OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

KAASUTÄYTTEINEN LÄMPÖMITTARI

74-sarja

A74-45709110
Ø100 0-80°C Tri-clamp DN 1 1/2" kiillotettu



- Mittausalue -20-120°C
- Monia eri prosessiliitäntöjä: Puristin, kierre, VARIVENT, NEUMO, Biocontrol
- 3-A hyväksyntä ja ATEX mahdollisuus
- Sähkökiillotus optio
- Optio: Nestetäyttö

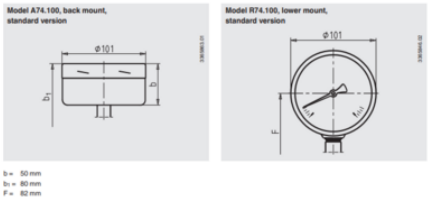
TUOTEKUVAUS

74-sarjan lämpötilamittarit on kehitetty standardilaitteiden rinnalle täyttämään lääke-, bio- ja lääketeollisuuden, kuten myös maali- ja lakkateollisuuden erikoisvaatimukset.
Malli 74 -kaasutäytteinen lämpötilamittari on hyvä valinta kaikkiin steriileihin sovelluksiin. Se on 3-A 74-03 -standardin mukainen ja siinä on vastaava merkintä. Lisäksi ulkopuolinen viranomainen on tarkastanut sen.

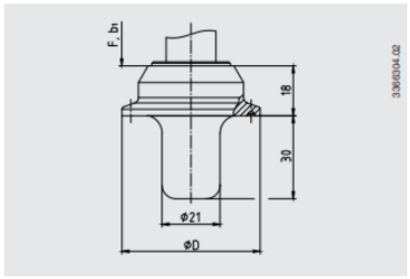
TEKNISET TIEDOT

Aineen kanssa kosketuksissa olevien osien materiaali	Ruostumaton teräs
Asennussyvyys	30 mm
Halkaisija	100 mm
Hyväksynnät	3-A
IP-luokka	IP65
Lasin materiaali	Laminoitu turvalasi
Liitännän sijainti	Takana
Max. käyttölämpötila	100 °C
Max. painealue	25 bar
Max. ympäristön lämpötila	60 °C
Min. käyttölämpötila	-20 °C
Min. ympäristön lämpötila	-40 °C
Mitta-alueen aloitusarvo	0 °C
Mitta-alueen loppuarvo	80 °C

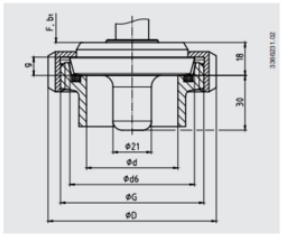
Pistokkeen halkaisija	21 mm
Rungon materiaali	Ruostumaton teräs 1.4301



Type of process connection: Clamp connection



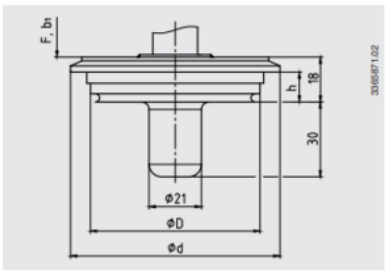
Type of process connection: Threaded connection per DIN 11851
Pipe standard: Pipes per DIN 11850 row 2



DN	For pipe	PN	Dimensions in mm				
	Outer Ø x wall thickness		G	d	D	d_6	g
40	41 x 1.5	40	Rd 65 x 1/6	38	78	56	10
50	53 x 1.5	25	Rd 78 x 1/6	50	92	68.5	10
80	85 x 2	25	Rd 110 x 1/4	20	127	100	12

3-A conformity only in combination with profile sealing from SKS Komponenten BV or Kieselmann GmbH.

Type of process connection: VARIVENT®

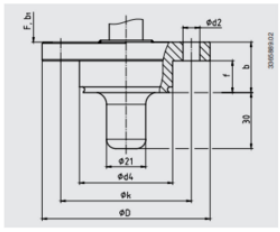


Access unit connection	PN 2)	Dimensions in mm		
		D	d	h
Form F	25	50	66	12.3
Form N	25	68	84	12.3

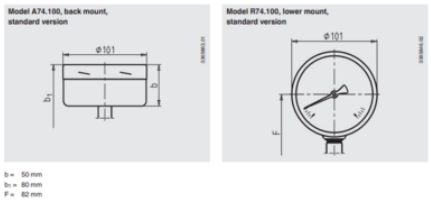
2) Pay attention to the pressure rating of the VARINLINE® access unit.

Note:
Suitable for installation into the VARINLINE® access unit from GEA Tuchenhagen.

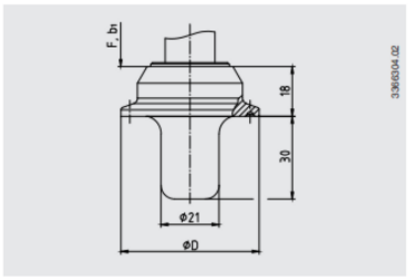
Type of process connection: NEUMO BioControl®



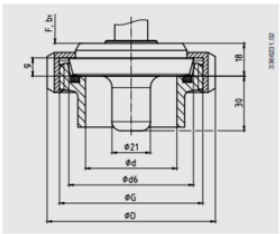
BioControl® connection	PN	Dimensions in mm					
		d_2	d_4	D	f	b	k
Size 50	16	4 x Ø 9	50	90	17	27	70
Size 65	16	4 x Ø 11	68	120	17	27	95
Size 80	16	4 x Ø 11	87.5	140	25	37	115



Type of process connection: Clamp connection



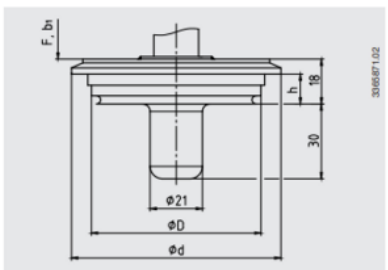
Type of process connection: Threaded connection per DIN 11851
Pipe standard: Pipes per DIN 11850 row 2



DN	For pipe	PN	Dimensions in mm				
	Outer Ø x wall thickness		G	d	D	d_6	g
40	41 x 1.5	40	Rd 65 x 1/6	38	78	56	10
50	53 x 1.5	25	Rd 78 x 1/6	50	92	68.5	10
80	85 x 2	25	Rd 110 x 1/4	20	127	100	12

3-A conformity only in combination with profile sealing from SKS Komponenten BV or Kieselmann GmbH.

Type of process connection: VARIVENT®

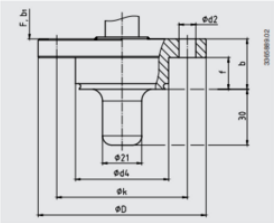


Access unit connection	PN 2)	Dimensions in mm		
		D	d	h
Form F	25	50	66	12.3
Form N	25	68	84	12.3

2) Pay attention to the pressure rating of the VARINLINE® access unit.

Note:
Suitable for installation into the VARINLINE® access unit from GEA Tuchenhagen.

Type of process connection: NEUMO BioControl®



BioControl® connection	PN	Dimensions in mm					
		d_2	d_4	D	f	b	k
Size 50	16	4 x Ø 9	50	90	17	27	70
Size 65	16	4 x Ø 11	68	120	17	27	95
Size 80	16	4 x Ø 11	87.5	140	25	37	115