

## Datenblatt

### Data sheet

Typ  
Type **BUT**



**Brauchwasserschlauch, Umflechtung mit Textilgarn**

**Aufbau:**

Innenschicht: EPDM  
Umflechtung: CV-Garn-Geflecht

**Einsatzgebiet:**

Verbindungsleitungen für Kessel, Speicher, Radiatoren, Konvektoren, Klimatrühen, Wärmepumpen, usw.

**Eigenschaften:**

Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +120°C (je nach Einsatz)

*Servicewater hose braided with textile yarn*

**Construction:**

Inner layer: THV-plastic  
Braiding: CV-yarn-meshwork

**Application:**

Connection hoses for boilers, storagetanks, radiators, convectors, freezers, heat pumps, etc.

**Characteristics:**

Temperature range: -40°C to +120°C (depending on use)

Nennweite NW	Maß innen [ca. mm]	Maß außen [ca. mm]	kleinster Biegeradius [mm]	Betriebsdruck [bar]	Kurz- bezeichnung	Artikel Nummer	Gewicht [g/m]
<i>nominal size DN</i>	<i>I. D. [cir. mm]</i>	<i>O. D. [cir. mm]</i>	<i>minimum bend radius [mm]</i>	<i>working pressure [bar]</i>	<i>short form</i>	<i>part-no.</i>	<i>weight [g/m]</i>
13	15,0	22,0	80	15	<b>BUT-13</b>	<b>260 0 050</b>	227
20	20,0	27,0	130	10	<b>BUT-20</b>	<b>260 0 100</b>	365
25	25,0	33,0	150	10	<b>BUT-25</b>	<b>260 0 150</b>	441
32	33,0	42,0	250	10	<b>BUT-32</b>	<b>260 0 160</b>	663
40	40,0	50,0	300	10	<b>BUT-40</b>	<b>260 0 170</b>	865
50	50,0	60,0	400	10	<b>BUT-50</b>	<b>260 0 190</b>	1053