

Manomètres boîtier acier, sec Série 6000

Les manomètres CITEC en boîtier acier, série 6000, sont particulièrement adaptés aux applications industrielles générales de type pneumatique

∅ 40, 50, 63, 80, 100

Caractéristiques techniques

. Gamme de pression	-1 à 60 bar
. Classe d'exactitude	2,5
. Conception	suyvant norme EN 837-1
. Organe moteur	≤ 40 bar : tube bronze en C ≥ 60 bar : tube bronze hélicoïdal
. Mouvement	laiton
. Boîtier	acier
. Lunette	aluminium laqué noir sertie sur boîtier
. Colerette avant	laiton laqué noir
. Vitre	acrylique
. Raccord	laiton
. Filetage	G1/8, G1/4 ou G1/2 selon ∅
. Cadran	aluminium laqué blanc, chiffres et traits noirs
. Dimensions, graduation	voir fin de catalogue
. Indice de protection	IP43
. Température d'utilisation	ambiante : -25°C à 60°C fluide : ≤ 40 bar -20°C à 60°C ≥ 60 bar -30°C à 100°C



Références, raccord vertical



Type 6001

Etendue de mesure	∅ 40 G1/8 sec	∅ 50 G1/4 sec	∅ 63 G1/4 sec	∅ 80		∅ 100 G1/2 sec
				G1/4 sec	G1/2 sec	
-1 0 bar	400 098	400 153	400 171	400 261	400 861	400 316
0 0,6 bar				400 260	400 860	400 315
0 1 bar	400 100	400 154	400 172	400 262	400 862	400 317
0 1,6 bar	400 110	400 155	400 173	400 263	400 863	400 318
0 2,5 bar	400 120	400 156	400 174	400 264	400 864	400 320
0 4 bar	400 130	400 157	400 175	400 265	400 865	400 330
0 6 bar	400 140	400 160	400 176	400 270	400 866	400 340
0 10 bar	400 150	400 158	400 177		400 867	400 350
0 16 bar	400 151	400 159	400 178	400 290	400 868	400 360
0 25 bar	400 152	400 161	400 179	400 300	400 869	400 370
0 40 bar			400 181	400 310	400 881	400 380
0 60 bar			400 182		400 311	400 390

Options

- . Autres étendues de mesure : voir série 7110
- . Graduations **bar/psi** : ∅ 63 : voir série 2100H
- . **Dégraissage oxygène** : ∅ 40 et 50 : ajouter **X** en fin de référence (étiquette collée sur la vitre)
autres ∅ : voir série 7470
- . **Vitre verre** : ∅ 40, 50, 63 : la référence 400 xxx devient **440 xxx**
autres ∅ : voir série 7470

Références, raccord arrière

Type 6004

Etendue de mesure	Ø 40 G1/8 sec	Ø 50		Ø 63	Ø 80		Ø 100
		G1/8 sec	G1/4 sec	G1/4 sec	G1/4 sec	G1/2 sec	G1/2 sec
-1 0 bar	400 399	400 467	400 499	400 671	400 734	400 870	400 746
0 1 bar	400 400	400 469	400 502	400 672	400 736	400 872	400 748
0 1,6 bar	400 410	400 470	400 503	400 673	400 737	400 873	400 749
0 2,5 bar	400 420	400 472	400 505	400 674	400 738	400 874	400 750
0 4 bar	400 430	400 480	400 506	400 675	400 739	400 875	400 760
0 6 bar	400 440	400 481	400 510	400 676	400 740	400 876	400 770
0 10 bar	400 450	400 490	400 520	400 677	400 741	400 877	400 780
0 16 bar	400 460	400 491	400 522	400 678	400 742	400 878	400 790
0 25 bar		400 492	400 523	400 679	400 743	400 879	400 800
0 40 bar				400 681	400 744	400 880	400 810
0 60 bar				400 682			400 820

Références, raccord arrière avec collerette avant (Ø 40, 50, 63)

Type 6006 (disponible pour les Ø 40, 50, 63)

- 1- relever la référence du manomètre type 6004 correspondant à votre choix
- 2- remplacer la référence 400 xxx par **420 xxx**



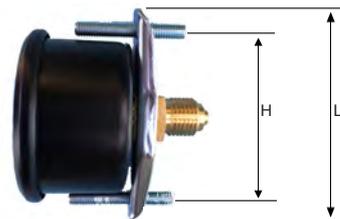
Exemple

La référence du 6004, Ø 63 en 1/4, 0-10 bar : 400 677
 devient en 6006 (collerette avant) : 420 677

Nota : les étriers ne se montent pas sur les manomètres avec collerette

Références fixations pour montage en tableau (Ø 40, 50, 63)

Ø	Etrier	H	L
40	401 730A	47	59
50	401 740A	57	70
63	401 760A	77	91



Nota : les étriers ne se montent pas sur les manomètres avec collerette

Options

- . Autres étendues de mesure : voir série 7110
- . Graduations **bar/psi** : Ø 63 : voir série 2100H
- . **Dégraissage oxygène** : Ø 40 et 50 : ajouter **X** en fin de référence (étiquette collée sur la vitre)
autres Ø : voir série 7470
- . **Vitre verre manomètre sans collerette** : Ø 40, 50, 63 : la référence 400 xxx devient **440 xxx**
autres Ø : voir série 7470
- . **Vitre verre manomètre avec collerette** : Ø 40, 50, 80 non disponible
Ø 63 et 100 : voir série 7470