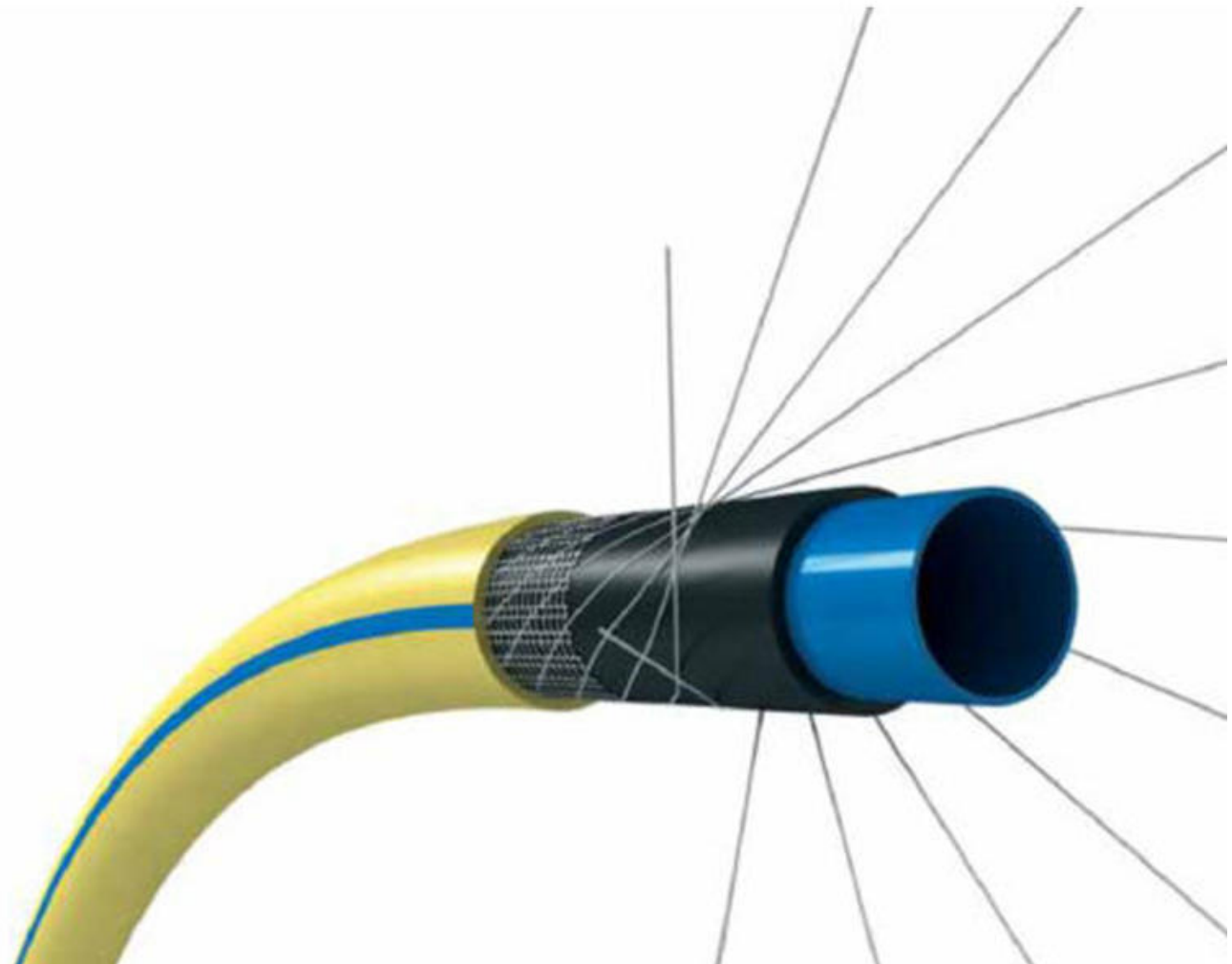


## Datenblatt



## Produktgruppe

# Super Garden

Art.-Nr.	Bezeichnung
76570	Super Garden 1/2", 25m
76572	Super Garden 1/2", 50m
76574	Super Garden 3/4", 25m
76576	Super Garden 3/4", 50m
76578	Super Garden 1", 25m
76580	Super Garden 1", 50m
76582	Super Garden 1 1/4", 25m

## Kurzbeschreibung

Wasser- und Gartenschlauch aus PVC mit Gewebeverstärkung

## Einsatzbereich

- Haushalt und Garten
- Gewächshaus
- Landwirtschaftliche Betriebe
- Gewerbe

## Anwendungsgebiet

- Druckschlauch für flüssige Medien, speziell Wasser, mit niedrigem bis mittlerem Arbeitsdruck

