

Speciális érzékelő gáznyomású hőmérőre

(Érzékelőszár nélkül)

A3.2 / A4.2

A4.3

Alkalmazás

Bonyolultabb beépítési feltételekre, és hosszabb védőcsövekhez.

Standard kivétel

Für Thermometer mit starrer Verbindung zum Fühler, mit Halsrohr (1) zwischen Thermometer und Fühler, Kapillarleitung (2) zwischen Anschlussverschraubung (3) und Gefäß (4) (aktive Länge L_a), Kapillarleitung ggf. messstoffberührt.

Érzékelő anyaga

CrNi-acél 1.4571, max 25 bár üzemi nyomásra
választható érzékelő típusok: A3.2, A4.2 oder A4.3

Érzékelő- \varnothing dF

8, 10 vagy 12 mm

Kapillárcső

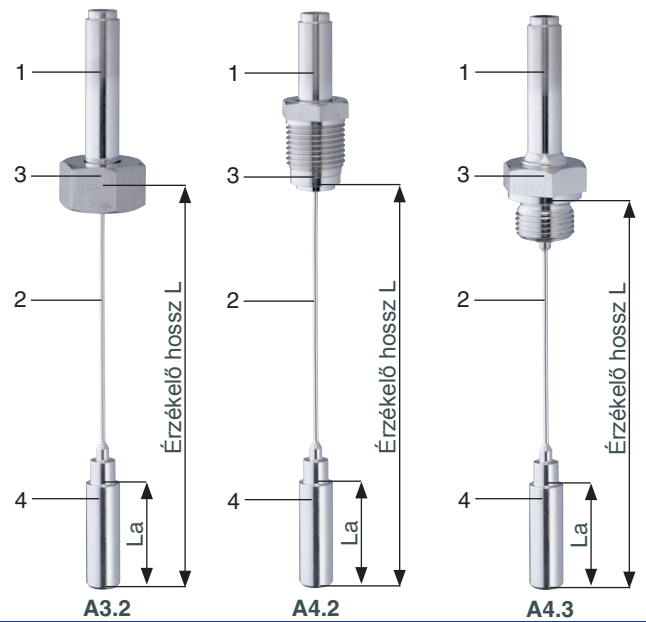
CrNi-acél, \varnothing 2 mm

Benyúlási hossz (kapillárcső és érzékelő együtt)

$L = 200$ mm től 15 m-ig

Csatlakozó anyaga

CrNi-acél 1.4571



További opciók

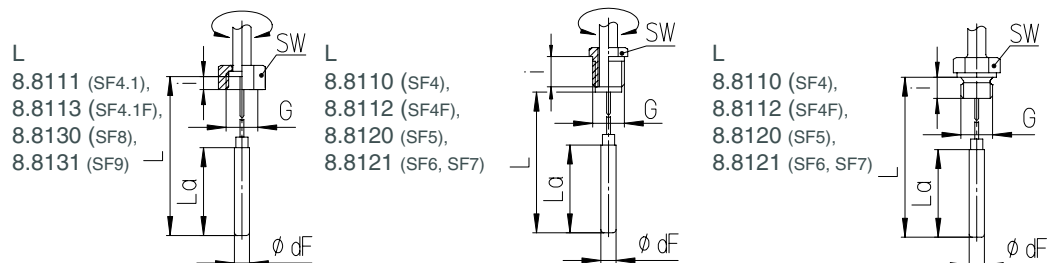
- kérésre más folyamatcsatlakozók
- kérésre más átmérőjű érzékelők
- kérésre a Kapillárcső > 15 m

Érzékelő típus:	A3.2	A4.2	A4.3
Folyamatcsatlakozás:	Anyacsavar	Külső menetes, forgatható	Külső menetes, fix

Rendelési hossz:

Adatlap

(megfelelő védőcső típusok):



Méret mm-ben:

G	SW	i	G	SW	i	G	SW	i
G 1/2	27	10	G 1/2B	27	20	G 1/2 B	27	14
G 3/4	32	12	G 3/4B	32	23	G 3/4 B	32	16
M 20 x 1,5	27	10	M 18 x 1,5	22	14	1/2" NPT	27	19
M 24 x 1,5	32	12	M 20 x 1,5	27	20	3/4" NPT	27	19
M 27 x 2	32	12				M 18 x 1,5	24	14
						M 20 x 1,5	27	14

Védőcső szükséges!

Minimális (L_{min}) és aktív hossz (L_a)

Típus:	Hossz:	Csatlakozás:	Benyúlási hossz érzékelővel együtt < 5m						Benyúlási hossz érzékelővel együtt > 5m bis 15m					
			500 °C -ig			500 °C fölött			500 °C -ig			500 °C fölött		
			Érzékelő- \varnothing dF:	Érzékelő- \varnothing dF:	Érzékelő- \varnothing dF:	Érzékelő- \varnothing dF:	Érzékelő- \varnothing dF:	Érzékelő- \varnothing dF:	Érzékelő- \varnothing dF:	Érzékelő- \varnothing dF:	Érzékelő- \varnothing dF:	Érzékelő- \varnothing dF:		
A3.2 A4.2 A4.3	L_a	Minden standard menet	12	10	8	12	10	8	12	10	8	12	10	8
A3.2 A4.2 A4.3	L_{min}	Minden standard menet	35	45	75	75	105	165	53	80	115	150	200	320

A minimális hossz az érzékelő hossza plusz 80 mm .

Az aktív hossz L_a az érzékelő hossza ha teljes mértékben bemező a közegbe, így megkapjuk a pontossági osztálynak megfelelő mérési eredményt.



Vertrieb und Export Süd, West, Nord

ARMATURENBAU GmbH

Manometerstraße 5 • D-46487 Wesel - Ginderich
Tel.: (0 28 03) 91 30-0 • Fax: (0 28 03) 10 35
armaturenbau.de • mail@armaturenbau.com

Tochterfirma, Vertrieb und Export Ost

MANOTHERM Beierfeld GmbH

Am Gewerbepark 9 • D-08344 Grünhain-Beierfeld
Tel.: (0 37 74) 58-0 • Fax: (0 37 74) 58-545
manotherm.de • mail@manotherm.com

8299.1

02/11