

Modèle **7315****Manomètre sec tout inox (remplissable)
Raccord inox 316L mâle BSPP vertical**

Stainless steel pressure gauge - Fillable - Lower mount male stainless steel 316L BSPP connection



Pression (bar)	Référence Ø 63 (1/4" BSPP)	Prix unitaire	Référence Ø 63 (1/4" NPT)	Prix unitaire	Référence Ø 100 (1/2" BSPP)	Prix unitaire	Référence Ø 100 (1/2" NPT)	Prix unitaire	Référence Ø 160 (1/2" BSPP)	Prix unitaire
-1 / 0	273152-0	•	273155-0	•	273153-0	•	273156-0	•	273154-0	•
-1 / 0,6	273152-06	•	273155-06	•	273153-1	•	273156-1	•	273154-1	•
-1 / 1,5	273152-1,5	•	273155-1,5	•	273153-1,5	•	273156-1,5	•	273154-1,5	•
-1 / 3	273152-3	•			273153-3	•	273156-3	•	273154-3	•
-1 / 5	273152-5	•	273155-5	•	273153-5	•	273156-5	•	273154-5	•
-1 / 9	273152-9	•			273153-9	•	273156-9	•	273154-9	•
0 / 0,6					273153-06	•	273156-06	•	273154-06	•
0 / 1	273152-1	•	273155-1	•						
0 / 2,5	273152-2*	66,60	273155-2	•	273153-2*	103,00	273156-2	•	273154-2	•
0 / 4	273152-4*	66,60	273155-4	•	273153-4*	103,00	273156-4	•	273154-4	•
0 / 6	273152-6*	66,60	273155-6	•	273153-6*	103,00	273156-6	•	273154-6	•
0 / 10	273152-10*	66,60	273155-10	•	273153-10*	136,00	273156-10	•	273154-10	•
0 / 16	273152-16*	66,60	273155-16	•	273153-16*	136,00	273156-16	•	273154-16	•
0 / 25	273152-25*	66,60	273155-25	•	273153-25*	185,00	273156-25	•	273154-25	•
0 / 40	273152-40	194,90	273155-40	•	273153-40	185,00	273156-40	•	273154-40	•
0 / 60	273152-60	194,90	273155-60	•	273153-60	185,00	273156-60	•	273154-60	•
0 / 100	273152-100	194,90	273155-100	•	273153-100	185,00	273156-100	•	273154-100	•
0 / 160	273152-160	•			273153-160	•	273156-160	•	273154-160	•
0 / 250	273152-250	•			273153-250	•	273156-250	•	273154-250	•
0 / 400	273152-400	•			273153-400	•	273156-400	•	273154-400	•
0 / 600	273152-600	•			273153-600	•	273156-600	•	273154-600	•
0 / 1000	273152-1000	•			273153-1000	•	273156-1000	•	273154-1000	•

Mesure de pression de tout fluide liquide qui n'est pas à haute viscosité

• Sur demande

Classe 1,6 pour Ø63 ; Classe 1 pour Ø100 et Ø160 - IP65

Température maxi process 200°C pour le manomètre sec

Tube de bourdon et raccord en inox 316L

Raccordement conforme à la norme EN 837-1

Options :

- remplissage glycérine ; codes RG63 ; RG100 (T° max process 90°C)
- remplissage silicone ; codes RS63 ; RS100 (T° max process 180°C)
- collerette fixation avant ou arrière, axial ou vertical
- certificat d'étalonnage 10 pts (référence : 973129-CE)
- dégraissage oxygène (gamme Wika)
- Atex zone 2 (gamme Wika)
- Voyant en polycarbonate

Une gamme Wika est disponible en rajoutant un W à la fin de la référence (Ex : 273152-40W) sur l'ensemble de la gamme

* Une gamme économique est disponible en rajoutant un E à la fin de la référence (Ex : 273152-25E) sur les plages indiquées



PENSEZ-Y !

Retrouvez les joints pour manomètres (modèle 7305) p.688

Modèle **7317****Manomètre sec tout inox (remplissable)
Raccord inox 316L mâle BSPP axial**

Stainless steel pressure gauge - Fillable - Back mount male stainless steel 316L BSPP connection



Pression (bar)	Référence Ø 63 (1/4" BSPP)	Prix unitaire	Référence Ø 63 (1/4" NPT)	Prix unitaire	Référence Ø 100 (1/2" BSPP)	Prix unitaire	Référence Ø 100 (1/2" NPT)	Prix unitaire
-1 / 0	273172-0	•	273175-0	•	273173-0	•	273176-0	•
-1 / 0,6	273172-06	•	273175-06	•	273173-1	•	273176-1	•
-1 / 1,5	273172-1,5	•	273175-1,5	•	273173-1,5	•	273176-1,5	•
-1 / 3	273172-3	•			273173-3	•	273176-3	•
-1 / 5	273172-5	•	273175-5	•	273173-5	•	273176-5	•
-1 / 9	273172-9	•			273173-9	•	273176-9	•
0 / 0,6					273173-06	•	273176-06	•
0 / 1	273172-1	•	273175-1	•				
0 / 2,5	273172-2*	221,00	273175-2	•	273173-2*	•	273176-2	•
0 / 4	273172-4*	221,00	273175-4	•	273173-4*	•	273176-4	•
0 / 6	273172-6*	221,00	273175-6	•	273173-6*	•	273176-6	•
0 / 10	273172-10*	221,00	273175-10	•	273173-10*	•	273176-10	•
0 / 16	273172-16*	221,00	273175-16	•	273173-16*	•	273176-16	•
0 / 25	273172-25*	221,00	273175-25	•	273173-25*	•	273176-25	•
0 / 40	273172-40	•	273175-40	•	273173-40	•	273176-40	•
0 / 60	273172-60	•	273175-60	•	273173-60	•	273176-60	•
0 / 100	273172-100	•	273175-100	•	273173-100	•	273176-100	•
0 / 160	273172-160	•			273173-160	•	273176-160	•
0 / 250	273172-250	•			273173-250	•	273176-250	•
0 / 400	273172-400	•			273173-400	•	273176-400	•
0 / 600	273172-600	•			273173-600	•	273176-600	•
0 / 1000	273172-1000	•			273173-1000	•	273176-1000	•

Mesure de pression de tout fluide liquide qui n'est pas à haute viscosité

• Sur demande

Classe 1,6 pour Ø63 ; Classe 1 pour Ø100 - IP65

Température maxi process 200°C pour le manomètre sec

Tube de bourdon et raccord en inox 316L

Raccordement conforme à la norme EN 837-1

Options :

- remplissage glycérine ; codes RG63 ; RG100 (T° max process 90°C)
- remplissage silicone ; codes RS63 ; RS100 (T° max process 180°C)
- collerette fixation avant ou arrière, axial ou vertical
- certificat d'étalonnage 10 pts (référence : 973129-CE)
- dégraissage oxygène (gamme Wika)
- Atex zone 2 (gamme Wika)
- Voyant en polycarbonate

Une gamme Wika est disponible en rajoutant un W à la fin de la référence (Ex : 273152-40W) sur l'ensemble de la gamme

* Une gamme économique est disponible en rajoutant un E à la fin de la référence (Ex : 273152-25E) sur les plages indiquées

Modèle **7318****Bidon de glycérine**

Glycerine can



Désignation	Référence	Prix unitaire
Bidon 0,5 litre	973187-1	•
Bidon 1 litre	973187-2	•
Bidon 5 litres	973187-3	•
Bidon 25 litres	973187-6	•
Dosette mano Ø100	973187-4	•
Dosette mano Ø160	973187-5	•

• Sur demande

**Manomètre sec tout inox avec séparateur à membrane inox - Inox 316L**

Stainless steel pressure gauge with mounted diaphragm seal

Modèle **7319****Raccord Clamp**

Clamp connection



Pression (bar)	Référence Ø 63 (DN38)	Prix unitaire	Référence Ø 63 (DN51)	Prix unitaire	Référence Ø 100 (DN38)	Prix unitaire	Référence Ø 100 (DN51)	Prix unitaire
-1 / 0					273193-0	•	273196-0	•
-1 / 3					273193-3	•	273196-3	•
-1 / 5					273193-5	•	273196-5	•
-1 / 9					273193-9	•	273196-9	•
0 / 2,5	273192-2	•	273195-2	•	273193-2	•	273196-2	•
0 / 4	273192-4	•	273195-4	•	273193-4	•	273196-4	•
0 / 6	273192-6	•	273195-6	•	273193-6	•	273196-6	•
0 / 10	273192-10	•	273195-10	•	273193-10	•	273196-10	•
0 / 16	273192-16	•	273195-16	•	273193-16	•	273196-16	•
0 / 25	273192-25	•	273195-25	•	273193-25	•	273196-25	•
0 / 40	273192-40	•	273195-40	•	273193-40	•	273196-40	•