## Verwendung

- Bewässerung
- Regenwasser- und Brunnenwassernutzung
- Betriebswasserversorgung

## Technische Kurzbeschreibung

- 5-lagiger Wasserschlauch aus PVC mit gestrickter Einlage für den halbprofessionellen Einsatz bei der Bewässerung sowie für die Wasserversorgung
- mit gelber PVC-Außenschicht, die den Schlauch beständig gegen Abrieb und Witterungseinflüsse sowie UV- und Ozon macht
- speziell geflochtene Gewebeverstärkung (gestrickte Einlage) unterstützt durch 12 Polyester-Textil-Fäden, damit gewährleistet ist, dass der Schlauch auch im Einsatz flexibel und handlich bleibt, nicht verdrehbar ist (Anti-Torsion), aber trotzdem belastbar gegen Druck (bis zu 8 bar) und Ausdehnung ist
- verfügt über eine schwarze Innenschicht aus PVC, die der Norm zum Durchleiten von Simulanzen der Kategorie A EU 10/2011 entspricht sowie eine zusätzliche schwarze Anti-Algen-Schicht und eine weitere schwarze Schicht als Stützeinlage
- Konformitätserklärung: frei von Phtalaten

## Betriebsdaten

Art.-Nr.	76570	76572	76574	76576	76578	76580	76582
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	-15 °C bis +60 °C						
<b>Betriebsdruck (in bar)</b>	8	8	7	7	7	7	6

Art.-Nr.	76570	76572	76574	76576	76578	76580	76582
Mindestberstdruck (in bar)	26	26	22	22	22	22	20

### Aufbau, Werkstoffe und Produkteigenschaften

Art.-Nr.	76570	76572	76574	76576	76578	76580	76582
<b>Druckträger</b>	Gewebeverstärkung aus Textil (gestrickte Einlage) + 12 Polyester-Textil-Fäden						
<b>Schlauchseele</b>	schwarze PVC-Innenschicht						
<b>Schlauchdecke</b>	Außenschicht, schwarze Stützeinlage und Anti-Algenschicht aus PVC	Außenschicht, schwarze Stützeinlage und Anti-Algenschicht aus PVC	5-lagig	Außenschicht, schwarze Stützeinlage und Anti-Algenschicht aus PVC	5-lagig	Außenschicht, schwarze Stützeinlage und Anti-Algenschicht aus PVC	5-lagig
<b>Aufbau</b>	5-lagig	5-lagig	Witterungsfest, UV- und Ozonbeständig, verdrehsicher, flexibel und handlich, beständig gegen Druck und Ausdehnung	5-lagig	Witterungsfest, UV- und Ozonbeständig, verdrehsicher, flexibel und handlich, beständig gegen Druck und Ausdehnung	5-lagig	Witterungsfest, UV- und Ozonbeständig, verdrehsicher, flexibel und handlich, beständig gegen Druck und Ausdehnung
<b>Produkteigenschaften</b>	Witterungsfest, UV- und Ozonbeständig, verdrehsicher, flexibel und handlich, beständig gegen Druck und Ausdehnung	Witterungsfest, UV- und Ozonbeständig, verdrehsicher, flexibel und handlich, beständig gegen Druck und Ausdehnung	Witterungsfest, UV- und Ozonbeständig, verdrehsicher, flexibel und handlich, beständig gegen Druck und Ausdehnung	Witterungsfest, UV- und Ozonbeständig, verdrehsicher, flexibel und handlich, beständig gegen Druck und Ausdehnung	Witterungsfest, UV- und Ozonbeständig, verdrehsicher, flexibel und handlich, beständig gegen Druck und Ausdehnung	Witterungsfest, UV- und Ozonbeständig, verdrehsicher, flexibel und handlich, beständig gegen Druck und Ausdehnung	Witterungsfest, UV- und Ozonbeständig, verdrehsicher, flexibel und handlich, beständig gegen Druck und Ausdehnung
<b>Normen / Richtlinien</b>	Frei von Phthalaten (< 0,1% Gewicht / Gewicht)						

### Maße & Gewicht (Produkt)

Art.-Nr.	76570	76572	76574	76576	76578	76580	76582
<b>Nennweite (Zoll/Inch)</b>	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"
<b>Innendurchmesser (mm)</b>	12,5	12,5	19,0	19,00	25,0	25,0	30,00