



## CLAPET ANTI-POLLUTION N.F 2 PURGES « RADIATEUR »

FICHE PRODUIT

520CPB / 520DPB  
520EPB

### DESCRIPTION

- Le clapet anti-pollution NF est destiné à la protection des réseaux d'eau potable contre les retours d'eau polluée en cas de dépression du réseau amont ou surpression du réseau aval.



### APPLICATION

- Branchement et réseaux de distribution d'eau potable destinée à la consommation humaine

### SPECIFICATIONS MATIERES

| Description | Matière                       | Norme         |
|-------------|-------------------------------|---------------|
| Corps       | Laiton CW617N matricé à chaud | EN 12165-98   |
| Écrou       | Laiton CW617N matricé à chaud | EN 12165-98   |
| Purge       | Laiton CW614N                 | EN 12164-98   |
| Clapet      | Néoperl                       | 09 ACC NY 237 |
| Ressort     | Acier inoxydable              | AISI 302      |
| Jonc        | Acier inoxydable              | AISI 316 L    |
| Joint       | EPDM                          | EN 681-1      |

### CONFORMITE AUX NORMES ET AGREMENTS

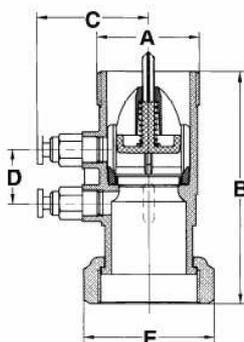
- CSTB -Certificat NF Antipollution HES N°202010-271 pour clapets droits et coudés DN.15
- CSTB -Certificat NF Antipollution HES N°202010-316 pour clapets droits DN.20 DN.25 DN.30 DN.40 et coudés DN..20
- ACS produit n° 15 ACC NY 068
- Produit conforme à la norme antipollution N.F EN 13959

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

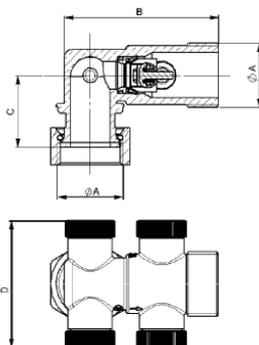
- Filetage et taraudage de l'écrou tournant au pas du gaz suivant EN 10226-1
- Pression de fonctionnement admissible : 10 bar
- Température maximum de service TMS = 80°C

Les informations sont données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles sans préavis.

## CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES



| Référence commerciale ADG | DN (mm) | Dimensions A x Ep (") | B (mm) + Tolérances | C (mm) | D (mm) | Poids En grammes |
|---------------------------|---------|-----------------------|---------------------|--------|--------|------------------|
| 520CPB-20                 | 15      | 3/4" x 3/4"           | 58 (+2/-0)          | 40     | 19     | 160              |
| 520DPB-20                 | 15      | 3/4" x 3/4"           | 77 (+3/-0)          | 37     | 25     | 193              |
| 520DPB-26                 | 20      | 1" x 1"               | 80 (+3/-0)          | 42     | 27     | 282              |
| 520DPB-33                 | 25      | 1"1/4 x 1"1/4         | 88 (+3/-0)          | 44     | 30     | 455              |
| 520DPB-40                 | 30      | 1"1/2 x 1"1/2         | 98 (+3/-0)          | 48     | 33     | 580              |
| 520DPB-50                 | 40      | 2" x 2"               | 105 (+2/-0)         | 52     | 37     | 760              |



| Référence commerciale ADG | DN (mm) | Dimensions A x Ep (") | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Poids en grammes |
|---------------------------|---------|-----------------------|--------|--------|--------|------------------|
| *520EPB-20                | 15      | 3/4" x 3/4"           | 60     | 29.5   | 57     | 225              |
| *520EPB-26                | 20      | 1" x 1"               | 67     | 34     | 68     | 360              |

