

## Allbrenngasschlauch

## DIN EN ISO 3821 (EN 559)

**Werkstoffe:** Seele: schwarze, porenfreie, glatte NBR-Innenschicht, Druckträger: synthetische Garne, Decke: rot-orange, glatte NBR-Außenschicht, ozon-, witterungs- und UV-beständig, abriebfest, LABS-, trennmittel- und fettfreie Produktion  
**Temperaturbereich:** -40°C bis max. +60°C  
**Elektrischer Widerstand:** <math>10^4</math> Ohm/mtr.  
**Betriebsdruck:** 20 bar, Platzdruck: 60 bar  
**Einsatzbereich:** hochflexibler, knickfester und formstabiler Schlauch für alle Brenngase einschließlich Flüssiggase nach DIN 51 622, Propan/Butan, DMF, MPS, LPG und Erdgas  
**Rollenlänge:** 40 mtr.

Typ	Schlauch Ø innen	Wand- stärke	Schlauch Ø außen
ALLBRENN 6	6,3	3,5	13,3
ALLBRENN 9	9,0	3,5	16,0
ALLBRENN 11	11,0	3,8	18,6



## Autogenschläuche für Sauerstoff

## DIN EN ISO 3821 (DIN 8541/EN 559)

**Werkstoffe:** Innenseele: Gummi, schwarz, glatt, Außendecke: Gummi, blau, glatt  
**Temperaturbereich:** -30°C bis max. +70°C  
**Betriebsdruck:** 20 bar, Platzdruck: 60 bar  
**Einsatzbereich:** Zum Anschluss von Sauerstoffarmaturen  
**Rollenlänge:** 40 mtr.

Typ	Schlauch Ø innen	Wand- stärke	Schlauch Ø außen
SAU 635	6	3,5	13
SAU 650	6	5	16



## Autogenschläuche für Acetylen-Gas

## DIN EN ISO 3821 (DIN 8541/EN 559)

**Werkstoffe:** Innenseele: Gummi, schwarz, glatt, Außendecke: Gummi, rot, glatt  
**Temperaturbereich:** -30°C bis max. +70°C  
**Betriebsdruck:** 20 bar, Platzdruck: 60 bar  
**Einsatzbereich:** Zum Anschluss von Gasarmaturen  
**Rollenlänge:** 40 mtr.

Typ	Schlauch Ø innen	Wand- stärke	Schlauch Ø außen
GAS 6	6	3,5	13
GAS 9	9	3,5	16



## Doppel-Schlauchklemmen

Typ	Typ	Schlauch	Verwendung für:
Kunststoff	Metall	Ø außen	
GSAU 13	GSAU 13 A	13	Gas-Sauerstoffschlauch (6/6)
GSAU 16	GSAU 16 A	16	Gas-Sauerstoffschlauch (6/9)



## Zwillingschläuche für Sauerstoff und Acetylen-Gas DIN EN ISO 3821 (DIN 8541/EN 559)

**Werkstoffe:** Innenseele bei beiden Sorten synthetischer Gummi, schwarz, glatt, Außendecke: synthetischer Gummi, Sauerstoff blau, glatt, Acetylen rot, glatt  
**Temperaturbereich:** -25°C bis max. +65°C  
**Betriebsdruck:** 20 bar, Platzdruck: 60 bar  
**Einsatzbereich:** Zum Anschluss von Gas- und Sauerstoffarmaturen

Typ	Farbe	Abmessungen (Ø innen x Wandstärke)	Rollenlänge mtr.
DUO GSAU 66	blau / rot	6 x 3,5 / 6 x 3,5	40
DUO GSAU 69	blau / rot	6 x 5,0 / 9 x 3,5	40
DUO GSAU 99	blau / rot	9 x 3,5 / 9 x 3,5	50



Flaschendruckminderer  
ab Seite 617



Schlauchschellen  
ab Seite 416



Schlauch-  
verbindungsrohre  
ab Seite 116



Tüllen mit  
Linksgewinde  
Seite 122 & 128

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.