Modèle **7321****Raccord SMS femelle tournant**

Female SMS connection



Pression (bar)	Référence Ø 63 (DN38)	Prix unitaire	Référence Ø 63 (DN51)	Prix unitaire	Référence Ø 100 (DN38)	Prix unitaire	Référence Ø 100 (DN51)	Prix unitaire
-1 / 0					273213-0	•	273216-0	•
-1 / 3					273213-3	•	273216-3	•
-1 / 5					273213-5	•	273216-5	•
-1 / 9					273213-9	•	273216-9	•
0 / 2,5	273212-2	•	273215-2	•	273213-2	•	273216-2	•
0 / 4	273212-4	•	273215-4	•	273213-4	•	273216-4	•
0 / 6	273212-6	•	273215-6	•	273213-6	•	273216-6	•
0 / 10	273212-10	•	273215-10	•	273213-10	•	273216-10	•
0 / 16	273212-16	•	273215-16	•	273213-16	•	273216-16	•
0 / 25	273212-25	•	273215-25	•	273213-25	•	273216-25	•
0 / 40	273212-40	•	273215-40	•	273213-40	•	273216-40	•

Modèle **7322****Raccord SMS mâle**

Male SMS connection



Pression (bar)	Référence Ø 63 (DN38)	Prix unitaire	Référence Ø 63 (DN51)	Prix unitaire	Référence Ø 100 (DN38)	Prix unitaire	Référence Ø 100 (DN51)	Prix unitaire
-1 / 0					273223-0	•	273226-0	•
-1 / 3					273223-3	•	273226-3	•
-1 / 5					273223-5	•	273226-5	•
-1 / 9					273223-9	•	273226-9	•
0 / 2,5	273222-2	•	273225-2	•	273223-2	•	273226-2	•
0 / 4	273222-4	•	273225-4	•	273223-4	•	273226-4	•
0 / 6	273222-6	•	273225-6	•	273223-6	•	273226-6	•
0 / 10	273222-10	•	273225-10	•	273223-10	•	273226-10	•
0 / 16	273222-16	•	273225-16	•	273223-16	•	273226-16	•
0 / 25	273222-25	•	273225-25	•	273223-25	•	273226-25	•
0 / 40	273222-40	•	273225-40	•	273223-40	•	273226-40	•

Pour domaines agroalimentaire et pharmaceutique

• Sur demande

Mesure possible sur fluide visqueux

Classe de précision 1

Pression maximale admissible : 40 bar

Plage de température : -10°C à +120°C

Corps et membrane en inox 316L

Huile de remplissage séparateur KN59 (agrément FDA)

Sur demande :

- remplissage glycérine ; codes RG63 ; RG100 (T° max process 90°C)

- raccord DIN mâle ou femelle

Une gamme Wika vous est proposée en rajoutant un W à la fin de la référence (Ex : 273192-40W)

Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistribro.com



+33(0)4.78.90.48.22



+33(0)4.78.90.69.59



bene@bene-inox.com

Manomètre sec tout inox avec séparateur à membrane type monobloc Raccord inox 316L mâle BSPP vertical

Stainless steel pressure gauge with mounted diaphragm seal - Male stainless steel 316L BSPP connection

Modèle **7323**



Type monobloc

Pression (bar)	Référence Ø 63 (1/4" BSPP)	Prix unitaire	Référence Ø 100 (1/2" BSPP)	Prix unitaire
-1 / 0	273232-0	•	273233-0	•
-1 / 3	273232-3	•	273233-3	•
-1 / 5	273232-5	•	273233-5	•
-1 / 9	273232-9	•	273233-9	•
0 / 2,5	273232-2	•	273233-2	•
0 / 4	273232-4	•	273233-4	•
0 / 6	273232-6	•	273233-6	•
0 / 10	273232-10	•	273233-10	•
0 / 16	273232-16	•	273233-16	•
0 / 25	273232-25	•	273233-25	•
0 / 40	273232-40	•	273233-40	•
0 / 60	273232-60	•	273233-60	•

Pour domaines de la chimie et pétrochimie • Sur demande
Mesure sur fluide corrosif, contaminé ou haute pression
PN160
Classe 1,6 pour Ø63 ; Classe 1 pour Ø100
Plage de température : -10°C à +200°C
Huile de remplissage séparateur KN59 (agrément FDA)
Corps et membrane en inox 316L
Raccordement conforme à la norme EN 837-3
Sur demande :
- remplissage glycérine ; codes RG63 ; RG100 (T° max process 90°C)
- version ATEX

Une gamme Wika est disponible en rajoutant un W à la fin de la référence (Ex : 273232-10W)

Manomètre sec tout inox avec séparateur à membrane à brides démontables Raccord inox 316L mâle BSPP vertical

Stainless steel pressure gauge with mounted diaphragm seal - Removable male stainless steel 316L BSPP connection

Modèle **7325**



À brides démontables

Pression (bar)	Référence Ø 100 (1/2" BSPP)	Prix unitaire
-1 / 3	273253-3	•
-1 / 5	273253-5	•
-1 / 9	273253-9	•
0 / 2,5	273253-2	•
0 / 4	273253-4	•
0 / 6	273253-6	•
0 / 10	273253-10	•
0 / 16	273253-16	•
0 / 25	273253-25	•

Pour domaines de la chimie et pétrochimie • Sur demande
Mesure sur fluide corrosif, haute température
Les brides sont démontables afin de faciliter le nettoyage du séparateur
Possibilité de mesures de hautes pressions de 60 à 400 bar avec brides spéciales
PN25
Classe 1
Plage de température : -10°C à +170°C
Huile de remplissage séparateur KN59 (agrément FDA)
Corps et membrane en inox 316L
Sur demande :
- remplissage glycérine ; codes RG63 ; RG100 (T° max process 90°C)
- version ATEX

Une gamme Wika est disponible en rajoutant un W à la fin de la référence (Ex : 273232-10W)

Modèle **7326****Manomètre sec tout inox à capsule pour faible pression - 400 mbar**
Raccord inox 316L mâle BSPP vertical

Stainless steel capsule pressure gauge for low pressure - Lower mount stainless steel 316L male BSPP connection

Pression (mbar)	Référence Ø 100 (1/2" BSPP)	Prix unitaire
0 / 40	273261-40	•
0 / 60	273261-60	•
0 / 100	273261-100	•
0 / 160	273261-160	•
0 / 250	273261-250	•
0 / 400	273261-400	•

Mesure de pression • Sur demande
de tout fluide liquide qui n'est pas à haute viscosité

Classe 1,6 - IP65

Plage de température : -25°C à +65°C

Capsule en inox 316 et raccord en inox 316L

Raccordement conforme à la norme EN 837-3

Modèle **7320****Manomètre différentiel - Raccords inox 304 femelles BSP**

Stainless steel differential pressure gauge - Stainless steel 304 female BSP connection

Pression différentielle (bar)	Pression statique max. (bar)	Référence Ø 100 (1/4" BSP)	Prix unitaire
0 / 0,025	2,5	473201-02	•
0 / 0,04	2,5	473201-04	•
0 / 0,06	6	473201-06	•
0 / 0,1	6	473201-1	•
0 / 0,25	6	473201-2	•
0 / 0,4	6	473201-4	•
0 / 1	25	473201-10	•
0 / 1,6	25	473201-16	•
0 / 2,5	25	473201-25	•
0 / 4	25	473201-40	•
0 / 10	25	473201-100	•
0 / 16	25	473201-160	•

Exemples d'application : Contrôle d'encrassement de filtre ; • Sur demande

Contrôle de performance de vanne ou pompe...