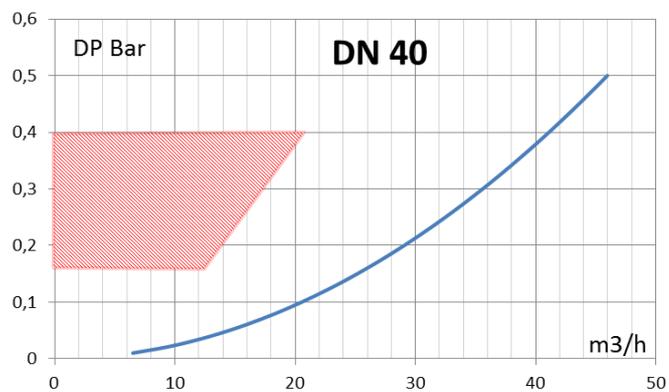
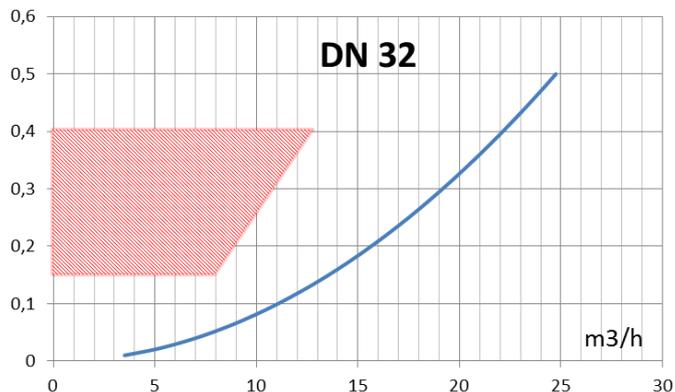
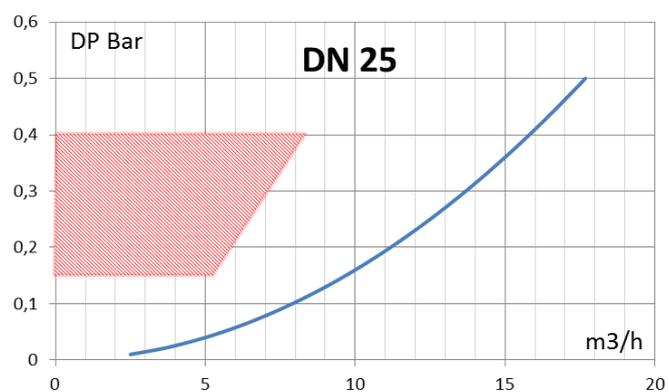
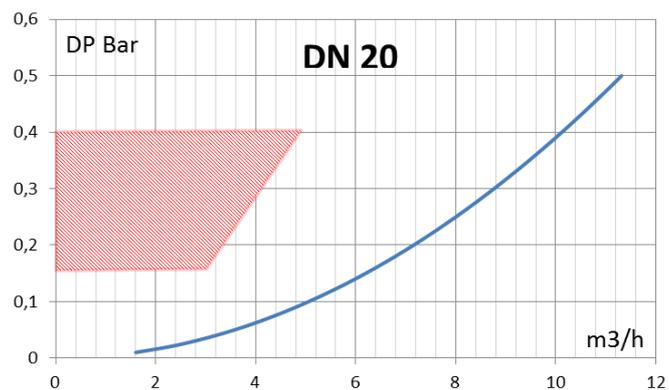
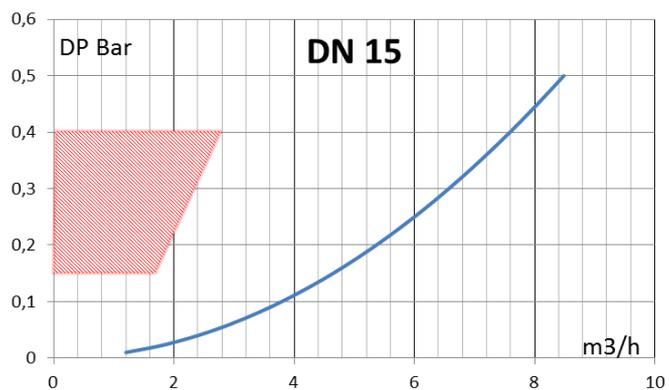
\* 520EPB : 2 purges radiateur - 2 bouchons laiton

