

Staurohre passend für Differenzdruck-Messstecker



ATP Messtechnik GmbH

J. B. von Weiss Strasse 1

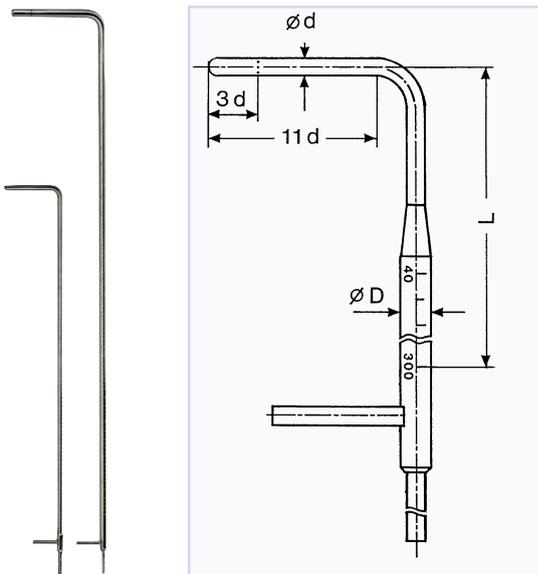
D- 77955 Ettenheim

Email: info@atp-messtechnik.de

Internet: www.atp-messtechnik.de

Tel: 0 7822-8624 0 - FAX: 0 7822-8624 40

Staurohre für Differenzdruck-Messmodule FDA 602



- Staurohre nach Prandtl mit Halbkugelkopf.
- Zur Messung des dynamischen Drucks befindet sich an der Staurohrspitze eine Öffnung von 0,3 d.
- Zur Messung des statischen Drucks sind insgesamt 12 Bohrungen mit 0,1 d Ø in einem Abstand von 3 d angeordnet.

! Mit ALMEMO® Geräten, die über eine Faktoreingabe verfügen, lassen sich auch Windgeschwindigkeitsmessungen mit Zylindersonden nach VDEH durchführen. Die Zylinder-Staurohre haben einen Beiwert von 1,7. Durch eine Faktoreingabe von 0,767 im Bereich m/s wird dieser Beiwert bei der Messung berücksichtigt.

Option

Best. Nr.

verschiebbare Verschraubung für Messing-Staurohre mit Schaftdurchmesser x (6; 8; 10; 20mm)
für Stahl-Staurohre mit Schaftdurchmesser x (6; 8; 10; 20mm)

ZB9912KMx
ZB9912KVx

Ausführungen und technische Daten:

Kopfdurchmesser (d)	Schaftdurchmesser (D)	Länge	Tmax	zul. Staub	Material	Best. Nr.
3 mm	6 mm	300 mm	150°C	keiner	Messing vernickelt	FD991233MS
3 mm	6 mm	300 mm	300°C	keiner	Chrom-Nickel-Stahl	FD991233VA
5 mm	8 mm	400 mm	350°C	keiner	Messing vernickelt	FD991254MS
5 mm	8 mm	400 mm	500°C	keiner	Chrom-Nickel-Stahl	FD991254VA
5 mm	8 mm	600 mm	350°C	keiner	Messing vernickelt	FD991256MS
5 mm	8 mm	600 mm	500°C	keiner	Chrom-Nickel-Stahl	FD991256VA
8 mm	8 mm	400 mm	350°C	gering	Messing vernickelt	FD991284MS
8 mm	8 mm	400 mm	500°C	gering	Chrom-Nickel-Stahl	FD991284VA
8 mm	8 mm	800 mm	350°C	gering	Messing vernickelt	FD991288MS
8 mm	8 mm	800 mm	600°C	gering	Chrom-Nickel-Stahl	FD991288VA
10 mm	10 mm	800 mm	350°C	etwas	Messing vernickelt	FD991296MS
10 mm	10 mm	800 mm	600°C	etwas	Chrom-Nickel-Stahl	FD991296VA*
10 mm	10 mm	1000 mm	350°C	etwas	Messing vernickelt	FD991297MS
10 mm	10 mm	1000 mm	600°C	etwas	Chrom-Nickel-Stahl	FD991297VA*
10 mm	20 mm	1500 mm	350°C	etwas	Messing vernickelt	FD991298MS
10 mm	20 mm	1500 mm	600°C	etwas	Chrom-Nickel-Stahl	FD991298VA*
20 mm	20 mm	2000 mm	350°C	stärker	Messing vernickelt	FD991299MS
20 mm	20 mm	2000 mm	600°C	stärker	Chrom-Nickel-Stahl	FD991299VA*

*) diese VA-Staurohre sind kurzzeitig bis 700°C einsetzbar