

**FILTRE zSTRA**

| Corps matière               | Pression nominale | Diamètre nominal | Température maxi |
|-----------------------------|-------------------|------------------|------------------|
| F<br>Acier moulé au carbone | G<br>100 bar      | DN<br>32-200     | 450°C            |



**CE** suivant la directive équipement sous pression 2014/68/UE  
marquage CE pour DN≥32

**CARACTÉRISTIQUES**

- boîtier compact
- respect de l'environnement
- face-à-face dimension selon la norme EN 558 série 1
- brides percées selon la norme EN 1092-1
- essais et tests selon la norme EN-12266-1

**APPLICATION \***

\* toutes les applications ne sont pas adaptées à tous les types de matériaux.

Sur le site Web [www.zetkama.com.pl](http://www.zetkama.com.pl), il existe une liste de résistance chimique qui spécifie les paramètres de fonctionnement pour un fluide donné.

industries



INDUSTRIE



SECTEUR NAVAL



CHAUFFAGE



INDUSTRIE ÉNERGÉTIQUE

médias



GLYCOL



EAU INDUSTRIELLE



HUILES CALOPORTEUSES



VAPEUR



AIR COMPRIMÉ

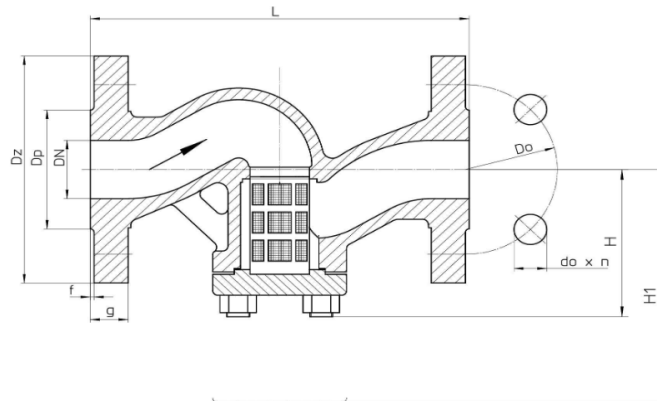


FLUIDES NEUTRES

Sous réserve de modifications de construction.

Édition 01/2020

MATÉRIAUX, DIMENSIONS



|                  | Corps matière    | F         |
|------------------|------------------|-----------|
| 1                | Corps            | GP240GH   |
| 2                | Chapeau          | P265GH    |
| 3                | Tamis            | 18-8 CrNi |
| 8                | Joint de chapeau | Graphite  |
| Température maxi |                  | 450°C     |

| DN         | 32  | 40  | 50  | 65  | 80  | 100 | 150 | 200 |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L (mm)     | 260 | 260 | 300 | 340 | 380 | 430 | 550 | 650 |
| f (mm)     | 2   | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |
| g (mm)     | 24  | 28  | 30  | 34  | 36  | 36  | 44  | 52  |
| H (mm)     | 100 | 120 | 125 | 160 | 175 | 200 | 300 | 415 |
| H1 (mm)    | 180 | 210 | 215 | 240 | 330 | 370 | 680 | 720 |
| Poids (kg) | 12  | 16  | 20  | 35  | 41  | 52  | 140 |     |

Sous réserve de modifications de construction.

Édition 01/2020

ZETKAMA Sp. z o.o.  
 Ul. 3 Maja 12  
 PL 57-410 Ścinawka Średnia

Tél. +48 74 8652 187  
 Tél. +48 74 8652 111  
 Fax +48 74 8652 199

E-mail spkraj@zetkama.com.pl  
 www.zetkama.pl

RELATION ENTRE LA TEMPÉRATURE ET LA PRESSION

| Selon EN 1092-1 |     |     | -10°C÷100°C | 200°C | 250°C | 300°C | 400°C | 425°C | 450°C |
|-----------------|-----|-----|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| GP240GH         | 100 | bar | 100         | 100   | 90    | 80    | 64    | 58    | 47    |

BRIDES DIMENSION SELON PN-EN 1092-1

| DN     |          | 32   | 40   | 50   | 65   | 80   | 100  | 125  | 150  | 200   |
|--------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| PN 100 | D (mm)   | 140  | 150  | 165  | 185  | 200  | 235  | 270  | 300  | 375   |
|        | K (mm)   | 100  | 110  | 125  | 145  | 160  | 190  | 220  | 250  | 320   |
|        | nxd (mm) | 4x18 | 4x18 | 4x18 | 8x18 | 8x18 | 8x22 | 8x26 | 8x26 | 12X30 |

TAMIS

| Tamis        | Type   | DN     | Maille | Nombre de mailles/cm <sup>2</sup> | Type |
|--------------|--|--------|--------|-----------------------------------|------|
| Standard     | F64  | 32-150 | 0,8    | 64                                | 20   |
| Autres types | Tamis F100 (0,6), F200 (0,5), F250 (0,4), F400 (0,32), F600 (0,25) |        |        |                                   |      |

\* type avec cartouche magnétique sur demande

De différentes options de vannes disponibles sur demande.

TYPES

| Figure | Corps matière                          | Diamètre nominal | Pression nominale | Type  |
|--------|--|------------------|-------------------|---|
| 820    | F<br>Acier moulé au carbone<br>GP240GH | 32-150 mm        | G<br>100 bar      | 20<br>maille 0,8 mm, 64 mailles/cm <sup>2</sup>   |
|        |  | 32-150 mm        | G<br>100 bar      | 21<br>maille 0,8 mm, 100 mailles/cm <sup>2</sup>  |
|        |  | 32-150 mm        | G<br>100 bar      | 45<br>maille 0,50 mm, 200 mailles/cm <sup>2</sup> |
|        |  | 32-150 mm        | G<br>100 bar      | 22<br>maille 0,40 mm, 250 mailles/cm <sup>2</sup> |
|        |  | 32-150 mm        | G<br>100 bar      | 39<br>maille 0,28 mm, 400 mailles/cm <sup>2</sup> |
|        |  | 32-150 mm        | G<br>100 bar      | 48<br>maille 0,25 mm, 600 mailles/cm <sup>2</sup> |

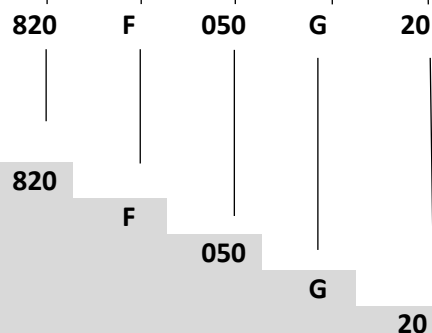
Sous réserve de modifications de construction.

Édition 01/2020

**COMMANDE**

| Figure | Corps matière                       | Diamètre nominal | Pression nominale | Type  |
|--------|-------------------------------------|------------------|-------------------|---|
| 820    | F<br>Acier moulé au carbone GP240GH | 32-150 mm        | G<br>100 bar      | maille 0,8 mm, 64 mailles/cm <sup>2</sup><br>20 |

**Przykład zamówienia wg indeksu**



|   |     |
|---|-----|
| Filtre, raccordement à brides, forme T    | 820 |
| Acier moulé au carbone GP240GH            | F   |
| Diamètre nominal (mm)                     | 050 |
| Pression nominale PN 100                  | G   |
| Maille 0,8 mm, 64 mailles/cm <sup>2</sup> | 20  |