.

Produktvorteile:

- optisch ansprechend
- abriebfest
- angenehme Oberfläche
- verschiedene Farbeinstellungen möglich
- gute Medienbeständigkeit
- hochwertige PVC-Qualität
- energiesparend bei fluoreszierender Einstellung für Leuchtschläuche
- Berstdruck entspricht dem 4-fachen Betriebsdruck

Technisches Datenblatt:

(Stand 04/2014)

HELMUT
BÖHM
ANTRIEBSTECHNIK
INDUSTRIEBEDARF

Guttaflex

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	Betriebsdruck in bar: (bei 20°C)
1/2"	3	18,5	40	183	12
3/4"	3,5	26	40	309	9
1"	4	34	40	521	6

Produktbeschreibung:

Optisch auffälliger, flexibler und dadurch exklusiver Wasserschlauch mit textilem Druckträger.

Anwendungsbeispiele:

- Gartenbewässerung
- kommerzielle Bewässerung in Land- und Forstwirtschaft
- Einsatz in Reinigungsanlagen und Waschstraßen
- Einsatz auf Baustellen

Medieneignung:

Leitungs-Nutzwasser mit und ohne Chlor, ohne sonstige Zusätze, bis ca. 60°C.

Produktvorteile:

- besonders flexibel
- geeignet für mittelschwere Anwendungen
- kälteflexibel
- optisch auffällig, dadurch sicher im Gebrauch
- frei von giftigen Schwermetallen
- Druckträger aus hochreißfestem, synthetischen Garn
- angenehme, glatte Oberfläche
- algenfrei
- abriebfest

Guttalastic

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	Betriebsdruck in bar: (bei 20°C)
1/2"	2,5	17,5	20 / 30 / 50	150	12
3/4"	3	24,5	25 / 50	260	8
1"	4	33	50	455	6

Produktbeschreibung:

Der Gartenwasserschlauch für höchste Ansprüche an Qualität und Handhabung.

Anwendungsbeispiele:

- Gartenbewässerung
- kommerzielle Bewässerung in Land- und Forstwirtschaft

Medieneignung:

Leitungs-Nutzwasser mit und ohne Chlor, ohne sonstige Zusätze, bis ca. 60°C.

Produktvorteile:

- hochwertige Materialzusammensetzung
- frei von giftigen Schwermetallen
- hohe Druckbeständigkeit
- algenfrei
- sehr flexibel
- verrottungssicher
- gute Handhabung
- optisch auffällig, dadurch sicher im Gebrauch
- sehr kältefest
- abriebfest

Masterflex

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	Betriebsdruck in bar: (bei 20°C)
1/2"	2,3	16,9	20 / 30 / 50	130	10
3/4"	2,6	23,2	25 / 50	210	8
1"	4	33	50	455	5

Produktbeschreibung:

Gehobene Gartenwasserschlauchqualität mit textilem Druckträger.

Anwendungsbeispiele:

- Gartenbewässerung
- kommerzielle Bewässerung in Land- und Forstwirtschaft

Medieneignung:

Leitungs-Nutzwasser mit und ohne Chlor, ohne sonstige Zusätze, bis ca. 60°C.

Produktvorteile:

- optisch auffällig, dadurch sicher im Gebrauch
- frei von giftigen Schwermetallen
- gute Druckbeständigkeit
- verrottungssicher
- angenehme, glatte Oberfläche
- algenfrei
- abriebfest
- flexibel

Skizze:



Abmessungen: (Standard)

