



Étalonnage COFRAC

Les thermomètres à dilatation peuvent être livrés avec un certificat d'étalonnage COFRAC ou rattaché COFRAC (suivant modèle) : voir page 1268.

Thermomètres universels échelle encapsulée

SANS MERCURE

- capillaire avec liquide neutre ou gallium
- verre transparent
- application générale
- livrés en boîtier plastique transparent



gamme	grad.	diamètre	long.	référence	Prix HT
capillaire avec liquide neutre					
-35 à + 50°C	1°C	Ø7/8mm	260mm	AT3700	
-10 à + 50°C	1°C	Ø7/8mm	200mm	AT3704	
-10 à +100°C	1°C	Ø7/8mm	260mm	AT3706	
-10 à +100°C	1°C	Ø7/8mm	300mm	AT3708	
-10 à +150°C	1°C	Ø7/8mm	260mm	AT3710	
-10 à +200°C	1°C	Ø7/8mm	300mm	AT3714	
-10 à +250°C	1°C	Ø7/8mm	300mm	AT3716	
capillaire avec gallium					
-10 à +360°C	1°C	Ø7/8mm	340mm	AT3720	
-10 à +420°C	1°C	Ø7/8mm	340mm	AT3722	

Thermomètres universels échelle gravée

SANS MERCURE

- capillaire avec liquide mouillant neutre ou gallium
- verre à fond blanc
- application générale
- livrés en boîtier plastique transparent



gamme	grad.	diamètre	long.	référence	Prix HT
capillaire avec liquide neutre					
-35 à + 50°C	1°C	Ø5,5/6,5mm	260mm	AT3800	
-10 à +100°C	1°C	Ø5,5/6,5mm	260mm	AT3806	
-10 à +100°C	1°C	Ø5,5/6,5mm	300mm	AT3808	
-10 à +150°C	1°C	Ø5,5/6,5mm	260mm	AT3810	
-10 à +200°C	1°C	Ø5,5/6,5mm	300mm	AT3814	
-10 à +250°C	1°C	Ø5,5/6,5mm	300mm	AT3816	
capillaire avec gallium					
0 à +360°C	1°C	Ø5,5/6,5mm	340mm	AT3828	

Thermomètres hautes températures

SANS MERCURE

- capillaire avec gallium
- échelle gravée ou encapsulée
- verre à fond blanc
- livrés en boîtier plastique transparent



gamme	grad.	diamètre	long.	référence	Prix HT
échelle gravée					
-10 à + 480°C	1°C	Ø6/7mm	450mm	AT3900	
-10 à + 610°C	1°C	Ø6/7mm	450mm	AT3902	
échelle encapsulée					
-10 à + 480°C	1°C	Ø9/10mm	450mm	AT3918	
-10 à + 610°C	1°C	Ø9/10mm	450mm	AT3922	

Thermomètres basses températures

SANS MERCURE

- capillaire avec liquide toluène (pentane pour AT4018)
- échelle gravée ou encapsulée
- conformes norme DIN 12 778
- livrés en boîtier plastique transparent



gamme	grad.	diamètre	long.	norme	référence	Prix HT
échelle encapsulée - verre transparent						
-50 à +50°C	1 °C	Ø8/9mm	300mm	DIN 12778	AT4004	
-50 à +50°C	0,5°C	Ø8/9mm	300mm	-	AT4038	
-100 à +30°C	1 °C	Ø8/9mm	300mm	DIN 12778	AT4008	
-100 à +30°C	0,5°C	Ø8/9mm	400mm	-	AT4040	
-200 à +30°C	1 °C	Ø8/9mm	350mm	DIN 12778	AT4018	
échelle gravée - verre à fond blanc						
-50 à +50°C	1 °C	Ø6/7mm	300mm	DIN 12778	AT4090	
-100 à +30°C	1 °C	Ø6/7mm	300mm	DIN 12778	AT4092	



Métrie des chaînes de mesure et des enregistreurs de température et d'humidité



Thermomètres et chaînes de température	prestation	gamme	référence	Prix HT	référence	Prix HT
			HORS COFRAC		COFRAC	
thermomètres à dilatation						
Thermomètre à dilatation Immersion entre 20 et 200 mm	1 point de température	-80°C à +200°C	-		ET11102	
	2 points de température		ET11107		-	
chaînes de mesure de température avec sondes immersion ou pénétration						
Chaîne de température - Thermomètre + sonde immersion ou pénétration - Datalogger à sonde externe	1 point de température	-80°C à +200°C	-		ET11302	
	2 points de température		-		ET11304	
	3 points de température		-		ET11306	
	5 points de température		-		ET11308	
chaînes de mesure de température avec sondes air-gaz / sondes de contact						
Chaîne de mesure de température avec sonde air-gaz et datalogger à sonde interne	1 point de température	-35°C à +150°C	ET11401		-	
	2 points de température		ET11403		-	
	3 points de température		ET11405		-	
thermomètres infrarouge ou pyromètres						
Thermomètre infrarouge ou pyromètre optique Convient pour les pyromètres à émissivité fixe ou réglable sur e = 0,95.	3 points de température	-30°C à +150°C	ET11701		-	
hygromètres						
Hygromètre	1 point %HR	10% à 90% HR	ET11901		-	
	4 points %HR		ET11903		-	

NB 1 : nous fournir le logiciel et le cordon pour les appareils sans affichage digital.

NB 2 : des frais de gestion / expédition de commande s'appliquent en plus de la prestation (référence ET11100).