

## ECON® Manomètre à tube de bourdon Type 930 connexion en arrière bride frontale

## Caractéristiques

**Type:** 930

Modèle: Manomètre à tube de bourdon

Incl blow-out: Oui

Montage du manomètre: Bride frontale Raccordement au process: Fileté

Materieau de bride de montage: Acier inoxydable

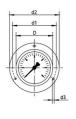
## Caractéristiques (2)

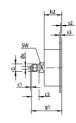
Matériau du raccord coté process: Laiton

Matière de la vitre: Plastique Classe de protection: IP65

Température du fluide:  $-20 / 60 \, ^{\circ}\text{C}$ Température ambiante:  $-20 / 60 \, ^{\circ}\text{C}$ 







| Diamètre<br>du<br>boîtier | G    | D   | b2               | c  | c1 | c2 | d1  | d2  | d3  | g1               | s2 | s3 | sw | Poids |
|---------------------------|------|-----|------------------|----|----|----|-----|-----|-----|------------------|----|----|----|-------|
| mm                        | BSPP | mm  | mm               | mm | mm | mm | mm  | mm  | mm  | mm               | mm | mm | mm | Kg    |
| R63                       | 1/4" | 63  | 36               | 5  | 2  | 13 | 75  | 85  | 3.6 | 56               | 5  | 2  | 14 | 0.2   |
| R100                      | 1/2" | 101 | 54               | 6  | 3  | 20 | 116 | 132 | 4.8 | 86               | 6  | 2  | 22 | 0.9   |
| R160                      | 1/2" | 161 | 50 <sup>1]</sup> | 6  | 3  | 20 | 178 | 196 | 5.8 | 83 <sup>1]</sup> | 6  | 2  | 22 | 2     |

<sup>1)</sup> Aux Plages de plus 100 bar additionner +16 mm

| Diamètre du<br>boîtier | Plage de<br>mesure | Unité de<br>pression | Classe de<br>précision | Liquide de<br>remplissage<br>du boîtier | Emplacement<br>du raccord | Dimension<br>du<br>raccordement<br>process | Matériau du<br>boîtier | Matière du<br>cadran | Surpression max. | Article  |
|------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|---|---------------------------|--|------------------------|----------------------|------------------|----------|
| mm                     |                    |                      |                        |   |                           |  |                        |                      | bar              |          |
| 63                     | -1 / 0             | bar                  | 1.6 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>centrique      | 1/4" BSPP(G)                               | Laiton                 | Plastique            | 0                | 17683957 |
| 63                     | -1 / 3             | bar                  | 1.6 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>centrique      | 1/4" BSPP(G)                               | Laiton                 | Plastique            | 3                | 17683964 |
| 63                     | 0 / 1.6            | bar                  | 1.6 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>centrique      | 1/4" BSPP(G)                               | Laiton                 | Plastique            | 1.6              | 17683887 |
| 63                     | 0/4                | bar                  | 1.6 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>centrique      | 1/4" BSPP(G)                               | Laiton                 | Plastique            | 4                | 17675682 |
| 63                     | 0 / 10             | bar                  | 1.6 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>centrique      | 1/4" BSPP(G)                               | Laiton                 | Plastique            | 10               | 17683894 |
| 63                     | 0 / 16             | bar                  | 1.6 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>centrique      | 1/4" BSPP(G)                               | Laiton                 | Plastique            | 16               | 17683902 |
| 63                     | 0 / 60             | bar                  | 1.6 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>centrique      | 1/4" BSPP(G)                               | Laiton                 | Plastique            | 60               | 17683919 |

Désistement: Le contenu de ce support d\'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

Page 1/2

an ERIKS company

**MAAGTECHNIC** 

## Mesure de pression | Manomètres à tube de Bourdon

| Diamètre du<br>boîtier | Plage de<br>mesure | Unité de<br>pression | Classe de<br>précision | Liquide de<br>remplissage<br>du boîtier | Emplacement<br>du raccord | Dimension<br>du<br>raccordement<br>process | Matériau du<br>boîtier | Matière du<br>cadran | Surpression max. | Article  |
|------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|---|---------------------------|--|------------------------|----------------------|------------------|----------|
| mm                     |                    |                      |                        |   |                           |  |                        |                      | bar              |          |
| 63                     | 0 / 100            | bar                  | 1.6 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>centrique      | 1/4" BSPP(G)                               | Laiton                 | Plastique            | 100              | 17675644 |
| 63                     | 0 / 160            | bar                  | 1.6 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>centrique      | 1/4" BSPP(G)                               | Laiton                 | Plastique            | 160              | 17683926 |
| 63                     | 0 / 250            | bar                  | 1.6 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>centrique      | 1/4" BSPP(G)                               | Laiton                 | Plastique            | 250              | 17683933 |
| 63                     | 0 / 400            | bar                  | 1.6 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>centrique      | 1/4" BSPP(G)                               | Laiton                 | Plastique            | 400              | 17683940 |
| 100                    | 0 / 10             | bar                  | 1.0 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>excentrique    | 1/2" BSPP(G)                               | Laiton                 | Aluminium            | 13               | 17683971 |
| 100                    | 0 / 40             | bar                  | 1.0 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>excentrique    | 1/2" BSPP(G)                               | Laiton                 | Aluminium            | 52               | 17683988 |
| 100                    | 0 / 250            | bar                  | 1.0 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>excentrique    | 1/2" BSPP[G]                               | Laiton                 | Aluminium            | 325              | 17675637 |
| 100                    | 0 / 400            | bar                  | 1.0 %                  | Glycérine                               | Arrière<br>excentrique    | 1/2" BSPP[G]                               | Laiton                 | Aluminium            | 520              | 17683995 |

Désistement: Le contenu de ce support d\'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.