Température du fluide max. : +100°C

Classe 1,6 - IP54

Raccordement conforme à la norme EN 837-1

Modèle **7330****Manomètre différentiel - Raccords inox 304 femelles BSP**

Stainless steel differential pressure gauge - Stainless steel 304 female BSP connection



Sans filtre séparateur



Avec filtre séparateur

Sans filtre séparateur

Pression différentielle (bar)	Pression statique max. (bar)	Référence Ø 80 (1/4" BSP)	Prix unitaire
0 / 0,4	100	473301-04	•
0 / 0,6	100	473301-06	•
0 / 1	100	473301-1	•
0 / 2,5	100	473301-2	•
0 / 4	100	473301-4	•
0 / 6	100	473301-6	•
0 / 10	100	473301-10	•

Avec filtre séparateur

Pression différentielle (bar)	Pression statique max. (bar)	Référence Ø 80 (1/4" BSP)	Prix unitaire
0 / 0,16	50	473302-01	•
0 / 0,25	50	473302-02	•
0 / 0,4	100	473302-04	•
0 / 0,6	100	473302-06	•
0 / 1	100	473302-1	•
0 / 2,5	100	473302-2	•

Plage de température : 0°C à +100°C

• Sur demande

Classe 3 sans filtre séparateur ; Classe 5 avec filtre séparateur - IP54

Raccordement conforme à la norme EN 837-1

Sur demande :

- contact Reed
- pression statique 250 bar ou 400 bar sans séparateur
- support de fixation pour paroi

Modèle **7381****Manomètre électronique - Afficheur digital - Fonction d'acquisition Raccord inox 316L mâle BSPP vertical**

Digital pressure gauge - Logger function - Stainless steel 316L lower mount male BSPP connection



Pression (bar)	Surpression admissible (bar)	Référence Ø 100 (1/2" BSPP)	Prix unitaire
-1 / 2,5	7,5	673811-2	•
-1 / 24	72	673811-24	•
0 / 40	80	673811-40	•
0 / 100	200	673811-100	•
0 / 250	500	673811-250	•
0 / 600	1200	673811-600	•
0 / 1000	1700	673811-1000	•

Cadran Ø100 en aluminium plaqué nickel orientable sur 330°

• Sur demande

Plage de température : -10°C à +50°C

Classe 0,10 - IP65

Fonction d'acquisition de données (jusqu'à 50 enregistrements par seconde)

8000 points de mesure maximum

Communication sans fil (Wifi)

Application pour récupérer les données sur smartphone ou PC

Peut servir de solution de contrôle ou d'étalonnage des manomètres en usine

Il est préconisé d'étalonner une fois par an

Alimentation 3 piles AA (1,5V)

Raccordement conforme à la norme EN 837-1

Sur demande :

- classe 0,05
- version ATEX
- certificat d'étalonnage 10 pts (référence : 973129-CE)

Modèle **7383****Manomètre électronique - Afficheur digital - Boitier polycarbonate
Raccord inox 316L male BSPP vertical**

Digital pressure gauge with mounted diaphragm seal - PC case - Stainless steel 316L male BSPP connection

Pression (bar)	Surpression admissible (bar)	Référence Ø 76,5 (1/2" BSPP)	Prix unitaire
-1 / 0	1	673831-0	•
0 / 1	3	673831-1	•
0 / 2,5	4	673831-2	•
0 / 4	10	673831-4	•
0 / 6	10	673831-6	•
0 / 10	20	673831-10	•
0 / 16	60	673831-16	•
0 / 25	60	673831-25	•
0 / 40	100	673831-40	•
0 / 60	100	673831-60	•
0 / 100	200	673831-100	•
0 / 250	400	673831-250	•
0 / 400	600	673831-400	•
0 / 600	800	673831-600	•

Mesure de pression de tout fluide liquide
qui n'est pas à haute viscosité

Plage de température : -20°C à +85°C

Classe 0,25 - IP65

Cellule de mesure en céramique

Joint de la cellule de mesure en FKM

Cadran pivotant orientable

Enregistrement des valeurs mini - maxi

Alimentation 2 piles lithium 3,6V

Raccordement conforme à la norme EN 837-1

• Sur demande

Modèle **7382****Manomètre électronique - Afficheur digital - Boitier polycarbonate
avec séparateur à membrane inox - Raccord inox 316L Clamp**

Digital pressure gauge with mounted diaphragm seal - PC case - Stainless steel 316L Clamp connection

Pression (bar)	Surpression admissible (bar)	Référence Ø 76,5 (DN38)	Prix unitaire
-1 / 0	5	673821-0	•
-1 / 3	5	673821-3	•
-1 / 5	20	673821-5	•
0 / 1	5	673821-1	•
0 / 4	20	673821-4	•
0 / 6	40	673821-6	•
0 / 10	40	673821-10	•
0 / 16	80	673821-16	•
0 / 25	80	673821-25	•
0 / 40	105	673821-40	•

Mesure de pression de tout fluide liquide
qui n'est pas à haute viscosité

Classe 0,125 - IP65

Plage de température : de -20°C à +85°C

Cadran pivotant orientable

Alimentation 2 piles lithium 3,6V

• Sur demande

Sur demande : version tout inox IP68

Modèle **7324****Transmetteur de pression relative et différentielle Raccord femelle 1/8" BSP
Inox 303**

Relative and differential pressure transmitter - Female BSP connection - Stainless steel 303

Pression fonctionnelle (bar)	Pression statique max. (bar)	Référence 4-20 mA	Prix unitaire	Référence 0-10 V	Prix unitaire
0 / 0,1	0,6	673241-01I	•	673241-01U	•
0 / 0,2	1,2	673241-02I	•	673241-02U	•
0 / 0,25	1,2	673241-025I	•	673241-025U	•
0 / 0,4	2	673241-04I	•	673241-04U	•
0 / 0,6	3	673241-06I	•	673241-06U	•
0 / 1	5	673241-1I	•	673241-1U	•
0 / 2,5	12	673241-2I	•	673241-2U	•
0 / 4	12	673241-4I	•	673241-4U	•
0 / 6	12	673241-6I	•	673241-6U	•
0 / 10	20	673241-10I	•	673241-10U	•
0 / 16	32	673241-16I	•	673241-16U	•
0 / 25	50	673241-25I	•	673241-25U	•

Connecteur électrique DIN 17530-803-A - ISO 4400

• Sur demande

Alimentation 11-33Vdc ou 24Vac $\pm$ 15% - 3 fils

Plage de température : -15°C à +85°C

PN25 de 0,1 à 6 bar ; PN50 de 10 à 25 bar

Classe de précision 0,5 - IP65

Cellule de mesure : Céramique Al₂O₃ (96%)

Joints d'étanchéité : FPM

Matériaux en contact fluide : Inox EN 1.4305 (AISI 303), PVDF

Sur demande :

- joints NBR, EPDM, Silicone
- autre connexion électrique
- raccord simple bague

**PENSEZ-Y !**

Pour vérifier votre pression à chaque instant, vous pouvez connecter vos transmetteurs ou pressostats à un afficheur digital (modèle 7303) p.685

Modèle **7384****Transmetteur de pression - Sortie 4-20 mA 2 fils - Cellule céramique
Raccord inox 304 mâle BSPP**

Pressure transmitter - Ceramic sensor - Stainless steel 304 male BSPP connection

Pression (bar)	Référence 1/2" BSPP	Prix unitaire	Référence 1/4" BSPP	Prix unitaire
-1 / 0	673841-0	•		
0 / 1	673841-1	•	673842-1	•
0 / 2,5	673841-2	•	673842-2	•
0 / 4	673841-4	•	673842-4	•
0 / 6	673841-6	•	673842-6	•
0 / 10	673841-10	•	673842-10	•
0 / 16	673841-16	•	673842-16	•
0 / 25	673841-25	•	673842-25	•
0 / 40	673841-40	•	673842-40	•
0 / 60	673841-60	•	673842-60	•
0 / 100	673841-100	•	673842-100	•
0 / 160	673841-160	•	673842-160	•
0 / 250	673841-250	•	673842-250	•
0 / 400	673841-400	•	673842-400	•

Alimentation 18-32 Vdc

• Sur demande

Plage de température : -25°C à +125°C

Classe 0,5 - IP65

Joint de cellule de mesure FKM

Connecteur ISO 4400 / DIN EN 175-301-803-A

Sur demande :

- autre connecteur électrique (M12x1 - 4 pin, câble PVC...)

- sortie 0-10V 3 fils

- certificat d'étalonnage 20 pts (référence : 973129-CE)

Modèle **7398****Transmetteur de pression - Sortie 4-20 mA 2 fils - Cellule inox 316
Raccord inox 316 mâle BSPP**

Pressure transmitter - Stainless steel 316 sensor - Stainless steel 316 male BSPP connection

Pression (bar)	Référence 1/2" BSPP	Prix unitaire
-1 / 0	673981-0	•
0 / 1	673981-1	•
0 / 2,5	673981-2	•
0 / 4	673981-4	•
0 / 6	673981-6	•
0 / 10	673981-10	•
0 / 16	673981-16	•
0 / 25	673981-25	•
0 / 40	673981-40	•
0 / 60	673981-60	•
0 / 100	673981-100	•
0 / 160	673981-160	•
0 / 250	673981-250	•
0 / 400	673981-400	•

Alimentation 8-36 Vdc

• Sur demande

Plage de température : -30°C à +100°C

Classe 0,25 - IP65

Connecteur ISO 4400 / DIN EN 175-301-803-A

Sur demande :

- autre connecteur électrique (M12x1 - 4 pin, Câble FEP...)

