

THERMOMÈTRES BIMÉTALLIQUES TG90

DESCRIPTION

Les thermomètres bimétalliques à usage général de la série ADCA TG90 sont conçus pour mesurer la température dans des applications de chauffage simples avec des liquides et des gaz. Ils ont un diamètre nominal de 90 mm, des unités marquées en degrés Celsius, un boîtier en acier inoxydable et comprend un puits thermométrique en laiton.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Conçu selon la norme EN 13190.
Connexion radiale inférieure ou axiale arrière.
Fourni avec doigt de gant.

UTILISATION: Gaz et liquides compatibles avec la construction.

MODÈLES

DISPONIBLES: TG90R- connexion radiale.
TG90A - connexion axiale.

DIMENSIONS: 1/2".

CONNEXIONS: ISO 228.

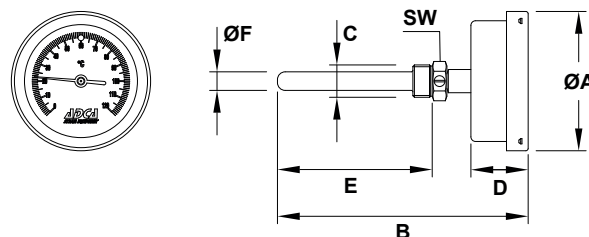
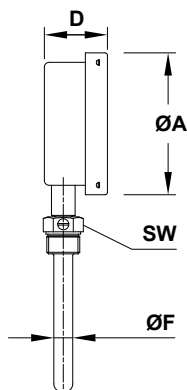
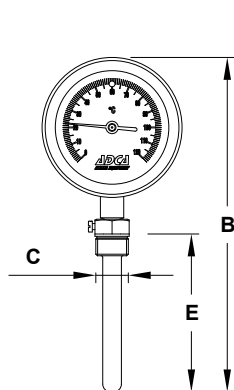
GAMMES DE MESURE: 0 à 120 °C.
Autres sur demande.



LIMITING CONDITIONS

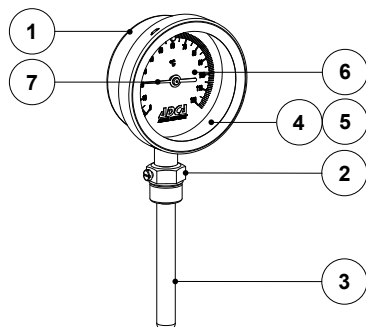
Précision	±2% FS
Classification IP	IP 54
Gamme de l'échelle	0 to 120 °C
Gamme de mesure	10 to 110 °C *
Pression de service maximale au niveau du doigt de gant	6 bar
Température maximale de fonctionnement	Lecture de la pleine échelle
Température ambiante	- 20 à 60 °C

* Gamme dans laquelle la classe de précision est garantie.



DIMENSIONS (mm)

MODÈLE	ØA	B	C	D	E	ØF	SW	POIDS (kg)
TG90R	90	215	1/2"	40	100	12	22	0,3
TG90A	90	162	1/2"	37	100	12	22	0,3



MATÉRIAUX

POS. N°	DESIGNATION	MATÉRIEL
1	Boîtier de manomètre	AISI 304 / 1.4301
2	Connexion	Laiton
3	Doigt de gant	Laiton
4	Vitre	Verre
5	Joint	EPDM
6	Cadran	Aluminium blanc
7	Aiguille	Aluminium noir