

# Mesure de pression

Pressure measurement

## Modèle 7304 Ailette de refroidissement - Inox 316



### Caractéristiques

**Température admissible :** jusqu'à +200°C max.

**Pression nominale :** PN100

**Raccordement :** G1/4" ou G1/2" selon EN 837-1

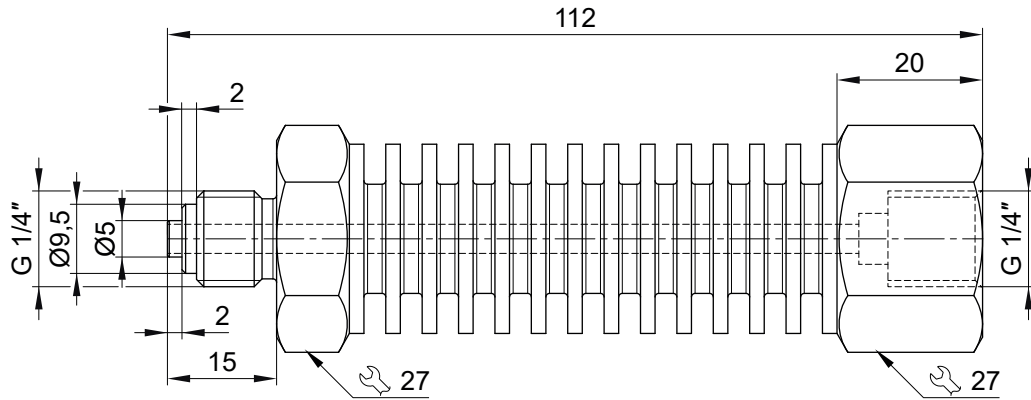
**Matière :** Inox 316



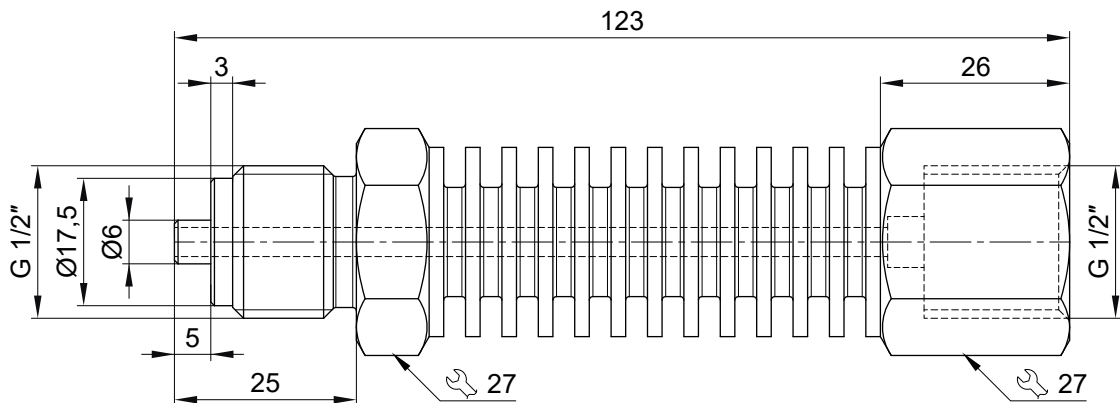
**Béné Inox** – 11 Chemin de la Pierre Blanche – 69800 SAINT PRIEST – S.A.S au capital de 240 000 € – SIREN 311 810 287  
Tél : 04 78 90 48 22 – Fax : 04 78 90 69 59 – [www.bene-inox.com](http://www.bene-inox.com) – [bene@bene-inox.com](mailto:bene@bene-inox.com)

Les informations techniques, illustrations et photographies sont données à titre indicatif sans caractère contractuel. Certaines peuvent varier en fonction des tolérances admises dans la profession et des normes applicables. Les instructions d'utilisation, de montage et de maintenance constituent de simples recommandations. Elles peuvent également varier en fonction des conditions d'utilisation du produit, de l'environnement de montage et des besoins de l'acheteur dont ce dernier est seul responsable de la définition.

V 0820



Raccordement G 1/4" | Référence : 473043-1/4



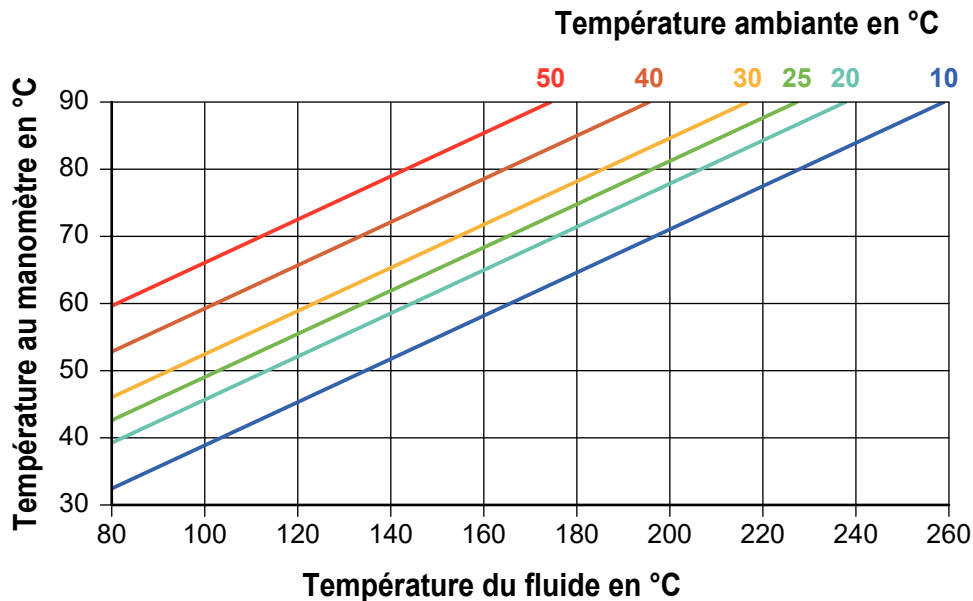
Raccordement G 1/2" | Référence : 473043-1/2

Raccordement (pouces)	Référence
G 1/4" BSPP Mâle / Femelle	473043-1/4
G 1/2" BSPP Mâle / Femelle	473043-1/2

## Utilisation

L'ailette de refroidissement est conçue pour abaisser la température d'un fluide en amont d'une instrumentation, comme un manomètre. L'abaissement de la température est proportionnel à la température ambiante. Il est ainsi possible de mesurer des fluides jusqu'à 200°C sans détériorer l'instrumentation.

*Courbe d'abaissement de la température fluide en fonction de la température ambiante*



Pour assurer l'étanchéité lors du montage, il est conseillé d'utiliser un joint plat pour manomètre : modèle **7305**