- sortie 0-10V 3 fils

- certificat d'étalonnage 3 pts (référence : 973129-CE)

**Transmetteur de pression avec séparateur à membrane inox
Sortie 4-20 mA 2 fils**

Stainless steel pressure transmitter with mounted diaphragm seal

Modèle **7386****Raccord inox 316L femelle tournant SMS**

Female stainless steel 316L SMS connection

Pression (bar)	Référence SMS DN38	Prix unitaire	Référence SMS DN51	Prix unitaire
-1 / 0	673861-0	•	673862-0	•
-1 / 3	673861-3	•	673862-3	•
-1 / 5	673861-5	•	673862-5	•
0 / 1	673861-1	•	673862-1	•
0 / 2,5	673861-2	•	673862-2	•
0 / 4	673861-4	•	673862-4	•
0 / 6	673861-6	•	673862-6	•
0 / 10	673861-10	•	673862-10	•
0 / 16	673861-16	•	673862-16	•
0 / 25	673861-25	•	673862-25	•

Modèle **7387****Raccord inox 316L Clamp**

Stainless steel 316L Clamp connection

Pression (bar)	Référence Clamp DN38	Prix unitaire	Référence Clamp DN51	Prix unitaire
-1 / 0	673871-0	•	673872-0	•
-1 / 3	673871-3	•	673872-3	•
-1 / 5	673871-5	•	673872-5	•
0 / 1	673871-1	•	673872-1	•
0 / 2,5	673871-2	•	673872-2	•
0 / 4	673871-4	•	673872-4	•
0 / 6	673871-6	•	673872-6	•
0 / 10	673871-10	•	673872-10	•
0 / 16	673871-16	•	673872-16	•
0 / 25	673871-25	•	673872-25	•

Boîtier en acier inox 1.4571

• Sur demande

Alimentation 8-36 Vdc

Connecteur ISO 4400 / DIN EN 175-301-803-A

Plage de température : +40°C à +150°C

Classe de précision 0,25

Sur demande :

- autre connecteur électrique (M12x1 - 4 pin, Câble FEP...)

- sortie 0-10V 3 fils

Modèle **7379****Pressostat électronique - Afficheur digital - Sortie 4-20 mA 2 contacts PNP
Raccord inox 316L mâle BSPP**

Pressure switch with display - Stainless steel 316L male BSPP connection

Pression (bar)	Limite de surcharge (bar)	Référence 1/4" BSPP	Prix unitaire
-1 / 0	1	673791-0	•
0 / 1	2	673791-1	•
0 / 2,5	5	673791-2	•
0 / 4	8	673791-4	•
0 / 6	12	673791-6	•
0 / 10	20	673791-10	•
0 / 16	32	673791-16	•
0 / 25	60	673791-25	•
0 / 40	80	673791-40	•
0 / 60	120	673791-60	•
0 / 100	200	673791-100	•
0 / 250	500	673791-250	•
0 / 400	800	673791-400	•

Boîtier en inox 316L

• Sur demande

Raccordement Process suivant DIN 3852-E

Ecran orientable

Seuils mini-maxi programmables

Alimentation 15-35 Vdc

Raccordement électrique M12x1, 5 plots

Classe de précision 1 - IP65

Plage de température : -20°C à +85°C

Sur demande : certificat d'étalonnage 20 pts (référence 973129-CE)

Modèle **7380****Pressostat électronique avec séparateur à membrane inox
Afficheur digital - Sortie 4-20 mA 2 contacts PNP - Raccord inox 316L Clamp**

Pressure switch with mounted diaphragm seal - Stainless steel 316L Clamp connection - display

Pression (bar)	Limite de surpression (bar)	Référence Clamp DN38	Prix unitaire	Référence Clamp DN51	Prix unitaire
-1 / 0	0	673801-0	•	673802-0	•
-1 / 3	6	673801-3	•	673802-3	•
-1 / 5	10	673801-5	•	673802-5	•
0 / 1	2	673801-1	•	673802-1	•
0 / 2,5	5	673801-2	•	673802-2	•
0 / 4	8	673801-4	•	673802-4	•
0 / 6	12	673801-6	•	673802-6	•
0 / 10	17	673801-10	•	673802-10	•
0 / 16	27	673801-16	•	673802-16	•
0 / 25	42	673801-25	•	673802-25	•

Alimentation 15-35 Vdc

• Sur demande

Raccordement électrique M12x1, 5 plots

Classe de précision 1

Plage de température : -20°C à +85°C

Seuil mini-maxi programmable

Conforme 3A et EHEDG

Digital display

Modèle **7303****Afficheur digital - Boitier Noryl**

Digital display - Noryl case

**Signal d'entrée : PT100**

Alimentation	Entrée	Nb contact / Sortie	Référence	Prix unitaire
10-30 Vdc	PT100	Aucune	973031-30U	•
230 Vac	PT100	Aucune	973031-230U	•
16-35 Vac ou 19-50 Vdc	PT100	4 SPST	973032-35U	•
85-250 Vac/Vdc	PT100	4 SPST	973032-250U	•
16-35 Vac ou 19-50 Vdc	PT100	2 SPST / 4-20 mA	973033-35U	•
85-250 Vac/Vdc	PT100	2 SPST / 4-20 mA	973033-250U	•

Signal d'entrée : 4-20 mA

Alimentation	Entrée	Nb contact / Sortie	Référence	Prix unitaire
10-30 Vdc	4-20 mA	Aucune	973031-30I	•
230 Vac	4-20 mA	Aucune	973031-230I	•
16-35 Vac ou 19-50 Vdc	4-20 mA	2 SPST / 4-20 mA	973032-35I	•
85-250 Vac/Vdc	4-20 mA	2 SPST / 4-20 mA	973032-250I	•
16-35 Vac ou 19-50 Vdc	4-20 mA	4 SPST	973033-35I	•
85-250 Vac/Vdc	4-20 mA	4 SPST	973033-250I	•

Lecture 4 digits LED rouge

• Sur demande

Affichage -999 à +9999 avec décimale

Affichage de température de -100°C à +600°C, d'une pression, d'un débit ou d'un niveau

Interface de communication : RS 485 ModBus® RTU

IP40 pour 973031 (Aucune sortie, affichage seul)

IP65 pour 973032 - 973033 (4-20 mA)

Relais SPST pouvoir de coupure 1A

Sur demande : signal d'entrée 0-10V

Modèle **7388****Robinet d'isolement - Avec pointeau et corps Inox 316 Ti**

Pressure gauge cock - Stainless steel 316 Ti



Raccordement (pouces)	Pression max. (bar)	Référence Inox 316 Ti	Prix unitaire
1/4" BSPP Mâle / Femelle	250	673883-8*	•
1/2" BSPP Mâle / Femelle	400	673883-15*	•
1/2" NPT Mâle / Femelle	400	673885-15	•

* Ecouvissant

• Sur demande

Vis de purge M8

Presse étoupe PTFE

Température maxi : 200°C

Conforme à la norme DIN 16270

Modèle **7389****Robinet porte-manomètre - Laiton**

Pressure gauge valve - Brass



Raccordement (pouces)	Référence Laiton	Prix unitaire
1/4" BSPP Mâle / Femelle	873893-1/4	•
1/2" BSPP Mâle / Femelle	873893-1/2	•

Ecouvissant tournant

• Sur demande

Pression maxi 25 bar

Plage de température : -20°C à +60°C

Joints PTFE

Modèle **7377****Robinet porte-manomètre - Inox 316 Ti**

Pressure gauge valve - Stainless steel 316 Ti



Raccordement (pouces)	Référence Inox 316 Ti	Prix unitaire
1/2" BSPP Mâle / Femelle	473773-1/2*	•
1/2" BSPP Femelle / Femelle	473773-1/2F	•

* Ecouvissant

• Sur demande

Pression maxi 25 bar

Plage de température : -20°C à +50°C



Modèle **7346****Siphon "cor de chasse" - Inox 316**

Trumpet form siphon - Stainless steel 316



Raccordement (pouces)	Référence Inox 316	Prix unitaire
1/4" BSPP Mâle / Femelle	473463-1/4	•
1/2" BSPP Mâle / Femelle	473463-1/2	•
1/2" NPT Mâle / Femelle	473465-1/2	•