ID x Wand in mm:	kurzzeitig belastbar bis bar: (bei 20°C)	ID x Wand in mm:	kurzzeitig belastbar bis bar: (bei 20°C)	ID x Wand in mm:	kurzzeitig belastbar bis bar: (bei 20°C)
2 x 1	13	10 x 1,5	4,5	25 x 3	4
3 x 1	9,5	10 x 2	6	25 x 4	5
3 x 1,5	12,5	10 x 3	8,5	25 x 4,5	5,5
4 x 1	7,5	11 x 2	5,5	27 x 3	3,5
4 x 1,5	10,5	12 x 1,5	4	28 x 4	4,5
4 x 2	12,5	12 x 2	5	30 x 3,5	4
5 x 1	6	12 x 3	7,5	30 x 4	4
5 x 1,5	8,5	13 x 2	5	30 x 4,5	4,5
5 x 2	10,5	13 x 2,5	6	30 x 5	5
6 x 1	5,5	13 x 3	7	32 x 4	4
6 x 1,5	7,5	14 x 2	4,5	32 x 5	5
6 x 2	9,5	14 x 2,5	5,5	35 x 3,5	3,5
6 x 3	12,5	15 x 2	7,5	35 x 5	4,5
7 x 1	4,5	16 x 2	4	38 x 5	4
7 x 1,5	6,5	16 x 2,5	5	40 x 4	3
7 x 2	8,5	16 x 3	6	40 x 5	4
8 x 1	4	18 x 2	3,5	45 x 5	3,5
8 x 1,5	6	18 x 3	5	50 x 5	3
8 x 2	7,5	19 x 2,5	4,5		
8 x 3	10,5	19 x 3	5		
9 x 1	3,5	19 x 3,5	5,5		
9 x 1,5	5	19 x 4	6,5		
9 x 2	6,5	20 x 2	3		
9 x 2,5	7	20 x 3	4,5		
9 x 3,5	10,5	22 x 3	4,5		

Produktbeschreibung:

Der flexible Schlauch für Kraftstoff-, und Ölanwendungen.

Anwendungsbeispiele:

- Zuleitungen von Kraftstoffsystemen in Maschinen, Anlagen und Fahrzeugen
- Maschinenzuleitungen für Öle
- Entsorgungseinrichtungen/Ableitungen für Öle und Fette
- Dosierleitungen an Abfüllstationen

Medieneignung:

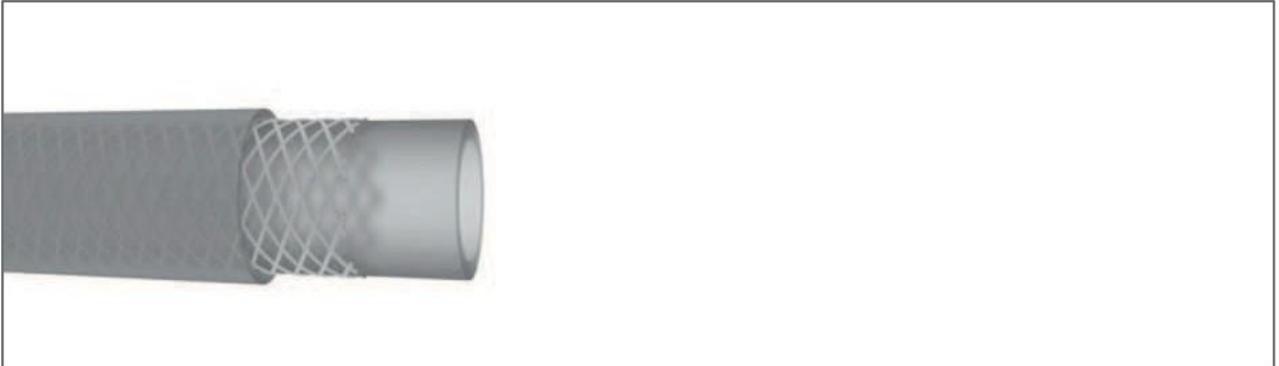
Zum Durchleiten von mineralischen Ölen und Fetten, sowie Benzin und Diesel. Ethanol und Methanol, sowie aliphatische Verbindungen bis 20°C. (Eigenprüfung empfohlen)

Produktvorzüge:

- gute Abriebbeständigkeit
- druckbeständig
- variabel einsetzbar bei vergleichbaren Anwendungen mit Ölen und Kraftstoffen
- gute Zugfestigkeit und Reißdehnung