### MONTAGE

- Après compteur
- Étanchéité assurée par joint plat

RECOMMANDATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les offres que nous pouvons être amenés à donner ou à faire n'impliquent de notre part aucune garantie. Il n'est pas de notre ressort d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

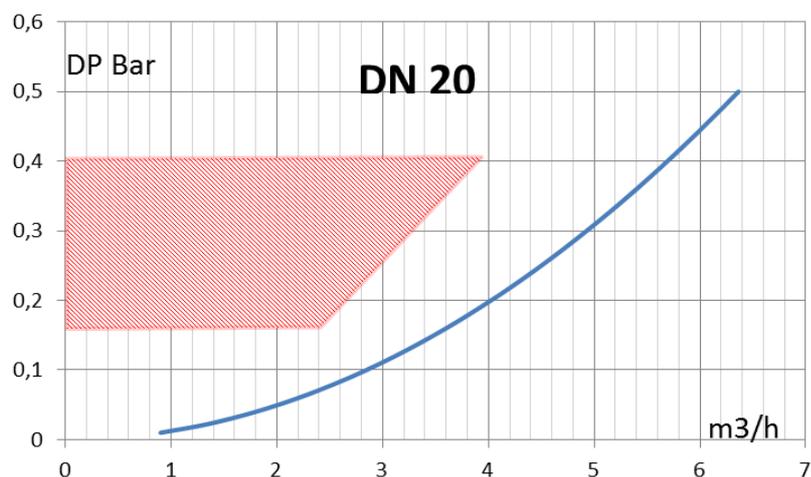
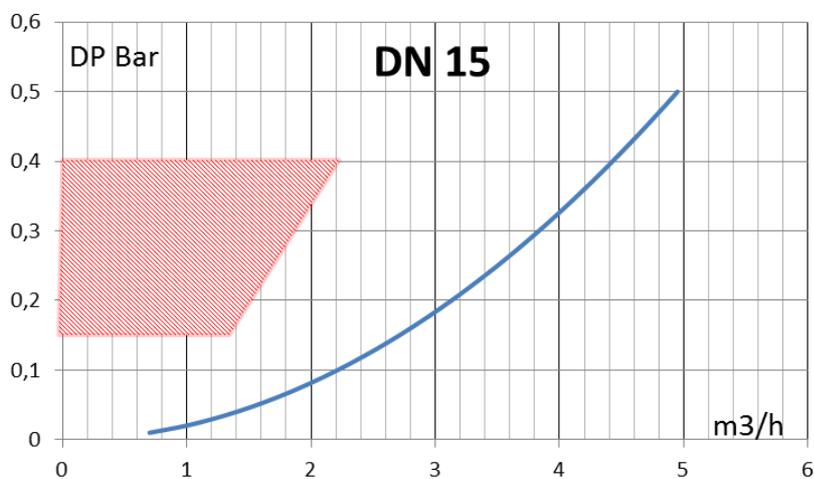
## DEBITS ET PERTES DE CHARGES MODELES DROITS



**Zone interdite pour le débit entre 0,15 et 0,4 Bar  
(Paragraphe 10-2 suivant NF045 DT6)**

RECOMMANDATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les offres que nous pouvons être amenés à donner ou à faire n'impliquent de notre part aucune garantie. Il n'est pas de notre ressort d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

## DEBITS ET PERTES DE CHARGES MODELES COUDES



**Zone interdite pour le débit entre 0,15 et 0,4 Bar  
(Paragraphe 10-2 suivant NF045 DT6)**

RECOMMANDATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les offres que nous pouvons être amenés à donner ou à faire n'impliquent de notre part aucune garantie. Il n'est pas de notre ressort d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.