Pression maxi : 63 bar à 400°C

• Sur demande

Modèle **7347****Siphon "en U à gauche" - Inox 316 Ti**

U-form siphon - Stainless steel 316 Ti



Raccordement (pouces)	Référence Inox 316 Ti	Prix unitaire
1/2" BSPP Mâle / Femelle	473473-1/2	•
1/2" NPT Mâle / Femelle	473475-1/2	•

Pression maxi : 63 bar à 400°C

• Sur demande

Modèle **7348****Siphon "droit" pour pression élevée - Inox 316 Ti**

High pressure straight siphon - Stainless steel 316 Ti



Raccordement (pouces)	Référence Inox 316 Ti	Prix unitaire
1/2" BSPP Mâle / Femelle	473483-1/2	•
1/2" NPT Mâle / Femelle	473485-1/2	•

Pression maxi : 400 bar à 120°C

• Sur demande

Modèle **7304****Ailette de refroidissement - Inox 316**

Cooling fin - Stainless steel 316



Raccordement (pouces)	Référence	Prix unitaire
1/4" BSPP Mâle / Femelle	473043-1/4	•
1/2" BSPP Mâle / Femelle	473043-1/2	•

Température maxi admissible : 200°C

• Sur demande

Pression maxi : 100 bar

Pour une pression maxi plus élevée, nous consulter

Modèle **7349****Limiteur de pression - Inox 316**

Pressure limiter - Stainless steel 316



Pression (bar)	Référence 1/2" BSPP Mâle / Femelle	Prix unitaire	Référence 1/2" NPT Mâle / Femelle	Prix unitaire
0,4 / 2,5	473493-2*	•	473492-2	•
0,6 / 1	473491-1	•		
1 / 2	473491-2	•		
2 / 4	473491-4	•		
2 / 6	473493-6*	•	473492-6	•
4 / 10	473491-10	•		
5 / 25	473493-25*	•	473492-25	•
10 / 40	473491-40	•		
20 / 60	473493-60*	•		
40 / 160	473491-160	•		
160 / 250	473491-250	•		
260 / 400	473491-400	•		

* Modèle dégraissé oxygène

• Sur demande

Joint FKM

Température maxi : 60°C

Modèle **7350****Amortisseur de pression - Inox 316**

Pressure damper - Stainless steel 316



Raccordement (pouces)	Pression max admissible (bar)	Référence Inox 316	Prix unitaire
1/2" BSPP Mâle / Femelle	400	473503-1/2	•
1/2" NPT Mâle / Femelle	400	473505-1/2	•
1/4" BSPP Mâle / Femelle	400	473503-1/4	•

Version laiton sur demande

• Sur demande

Modèle **7305****Joint pour manomètre**

Pressure gauge gasket



Type de joint	Dimension du raccord (pouces et mm)	Plage de T° (°C)	Référence Cuivre	Prix unitaire	Référence Inox 316 Ti	Prix unitaire
A écrasement	1/2" et M20x1,5	-20 à +60°C	173051-1/2	•	473051-1/2	•
A écrasement	1/4" et M12x1,5	-20 à +60°C	173051-1/4	•	473051-1/4	•
Plat	1/2" et M20x1,5	-20 à +120°C	173052-1/2	•		
Plat	1/4" et M12x1,5	-20 à +120°C	173052-1/4	•		

Type de joint	Dimension du raccord (pouces et mm)	Plage de T° (°C)	Référence NP-UNI	Prix unitaire	Référence PTFE	Prix unitaire
Plat	1/2" et M20x1,5	-20 à +120°C	973052-1/2	•	973053-1/2	•
Plat	1/4" et M12x1,5	-20 à +120°C	973052-1/4	•	973053-1/4	•

Joint plat conforme à DIN 16258

• Sur demande

Manifolds

Modèle **7301****Manifold 1 voie - 1 entrée + purge - Inox 316L**

Single way manifold with one drain valve - Stainless steel 316L

Entrée (pouces)	Sortie (pouces)	Purge (pouces)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
1/2" NPT Femelle	1/2" NPT Femelle	1/4" NPT Femelle	673011-1	•
1/2" NPT Femelle	1/2" NPT Mâle	1/4" NPT Femelle	673011-2	•

PN 413

• Sur demande

Température maxi : 200°C (garniture PTFE)

Passage Ø5 mm

Livré avec 1 robinet d'isolement + 1 orifice de purge 1/4" NPT Femelle avec bouchon inox

Modèle **7327****Manifold 2 voies - 1 entrée / 1 sortie + purge - Inox 316L**

Two ways manifold - NPT connection - Stainless steel 316L

Entrée (pouces)	Sortie (pouces)	Purge (pouces)	Type de corps	Référence Inox 316L	Prix unitaire
1/2" NPT Femelle	1/2" NPT Femelle	1/4" NPT Femelle	Droit	673275-1	•
1/2" NPT Femelle	1/2" NPT Mâle	1/4" NPT Femelle	Droit	673275-2	•
1/2" NPT Femelle	1/2" NPT Femelle	1/4" NPT Femelle	Bloc	673275-3	•

PN 413

• Sur demande

Température maxi : 200°C (garniture PTFE)

Passage Ø5 mm

Livré avec 1 robinet d'isolement + 1 robinet de purge + 1 orifice de purge 1/4" NPT Femelle avec bouchon inox

En option :

- garniture graphite (520°C maxi)

Modèle **7328****Manifold 3 voies - 2 arrêts / 1 équilibrage - Inox 316L**

Three ways manifold - NPT connection - Stainless steel 316L

Entrée (pouces)	Sortie (pouces)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
1/2" NPT Femelle	1/2" NPT Femelle	673285-1	•
1/2" NPT Femelle	IEC type A	673285-2	•

PN 413

• Sur demande

Température maxi : 200°C (garniture PTFE)

Passage Ø5 mm

Livré avec 2 robinets d'isolement + 1 robinet d'équilibrage + 2 orifices de purge 1/4" NPT Femelle avec bouchon inox
Compatible avec toutes les marques de transmetteurs différentiels ayant un entraxe de 54 mm IEC 61518

En option :

- garniture graphite (520°C maxi)

Modèle **7329****Manifold 5 voies - 2 arrêts / 2 équilibrages / 1 purge - Inox 316L**

Five ways manifold - NPT connection - Stainless steel 316L

Entrée (pouces)	Sortie (pouces)	Purge (pouces)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
1/2" NPT Femelle	1/2" NPT Femelle	1/4" NPT Femelle	673295-1	•
1/2" NPT Femelle	IEC type A	1/4" NPT Femelle	673295-2	•

PN 413

• Sur demande

Température maxi : 200°C (garniture PTFE)

Passage Ø5 mm

Livré avec 2 robinets d'isolement + 1 robinet d'équilibrage + 2 robinets de purge + 2 orifices de purge 1/4" NPT Femelle avec bouchon inox

Compatible avec toutes les marques de transmetteurs différentiels ayant un entraxe de 54 mm IEC 61518

En option :

- garniture graphite (520°C maxi)

Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistribro.com



+33(0)4.78.90.48.22



+33(0)4.78.90.69.59



bene@bene-inox.com

689

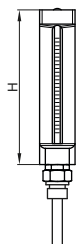
Les cotes d'encombrement sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de cote impérative.
Dimensions can change without notice. For imperative sizes, contact us.
Prix HT. Informations techniques et illustrations non contractuelles – Technical datas subject to change

Modèle **7331****Thermomètre industriel droit - Raccord mâle BSPP vertical**

Straight industrial glass thermometer - male BSPP connector

Plongeur inox 316L

Stainless steel 316L stem



Température (°C)	Longueur plongeur (mm)	Référence H = 150 mm	Prix unitaire	Référence H = 200 mm	Prix unitaire
-30 à +50°C	63	273311-30	172,00	273313-30	185,00
0 à +60°C	63	273311-60	172,00	273313-60	323,60
0 à +120°C	63	273311-120	172,00	273313-120	185,00
0 à +200°C	63	273311-200	172,00	273313-200	•
-30 à +50°C	100	273312-30	176,00	273314-30	264,60
0 à +60°C	100	273312-60	176,00	273314-60	•
0 à +120°C	100	273312-120	177,80	273314-120	327,30
0 à +200°C	100	273312-200	•	273314-200	•
-30 à +50°C	160	273315-30	•	273316-30	•
0 à +60°C	160	273315-60	•	273316-60	341,70
0 à +120°C	160	273315-120	•	273316-120	•
0 à +200°C	160	273315-200	269,00	273316-200	•