GUTTASYN TX OB

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser in mm:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	Betriebsdruck in bar: (bei 20°C)
4	3	10	50	82	25
5	3	11	50	93	25
6	3	12	50	105	25
8	3	14	50	128	16
9	3	15	50	139	16
10	3	16	50	151	16
12	4,5	21	50	287	10
12,5	3	18,5	50	180	10
13	3,5	20	50	223	10
16	3,5	23	50	264	10
16	4	24	50	309	10
16	5	26	50	406	10
19	3,5	26	50	305	10
19	4	27	25 / 50	356	10
19	5	29	25 / 50	464	10
25	4,5	34	25 / 50	513	7
25	6	37	25 / 50	719	7
30	4	38	25 / 50	526	7
32	5	42	25 / 50	715	7
38	5	48	25 / 50	831	7
45	5	55	25	966	7
50	5	60	25	1062	7
50	8	66	25	1792	7

Produktbeschreibung:

Der flexible Schlauch für Kraftstoff-, und Ölanwendungen, mit hoher Druckbeständigkeit.

Anwendungsbeispiele:

- Zuleitungen von Kraftstoffsystemen in Maschinen, Anlagen und Fahrzeugen
- Maschinenzuleitungen für Öle
- Entsorgungseinrichtungen/Ableitungen für Öle und Fette
- Dosierleitungen an Abfüllstationen

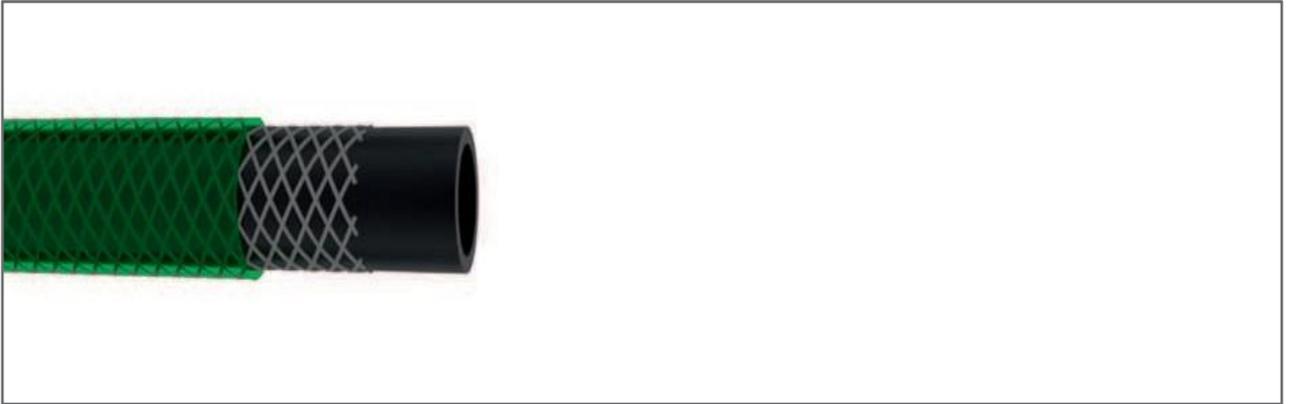
Medieneignung:

Zum Durchleiten von mineralischen Ölen und Fetten, sowie Benzin und Diesel. Ethanol und Methanol, sowie aliphatische Verbindungen bis 20°C. (Eigenprüfung empfohlen)

Produktvorteile:

- gute Abriebbeständigkeit
- sehr gute Druckbeständigkeit
- variabel einsetzbar bei vergleichbaren Anwendungen mit Ölen und Kraftstoffen
- gute Zugfestigkeit und Reißdehnung
- Berstdruck entspricht dem 4-fachen Betriebsdruck

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	Betriebsdruck in bar: (bei 20°C)
1/2"	2,5	17,5	20 / 30 / 50	150	12
3/4"	3	24,7	25 / 50	270	8
1"	4	33	50	455	6

Produktbeschreibung:

Der bewährte Gartenwasserschlauch in hoher Qualität.

