

# Technisches Datenblatt Well-Schlauch BTH-UF

### Spezifikationen


**200°C**

<i>Seele</i>	Perfluoralkoxy-Copolymer (PFA)
<i>Druckträger</i>	Glasseidengeflecht
<i>Decke</i>	Edelstahldraht
<i>Empfohlene Medien</i>	Hohe gemische Beständigkeit gegenüber fast allen Chemikalien, Reinigungs- und Lösungsmitteln. Als Vakuum- oder Dampf-schlauch einsetzbar.
<i>Temperaturbeständigkeit</i>	-50°C bis +200°C

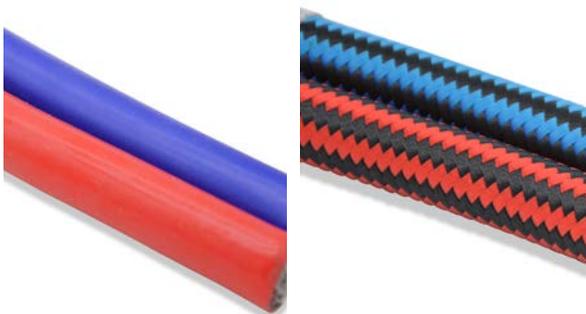


<i>Artikelnummer</i>	<i>Ø Innen mm</i>	<i>Ø Außen mm</i>	<i>BR mm</i>	<i>Arbeitsdruck</i>		<i>Berstdruck</i>		<i>Gewicht kg/100 m</i>
				<i>bar</i>	<i>psi</i>	<i>bar</i>	<i>psi</i>	
<b>BTH-UF-06</b>	6,8	11,5	30	90	1300	360	5220	15
<b>BTH-UF-08</b>	7,7	12,5	40	70	1000	280	4060	15
<b>BTH-UFT-10</b>	9,7	15	50	65	940	260	3750	20
<b>BTH-UF-13</b>	12,5	18	60	60	870	240	3450	26
<b>BTH-UF-16</b>	15,5	22	60	55	790	220	3190	33
<b>BTH-UF-20</b>	19,8	27	70	45	650	180	2600	40
<b>BTH-UF-25</b>	28	34,8	80	30	435	120	1880	55

### Optional

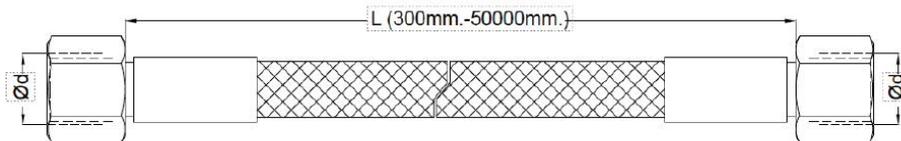
#### *Schutzschlauch aus Silikon oder Polyester*

Der optionale Überzug ist besonders hitzebeständig und bietet zugleich einen hohen Schutz gegen Hitzeabstrahlung. Durch seine besonderen Eigenschaften ist der Schlauch überall verwendbar wo die Leitungen extremer Hitze ausgesetzt sind und wo im heißen Zustand gekuppelt wird.



<i>Temperaturbeständigkeit</i>	-50°C bis +200°C
<i>Farben</i>	rot, blau
<i>Material</i>	Glasseidenschlauch mit Silikon oder Polysterschichtung

## Bestellcodes für vorkonfektionierte Schläuche



### Aufbau der Artikelnummer:

B T H - U F 2 5 7 0 0 0 B 1 0 / B 1 0 - 9 0 S

Nur erforderlich wenn beide Schlauchenden unterschiedlich konfektioniert werden sollen

- ↑ Schlauchdurchmesser (siehe Tabelle unten)
- ↑ Schlauchlänge in mm (Min. 300 - Max. 50.000)
- ↑ Gewindeart B = BSP, M = Metrisch
- ↑ Anschlussgröße (siehe Tabelle unten)
- ↑ Anschlusswinkel (45°/90°)
- ↑ Isolierung S= Silikon, P=Polyester

		Anschlussgröße													
		BSP						Metrisch							
		14 1/4"	38 3/8"	12 1/2"	34 3/4"	10 1"	114 1 1/4"	1415 M14x1.5	1615 M16x1.5	1815 M18x1.5	2215 M22x1.5	2615 M26x1.5	3020 M30x2.0	3620 M36x2.0	
Schlauchdurchmesser (DN)	06	•	•					•	•						
	08	•	•					•	•						
	10	•	•	•				•	•	•					
	13		•	•					•	•	•				
	16				•							•			
	20				•	•							•		
	25					•									•

# LINKING PRECISION WITH PERFORMANCE

## QUICK COUPLING SOLUTIONS

### **baha-Tools GmbH**

Holzheimer Straße 8 - 73037 Göppingen - Germany  
Telefon: +49 7161 401617-0

E-Mail: [info@flexq-connectors.com](mailto:info@flexq-connectors.com) - [www.flexq-connectors.com](http://www.flexq-connectors.com)