Plongeur laiton

Brass stem

Température (°C)	Longueur plongeur (mm)	Référence H = 150 mm	Prix unitaire	Référence H = 200 mm	Prix unitaire
-30 à +50°C	63	873311-30	•	873313-30	•
0 à +60°C	63	873311-60	•	873313-60	•
0 à +120°C	63	873311-120	127,10	873313-120	127,10
0 à +200°C	63	873311-200	•	873313-200	•
-30 à +50°C	100	873312-30	•	873314-30	•
0 à +60°C	100	873312-60	•	873314-60	•
0 à +120°C	100	873312-120	•	873314-120	•
0 à +200°C	100	873312-200	•	873314-200	•
-30 à +50°C	160	873315-30	•	873316-30	•
0 à +60°C	160	873315-60	•	873316-60	•
0 à +120°C	160	873315-120	•	873316-120	•
0 à +200°C	160	873315-200	•	873316-200	•

Précision selon DIN 16195

• Sur demande

Modèle avec plongeur en inox 316L :

- boîtier en aluminium anodisé couleur argent
- plongeur Øext 10 mm - PN25

Modèle avec plongeur en laiton :

- boîtier en aluminium anodisé couleur laiton
- plongeur Øext 10 mm - PN16

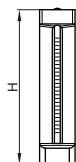
Autre longueur de plongeur sur demande

Modèle **7332****Thermomètre industriel équerre - Raccord mâle BSPP**

Square shaped industrial glass thermometer - male BSPP connector

Plongeur inox 316L

Stainless steel 316L stem



Température (°C)	Longueur plongeur (mm)	Référence H = 150 mm	Prix unitaire	Référence H = 200 mm	Prix unitaire
-30 à +50°C	63	273321-30	186,00	273323-30	198,00
0 à +60°C	63	273321-60	343,00	273323-60	391,30
0 à +120°C	63	273321-120	186,00	273323-120	204,30
0 à +200°C	63	273321-200	284,90	273323-200	•
-30 à +50°C	100	273322-30	213,00	273324-30	368,00
0 à +60°C	100	273322-60	213,00	273324-60	316,20
0 à +120°C	100	273322-120	326,10	273324-120	202,00
0 à +200°C	100	273322-200	326,10	273324-200	•
-30 à +50°C	160	273325-30	194,00	273326-30	385,40
0 à +60°C	160	273325-60	357,20	273326-60	•
0 à +120°C	160	273325-120	332,10	273326-120	•
0 à +200°C	160	273325-200	•	273326-200	•

Plongeur laiton

Brass stem

Température (°C)	Longueur plongeur (mm)	Référence H = 150 mm	Prix unitaire	Référence H = 200 mm	Prix unitaire
-30 à +50°C	63	873321-30	148,10	873323-30	•
0 à +60°C	63	873321-60	•	873323-60	•
0 à +120°C	63	873321-120	159,40	873323-120	149,70
0 à +200°C	63	873321-200	•	873323-200	•
-30 à +50°C	100	873322-30	•	873324-30	•
0 à +60°C	100	873322-60	•	873324-60	•
0 à +120°C	100	873322-120	•	873324-120	•
0 à +200°C	100	873322-200	•	873324-200	•
-30 à +50°C	160	873325-30	•	873326-30	•
0 à +60°C	160	873325-60	•	873326-60	•
0 à +120°C	160	873325-120	•	873326-120	•
0 à +200°C	160	873325-200	•	873326-200	•

Précision selon DIN 16195

• Sur demande

Modèle avec plongeur en inox 316L :

- boîtier en aluminium anodisé couleur argent
- plongeur Øext 10 mm - PN25

Modèle avec plongeur en laiton :

- boîtier en aluminium anodisé couleur laiton
- plongeur Øext 10 mm - PN16

Autre longueur de plongeur sur demande

Modèle **7334****Thermomètre bimétallique - Plongeur lisse vertical 316 Ti**

Bimetallic thermometer - Stainless steel 316 Ti lower mount stem



Température (°C)	Longueur plongeur (mm)	Référence Ø 100	Prix unitaire
-20 à +60°C	63	273344-60	444,20
0 à +120°C	63	273344-120	417,80
0 à +250°C	63	273344-250	331,30
-20 à +60°C	100	273345-60	452,40
0 à +120°C	100	273345-120	452,40
0 à +250°C	100	273345-250	452,40
-20 à +60°C	160	273346-60	459,00
0 à +120°C	160	273346-120	459,00
0 à +250°C	160	273346-250	461,60
-20 à +60°C	200	273347-60	539,40
0 à +120°C	200	273347-120	539,40
0 à +250°C	200	273347-250	•
-20 à +60°C	300	273348-60	565,00
0 à +120°C	300	273348-120	565,00
0 à +250°C	300	273348-250	•
-20 à +60°C	400	273349-60	648,90
0 à +120°C	400	273349-120	648,90
0 à +250°C	400	273349-250	•

Plongeur Øext 8 mm

• Sur demande

Longueur du plongeur sous l'épaulement

Pression de service admissible : 25 bar

Classe 1 - IP43

Se monte sur doigt de gant à vis pointeau (7364) ou raccord coulissant (7365), à commander séparément

Modèle **7335****Thermomètre bimétallique - Plongeur lisse axial 316 Ti**

Stainless steel bimetallic thermometer - Stainless steel 316 Ti back mount stem



Température (°C)	Longueur plongeur (mm)	Référence Ø 63	Prix unitaire	Référence Ø 80	Prix unitaire	Référence Ø 100	Prix unitaire
-30 à +50°C	45	273357-3050	92,10	273351-3050	114,30	273354-3050	142,20
-20 à +60°C	45	273357-2060	94,90	273351-2060	114,30	273354-2060	142,20
0 à +60°C	45	273357-60	97,90	273351-60	114,30	273354-60	142,20
0 à +120°C	45	273357-120	79,20	273351-120	114,30	273354-120	120,10
0 à +200°C	45	273357-200	94,80	273351-200	114,30	273354-200	142,20
0 à +250°C	45	273357-250	97,80	273351-250	•	273354-250	•
-30 à +50°C	63	273358-3050	92,00	273350-3050	•	273359-3050	•
-20 à +60°C	63	273358-2060	103,00	273350-2060	114,40	273359-2060	149,60
0 à +60°C	63	273358-60	103,00	273350-60	114,40	273359-60	150,20
0 à +120°C	63	273358-120	81,50	273350-120	97,90	273359-120	150,20
0 à +200°C	63	273358-200	103,00	273350-200	105,60	273359-200	150,20
0 à +250°C	63	273358-250	•	273350-250	•	273359-250	•
-30 à +50°C	100			273352-3050	120,80	273355-3050	114,60
-20 à +60°C	100			273352-2060	120,30	273355-2060	151,90
0 à +60°C	100			273352-60	115,00	273355-60	137,40
0 à +120°C	100			273352-120	103,00	273355-120	123,10
0 à +200°C	100			273352-200	124,70	273355-200	116,90
0 à +250°C	100			273352-250	124,70	273355-250	119,00
-30 à +50°C	160			273353-3050	124,70	273356-3050	159,00
-20 à +60°C	160			273353-2060	132,30	273356-2060	•
0 à +60°C	160			273353-60	177,80	273356-60	287,60
0 à +120°C	160			273353-120	107,60	273356-120	149,60
0 à +200°C	160			273353-200	132,30	273356-200	149,60
0 à +250°C	160			273353-250	132,30	273356-250	•

Plongeur Øext 8 mm

• Sur demande

Longueur du plongeur sous l'épaulement

Pression de service admissible : 25 bar

Classe 1 - IP43

Se monte sur doigt de gant à vis pointeau (7364) ou raccord coulissant (7365), à commander séparément

Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistribro.com

+33(0)4.78.90.48.22



+33(0)4.78.90.69.59

bene@bene-inox.com

692

Les cotes d'encombrement sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de cote impérative.

Dimensions can change without notice. For imperative sizes, contact us.