Anwendungsbeispiele:

- Gartenbewässerung
- kommerzielle Bewässerung in Land- und Forstwirtschaft

Medieneignung:

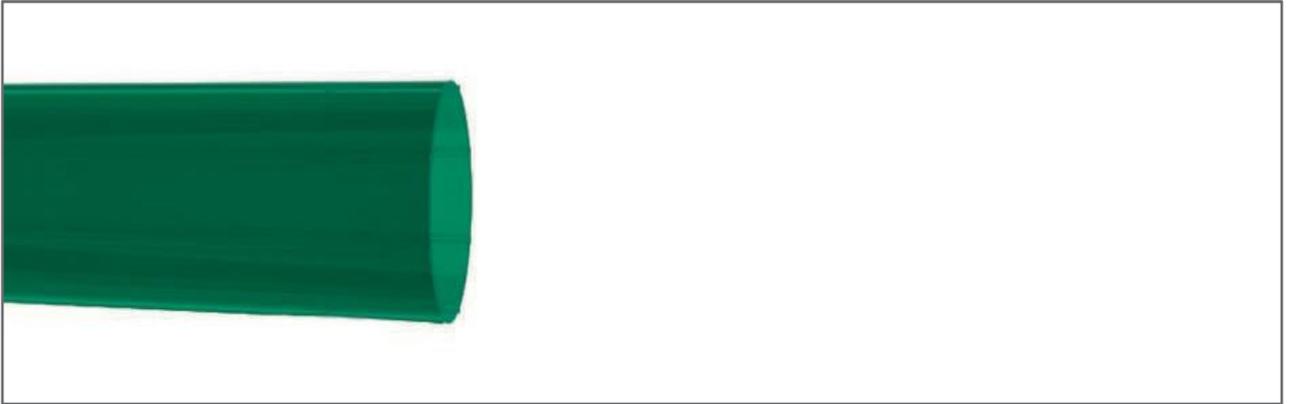
Leitungs-Nutzwasser mit und ohne Chlor,
ohne sonstige Zusätze, bis ca. 60°C.

Produktvorteile:

- frei von giftigen Schwermetallen
- auf Gartenanwendungen angepasste Farbgebung
- extra starkes Kreuzgewebe für sehr gute Druckbeständigkeit
- algenfrei
- abriebbeständig
- angenehme, glatte Oberfläche
- leicht zu reinigen
- knickfest

Smaragd

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser in mm:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	kurzzeitig belastbar bis bar: (bei 20°C)
12	2	16	50	115	5
18	3	24	50	250	6
24	4	32	50	450	5
31	4,5	40	50	630	4
37	4,5	46	50	750	4

Produktbeschreibung:

Der griffige, grün-transparente Schlauch für den exklusiven Einsatz in Haus, Teich und Garten, ohne hohe Druckbelastungen.

Anwendungsbeispiele:

- Leitungsbau für Aquaristik, Zoo- und Teichanlagen
- Wasserschlauch zum unauffälligen Verlegen im Garten
- zur Luftförderung oder drucklosen Wasserversorgung bei der Kultivierung von Teich-, und Sumpfpflanzen

Medieneignung:

Zum Durchleiten von Luft, Süß- und Salzwasser.

Produktvorteile:

- unauffällig eingefärbter Schlauch
- abriebfest
- flexibel
- gute Beständigkeit
- ausgesuchte PVC-Qualität
- in gerippter Ausführung sehr griffig

Technisches Datenblatt:

(Stand 04/2014)

Lavo IM / Lavo EM

**HELMUT
BOHM**
ANTRIEBSTECHNIK
INDUSTRIEBEDARF

Skizze:



Abmessungen:

Innendurchmesser in mm:	Wandstärke in mm:	Außendurchmesser in mm:	Länge in m:	Metergewicht in gr./Meter: (ca.)	Betriebsdruck in bar: (bei 20°C)
10	2,5	15	50 / 100	130	20
10	3	16	50 / 100	162	30
13	3,5	20	50	240	20
19	2,5	24 (gerieft)	40	245	-

Produktbeschreibung:

Der haltbare Zulaufschlauch Lavo IM sowie der Ablaufschlauch Lavo EM.

Anwendungsbeispiele:

- Waschmaschinen
- Spülmaschinen

Medieneignung:

Wasser und übliche Haushaltswaschläugen bis kurzfristig ca. 90°C.

Produktvorteile:

- kostengünstige und geruchsärmere Alternative zu elastomeren Schläuchen
- reißfest
- flexibel
- Ablaufschlauch mit extra rutschfester, geriffelter Oberfläche