

## Produktinfo: Verlängerbare Staurohre

Mit den übergangslosen Verlängerungen 40 x 1 mm können Strömungsmessungen in großen Kaminen durchgeführt werden, ohne dass Transportprobleme auftreten.

Benötigt wird das Prandtl- oder das S-Pitot-Staurohr mit G 1 Außengewinde. Die Verlängerungen werden in den gewünschten Längen angeschraubt. Die Druckausgänge am Prandtl-Staurohr können entweder glatt Außen-Ø 6 mm, mit Schlaucholive oder mit Anschluss für Swagelok-Verbindungen geliefert werden.

Werden Schläuche eingesetzt, so liegen diese lose in den Verlängerungen. Der Temperatureinsatzbereich ist dann vom Material der Schläuche abhängig (Silikon: -60..+180°C; Teflon (PTFE und PFA): -200..+260°C; Viton: -70..+300°C).

Werden Schneidring-Verbindungen gewählt, können Edelstahl-Innenrohre 6x1 mm für die Druckleitungen eingesetzt werden.



### Prandtl-Staurohre Verlängerbar mit G1-Außengewinde (Edelstahl)

Ø D [mm]	Ø-d [mm]	Nennlänge L [mm]	Schenkel-länge [mm]	Radius R [mm]	Art.-Nr.	Anschluss Variante: glatt: -g Olive: -O / Swagelok: -S
10	3	500	121	20	51-10-500-	-g, -O oder -S
10	3	1000	121	20	51-10-1000-	
15	4,5	500	181	30	51-15-500-	-g, -O oder -S
15	4,5	1000	181	30	51-15-1000-	
20	6	500	242	40	51-20-500-	-g, -O oder -S
20	6	1000	242	40	51-20-1000-	

### S-Pitot-Rohr – Verlängerbar mit G1-Außengewinde (Edelstahl)

Ø D:	Nennlänge:	Schenkel-länge S:	Art.-Nr.:	Mit Thermolement NiCr-Ni:
6	L: 200	30	<b>Art.-Nr.: 51-S</b>	<b>Art.-Nr.: 51-ST</b>

### Verlängerungen

(Edelstahlrohr 40 x 1 mit G1-Gewinde)

Nennlänge [mm]	Art.-Nr.:
1000	51.1-1
1500	51.1-15
2000	51.1-2

### Edelstahl-Innenrohre (6 x 1 mm)

mit Swagelok-Verbindungen

(benötigt wird je Verlängerung 2 Innenrohre)

Nennlänge [mm]	Art.-Nr.:
1100	51.2-1
1600	51.2-15
2100	51.2-2



www.paulgothe.de