Prix HT. Informations techniques et illustrations non contractuelles - Technical datas subject to change

Modèle **7306****Thermomètre bimétallique - Raccord BSPP vertical - Inox 316**

Stainless steel bimetallic thermometer - Lower mount BSPP connection - Stainless steel 316



Température (°C)	Longueur plongeur (mm)	Référence Ø 100 (1/2"BSPP)	Prix unitaire
-20 à +60°C	63	473061-60	•
0 à +120°C	63	473061-120	•
0 à +250°C	63	473061-250	•
-20 à +60°C	100	473062-60	•
0 à +120°C	100	473062-120	•
0 à +250°C	100	473062-250	•
-20 à +60°C	160	473063-60	•
0 à +120°C	160	473063-120	•
0 à +250°C	160	473063-250	•
-20 à +60°C	200	473064-60	•
0 à +120°C	200	473064-120	•
0 à +250°C	200	473064-250	•
-20 à +60°C	300	473065-60	•
0 à +120°C	300	473065-120	•
0 à +250°C	300	473065-250	•
-20 à +60°C	400	473066-60	•
0 à +120°C	400	473066-120	•
0 à +250°C	400	473066-250	•

IP65 - Permet une utilisation en extérieur

• Sur demande

Plongeur Øext 8 mm

Pression de service admissible : 25 bar

Classe 1

Se monte sur doigt de gant fileté (7370, 7371, 7373, 7374), à commander séparément

Modèle **7307****Thermomètre bimétallique - Raccord BSPP axial - Inox 316**

Stainless steel bimetallic thermometer - Back mount BSPP connection - Stainless steel 316



Température (°C)	Longueur plongeur (mm)	Référence Ø 100 (1/2"BSPP)	Prix unitaire	Référence Ø 150 (1/2"BSPP)	Prix unitaire
-30 à +50°C	45	473071-3050	•	473075-3050	•
-20 à +60°C	45	473071-2060	•	473075-2060	•
0 à +60°C	45	473071-60	•	473075-60	•
0 à +120°C	45	473071-120	•	473075-120	•
0 à +200°C	45	473071-200	•	473075-200	•
0 à +250°C	45	473071-250	•	473075-250	•
-30 à +50°C	63	473072-3050	•	473076-3050	•
-20 à +60°C	63	473072-2060	•	473076-2060	•
0 à +60°C	63	473072-60	•	473076-60	•
0 à +120°C	63	473072-120	•	473076-120	•
0 à +200°C	63	473072-200	•	473076-200	•
0 à +250°C	63	473072-250	•	473076-250	•
-30 à +50°C	100	473073-3050	•	473077-3050	•
-20 à +60°C	100	473073-2060	•	473077-2060	•
0 à +60°C	100	473073-60	•	473077-60	•
0 à +120°C	100	473073-120	•	473077-120	•
0 à +200°C	100	473073-200	•	473077-200	•
0 à +250°C	100	473073-250	•	473077-250	•
-30 à +50°C	160	473074-3050	•	473078-3050	•
-20 à +60°C	160	473074-2060	•	473078-2060	•
0 à +60°C	160	473074-60	•	473078-60	•
0 à +120°C	160	473074-120	•	473078-120	•
0 à +200°C	160	473074-200	•	473078-200	•
0 à +250°C	160	473074-250	•	473078-250	•

IP65 - Permet une utilisation en extérieur

• Sur demande

Plongeur Øext 8 mm

Pression de service admissible : 25 bar

Classe 1

Se monte sur doigt de gant fileté (7370, 7371, 7373, 7374), à commander séparément

Distributeur : RL DISTRIPRO - 01390 Saint-Andre-de-Corcy - www.rldistribro.com

+33(0)4.78.90.48.22



+33(0)4.78.90.69.59

bene@bene-inox.com

633

Les cotes d'encombrement sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de cote impérative.
 Dimensions can change without notice. For imperative sizes, contact us.
 Prix HT. Informations techniques et illustrations non contractuelles - Technical datas subject to change

Modèle **7336****Thermomètre bimétallique orientable - Raccord BSPP - Inox 316**

Swiveling bimetal thermometer - BSPP connection - Stainless steel 316



Plage de température (°C)	Longueur de plongeur (mm)	Référence Ø 80	Prix unitaire	Référence Ø 100	Prix unitaire
-30 à +50 °C	63	273361-30	581,00	273364-30	674,00
-20 à +60 °C	63	273361-20	•	273364-20	•
0 à +60°C	63	273361-60	•	273364-60	•
0 à +100°C	63	273361-100	•	273364-100	•
0 à +120°C	63	273361-120	581,00	273364-120	674,00
0 à +160°C	63	273361-160	581,00	273364-160	674,00
0 à +250°C	63	273361-250	•	273364-250	•
-30 à +50 °C	100	273362-30	581,00	273365-30	•
-20 à +60 °C	100	273362-20	•	273365-20	•
0 à +60°C	100	273362-60	•	273365-60	•
0 à +100°C	100	273362-100	•	273365-100	•
0 à +120°C	100	273362-120	581,00	273365-120	•
0 à +160°C	100	273362-160	581,00	273365-160	•
0 à +250°C	100	273362-250	•	273365-250	•
-30 à +50 °C	150	273363-30	630,00	273366-30	•
-20 à +60 °C	150	273363-20	•	273366-20	•
0 à +60°C	150	273363-60	•	273366-60	•
0 à +100°C	150	273363-100	•	273366-100	•
0 à +120°C	150	273363-120	630,00	273366-120	•
0 à +160°C	150	273363-160	630,00	273366-160	•
0 à +250°C	150	273363-250	•	273366-250	•

IP65 - Permet une utilisation en extérieur

• Sur demande

Boîtier à fermeture à bague baïonnette

Plongeur fileté 1/2" (BSPP) orientable

Plongeur Øext 8 mm

Pression maxi admissible : 25 bar

Classe 1 selon EN 13190

Se monte sur doigt de gant fileté (7370, 7371, 7373, 7374), à commander séparément

Sur demande :

- Autre diamètre de cadran
- Autre diamètre de plongeur
- Autre longueur de plongeur
- Plage de température de 0°C à +500°C
- Certificat étalonnage 3 points ou plus

Modèle **7342****Thermomètre bimétallique de fumée tout inox - Raccord BSPP axial Inox 316 Ti**

Stainless steel bimetallic smoke thermometer - Back mount BSPP connection - Stainless steel 316 Ti



Température (°C)	Longueur plongeur (mm)	Référence Ø 63	Prix unitaire	Référence Ø 80	Prix unitaire
0 à +300°C	100	273421-100300	233,00		
0 à +500°C	100			273422-100500	•

Température (°C)	Longueur plongeur (mm)	Référence Ø 100	Prix unitaire	Référence Ø 160	Prix unitaire
0 à +300°C	100	273423-100300	258,40		
0 à +500°C	100	273423-100500	•	273424-100500	•
0 à +400°C	100	273423-100400	286,00	273424-100400	•
0 à +300°C	160	273423-160300	278,20		
0 à +400°C	160	273423-160400	286,00		
0 à +500°C	160	273423-160500	•	273424-160500	314,70

Classe 1 - IP43

• Sur demande

Plongeur axial Ø8 mm

Plongeur fileté 1/2" (BSPP)

Pression maxi admissible : 25 bar

Se monte sur doigt de gant fileté (7370, 7371, 7373, 7374), à commander séparément

Thermomètre à dilatation de gaz tout inox

Stainless steel gas actuated thermometer

Modèle 7339



Capillaire vertical inox 316

Stainless steel 316 lower mount capillary

Température (°C)	Référence Ø 80 (1/2" BSPP)	Prix unitaire	Référence Ø 100 (1/2" BSPP)	Prix unitaire
-30 à +50°C	273391-50	1056,00	273392-50	630,00
-20 à +60°C	273391-60	1056,00	273392-60	1750,00
0 à +80°C	273391-80	1348,00	273392-80	1350,00
0 à +120°C	273391-120	1348,00	273392-120	1350,00
0 à +200°C	273391-200	1348,00	273392-200	•
0 à +250°C	273391-250	1393,00	273392-250	675,00
0 à +300°C	273391-300	•	273392-300	•
0 à +400°C	273391-400	1515,00	273392-400	•
0 à +600°C	273391-600	•	273392-600	•

Modèle 7340



Capillaire axial inox 316

Stainless steel 316 back mount capillary

Température (°C)	Référence Ø 80 (1/2" BSPP)	Prix unitaire	Référence Ø 100 (1/2" BSPP)	Prix unitaire
-30 à +50°C	273401-50	•	273402-50	•
-20 à +60°C	273401-60	•	273402-60	•
0 à +80°C	273401-80	945,00	273402-80	•
0 à +120°C	273401-120	955,00	273402-120	•
0 à +200°C	273401-200	•	273402-200	•
0 à +250°C	273401-250	•	273402-250	•
0 à +300°C	273401-300	•	273402-300	•
0 à +400°C	273401-400	•	273402-400	•
0 à +600°C	273401-600	•	273402-600	1784,00

