

Thermomètres bimétalliques tout inox, raccord coulissant

Série 4220



- Ø 100, 130 mm
- Étendue de mesure : -20...+400 °C
- Tout inox
- Classe 1
- Raccord coulissant G 1/2" inclus

APPLICATIONS

Applications chimiques, pétrochimiques, pharmaceutiques, agro-alimentaires

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gamme de température	De -20°C à 400°C
Classe d'exactitude	1 suivant EN 13190 (DIN 16203)
Organe moteur	Bilame hélicoïdal
Sonde	Acier inox 316L, Ø 6mm, option 8, 10, 12
Boîtier	Acier inox 304, Ø 100, 130, option 160
Vitre	Verre
Raccord	Coulissant G1/2 inox 316L, option NPT
Doigt de gant (option)	Acier inox 316L, Ø 10mm
Cadran	Aluminium laqué blanc, chiffres et traits noirs
Ré-étalonnage	Par vis
Indice de protection	IP 56

RÉFÉRENCES

Raccord arrière
Type 4224 (livré avec raccord coulissant, sans doigt de gant)

Étendue de mesure	Ø 100		Ø 130	
	L 150	L 300	L 150	L 300
-20 +60°C	204 030	204 031	204 042	204 043
0 +60°C	204 032	204 033	204 044	204 045
0 +120°C	204 034	204 035	204 046	204 047
0 +160°C	204 036	204 037	204 048	204 049
0 +250°C	204 038	204 039	204 050	204 051
0 +400°C	204 040	204 041	204 052	204 053

L = longueur de sonde en mm, filetage raccord coulissant compris

Raccord vertical
Type 4221 (livré avec raccord coulissant, sans doigt de gant)

Étendue de mesure	Ø 100		Ø 130	
	L 150	L 300	L 150	L 300
-20 +60°C	204 060	204 061	204 072	204 073
0 +60°C	204 062	204 063	204 074	204 075
0 +120°C	204 064	204 065	204 076	204 077
0 +160°C	204 066	204 067	204 078	204 079
0 +250°C	204 068	204 069	204 080	204 081
0 +400°C	204 070	204 071	204 082	204 083

L = longueur de sonde en mm, filetage raccord coulissant compris

INTERJAUGES

24 route de chatillon · 28290 ARROU

Tél. +33 (0)2 37 97 07 56 Site www.interjauges.fr
 Fax +33 (0)2 37 97 00 45 Mél. commercial@interjauges.fr

Thermomètres bimétalliques
 tout inox, raccord coulissant
Série 4220

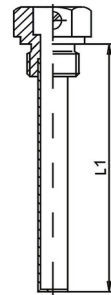
13-05-2022

TE

605-08/1

Références doigts de gant

L1 mm avec filetage	Inox 316L G1/2
50	220 215
100	220 220
150	220 225
200	220 226
300	220 230



Doigt de gant clamp

Mécano-soudé, acier inox 316L

L mm Ø flasque	DN38 (1,5") 50,5mm	DN51 (2") 64mm
50	220 215C38	220 215C51
100	220 220C38	220 220C51
150	220 225C38	220 225C51

Options

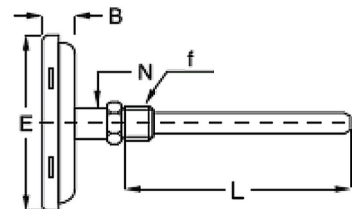
- Autres étendues de mesure
- Boîtier Ø 63, 80, 160
- Raccord NPT : N en fin de référence
- Raccord fixe : ajouter F en fin de référence
- Autres diamètres de sonde Ø 8, 10, 12mm : sur demande
- Autres longueurs de sonde : sur demande
- Boîtier AISI 316L : ajouter S en fin de référence
- Version ATEX EEX II2GDc : ajouter A en fin de référence
- Version IP65 : sur demande
- Remplissage glycérine : sur demande

DIMENSIONS [mm]

Raccord arrière, Type 4224

Ø	E	B	N	f
100	112	27	45	1/2
130	140	27	45	1/2

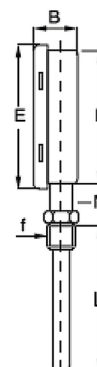
L = longueur de sonde



Raccord vertical, Type 4221

Ø	E	B	D	N	f
100	112	38	98,5	40	1/2
130	140	53	126	40	1/2

L = longueur de sonde



INTERJAUGES

24 route de chatillon · 28290 ARROU

Tél. +33 (0)2 37 97 07 56 Site www.interjauges.fr
Fax +33 (0)2 37 97 00 45 Mél. commercial@interjauges.fr

Thermomètres bimétalliques
tout inox, raccord coulissant
Série 4220

13-05-2022

TE

605-08/2