Classe 1 - IP65

• Sur demande

Capillaire recouvert d'une gaine inox - longueur à préciser

Plongeur Ø10 mm - longueur 100 mm

Raccord fileté tournant 1/2" BSPP

Fixation rebord arrière pour plongeur vertical (modèle 7339)

Fixation collerette avant pour plongeur axial (modèle 7340)

Sur demande : autre affichage, autre diamètre de cadran, autre diamètre de plongeur, remplissage glycérine, raccord 3/4"

Modèle 7343



Thermomètre à affichage digital - Plongeur lisse vertical - Inox 321

Digital thermometer - Lower mount BSPP connection - Stainless steel 321

Température (°C)	Référence	Prix unitaire
-40°C à +80°C	473431-40	•
0°C à +120°C	473431-120	•
0°C à +400°C	473431-400	•
0°C à +600°C	473431-600	•

Cadran Ø100 mm - Inox 304

• Sur demande

IP65

Plongeur Ø10 mm : Longueur 100 mm

Classe 0,15 de -40°C à +120°C

Classe 0,1 de 400°C à 600°C

Sonde PT100

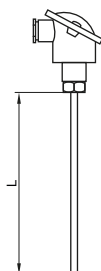
Pile longue durée (Autonomie estimée : 7 ans)

Sur demande :

- certificat d'étalonnage 3 points

Modèle **7361****Sonde de température PT100 - Sortie 3 fils - Inox 316L**

RTD sensor - 3 wires output - Stainless steel 316L



L (mm)	Référence	Prix unitaire
100	673618-100	198,00
150	673618-150	204,00
200	673618-200	210,00
250	673618-250	216,00
300	673618-300	222,00
600	673618-600	•

Norme IEC 751 - • Sur demande

Classe A

Plongeur lisse Ø8 mm

Plage de température : -50°C à +250°C

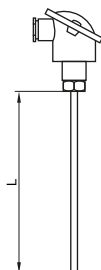
Tête DIN B aluminium revêtue époxy

Se monte sur un raccord coulissant (7365), à commander séparément

Sur demande : classe B, plongeur Ø6 mm, tête DAN ATEX, MA, raccord Clamp ou SMS

Modèle **7362****Sonde de température PT100 avec transmetteur intégré - Sortie 4-20 mA 2 fils - Inox 316L**

RTD sensor with 4-20 mA transmitter - 2 wires output - Stainless steel 316L



L (mm)	Référence	Prix unitaire
100	673628-100	575,00
150	673628-150	•
200	673628-200	587,00
300	673628-300	599,00
600	673628-600	•

Norme IEC 751 - • Sur demande

Classe A

Plongeur lisse Ø8 mm

Plage de température : -50°C à +250°C

Tête DIN B aluminium revêtue époxy

Se monte sur un raccord coulissant (7365), à commander séparément

Sur demande : classe B, plongeur Ø6 mm, tête DAN ATEX, MA, raccord Clamp ou SMS

**PENSEZ-Y !**

Pour vérifier votre température à chaque instant, vous pouvez connecter vos sondes ou transmetteurs à un afficheur digital (modèle 7303) p.685

Modèle **7368****Sonde de température thermocouple - Sortie 2 fils - Inox 316L**

Thermocouple sensor - 2 wires output - Stainless steel 316L



L (mm)	Référence	Prix unitaire
150	673681-150	•
300	673681-300	•
600	673681-600	•

Thermocouple K • Sur demande
(Chromel / Alumel)

Norme IEC 584 - Classe 1, simple

Plage de température : -50°C à +400°C

Tête DIN B aluminium revêtue époxy

Plongeur lisse Ø8 mm

Se monte sur un raccord coulissant (7365), à commander séparément

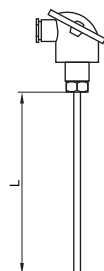
Sur demande :

- Thermocouple R (Platine / Rhodium) (Plage de mesure : -200 à +1600°C)

- Plongeur Ø6 mm

- Tête : DAN Atex / MA / inox ATEX

- Raccord Clamp / SMS sur plongeur

Modèle **7369****Sonde de température thermocouple avec transmetteur intégré
Sortie 4-20 mA - 2 fils - Inox 316L**

Thermocouple sensor with 4-20 mA transmitter - 2 wires output - Stainless steel 316L



L (mm)	Référence	Prix unitaire
150	673691-150	•
300	673691-300	•
600	673691-600	•

Thermocouple K • Sur demande
(Chromel / Alumel)

Norme IEC 584 - Classe 1, simple

Plage de température : -50°C à +400°C

Tête DIN B aluminium revêtue époxy

Plongeur lisse Ø8 mm

Se monte sur un raccord coulissant (7365), à commander séparément

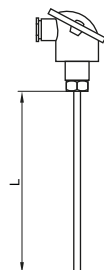
Sur demande :

- Thermocouple R (Platine / Rhodium) (Plage de mesure : -200 à +1600°C)

- Plongeur Ø6 mm

- Tête : DAN Atex / MA / inox ATEX

- Raccord Clamp / SMS sur plongeur

Modèle **7365****Raccord fileté coulissant - Inox 316 Ti**

Sliding compression fitting - Stainless steel 316 Ti



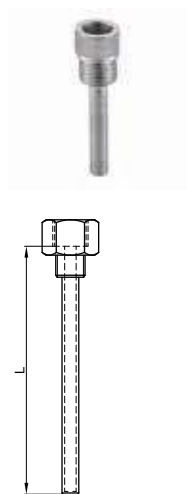
Filetage (pouces)	Diamètre plongeur (mm)	Référence	Prix unitaire
1/2" BSPP	8	473654-12	159,00
3/4" BSPP	8	473654-34	210,00
1/2" NPT	8	473655-12	344,00
3/4" NPT	8	473655-34	354,00
1/2" BSPP	10	473656-12	•

Pression maxi admissible : 25 bar

• Sur demande

Modèle **7370****Doigt de gant mécano-soudé - Ø int 9 mm - Série économique - Inox 316**

Welded thermowell - I.D. 9 mm - Stainless steel 316



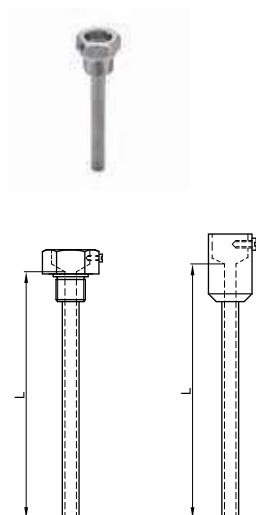
L (mm)	Référence	Prix unitaire
63	473701-63	•
100	473701-100	•
160	473701-160	•
200	473701-200	•
300	473701-300	•
400	473701-400	•

PN25 • Sur demande
 Pour plongeur Ø8 mm
 Raccord process : Filetage 1/2" BSPP
 Raccord instrumentation : Taraudage 1/2" BSP

Sur demande :
 - Autre longueur
 - Øint 11 mm pour plongeur Ø10 mm

Modèle **7364****Doigt de gant à vis pointeau - Ø int 8,2 mm - Inox 316 Ti**

Thermowell with needle screw - I.D. 8,2 mm - Stainless steel 316 Ti



L (mm)	Référence 1/2" (BSPP)	Prix unitaire	Référence à souder	Prix unitaire
45	473644-45	143,30		
63	473644-63	146,50	473645-63	•
100	473644-100	173,20	473645-100	•
160	473644-160	213,00	473645-160	•
200	473644-200	229,20	473645-200	•
250	473644-250	246,80		
300	473644-300	261,60		
400	473644-400	267,30		

PN25 • Sur demande
 Pour plongeur Ø8 mm
 Température process maxi : 500°C
 Raccord process : Filetage 1/2" BSPP ou lisse à souder
 Raccord instrumentation : Lisse à vis pointeau

Sur demande :
 - Øint 10,2 mm pour plongeur Ø10 mm
 - filetage NPT
 - Doigt de gant fileté Laiton - PN6

Modèle **7376****Graisse de contact pour thermomètres**

Contact grease for thermometer



Désignation	Référence	Prix unitaire
Tube de 60 g	873761-60	85,80
Pot de 500 g	873761-500	382,60

Pour tous types de thermomètres à plongeur, améliore le contact thermique entre plongeur et doigt de gant
 Température maxi : 1100°C