

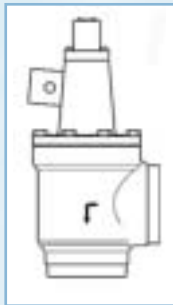
## Nouvelles vannes d'arrêt de type GPLX à commande forcée

Les nouvelles vannes GPLX remplacent notre version standard des vannes GPS. Les mêmes dimensions restent maintenues. Ces nouvelles vannes d'arrêt d'ouverture/fermeture à commande forcée portent le label CE, sont approuvées selon la PED (Pressure Equipment Directive) et existent dans les dimensions DN 80-100-125-150.

Les vannes GPLX sont des vannes d'ouverture/fermeture automatiques à deux étages et sont normalement fermées (NC). En plus du dégivrage au gaz chaud, elles conviennent aussi pour beaucoup d'autres applications. Les vannes ont un système intégré d'égalisation de pression, qui prévient les coups de bélier (poussées de pression) et exclut ainsi la nécessité d'un bypass externe. Cela entraîne des économies de coûts considérables. Le corps de vanne et le capuchon se composent d'acier spécial résistant au froid et sont approuvés pour un fonctionnement à basses températures.

Les GPLX sont des vannes en équerre avec les raccordements suivants:

- soudure DIN
- soudure ANSI



### Caractéristiques

- Utilisables pour tous les réfrigérants ordinaires, ininflammables, y compris le R717 et les gaz/liquides non-corrosifs (en fonction de la compatibilité avec le matériau d'étanchéité).
- Système d'égalisation de pression incorporé qui prévient les coups de bélier, en d'autres termes, aucun bypass externe n'est nécessaire.
- Vannes en équerre avec raccords à souder.
- Plage de température:  $-60/+150^{\circ}\text{C}$  ( $-76/+302^{\circ}\text{F}$ ).
- Le corps de vanne et le capuchon se composent d'acier à basse température, conformément à la PED et aux autres autorités internationales de classification.
- Chaque type de vanne est muni d'une mention claire du type, de la dimension et de la plage de performance.
- Munies de boulons en acier inoxydable.
- Pression de service max. de 40 bars g (580 psi g). Sur simple demande, des vannes



pour une pression de service supérieure sont aussi disponibles.

- Le cône de soupape a deux bagues de serrage au téflon avec arrêts métalliques incorporés pour prévenir les dommages aux bagues en téflon en cas de différentiel de pression extrême.
- valeurs kv: GPLX DN 80: kv = 130 m/h  
GPLX DN 100: kv = 223 m/h  
GPLX DN 125: kv = 366 m/h  
GPLX DN 150: kv = 560 m/h

### Important à savoir

- La nouvelle GPLX n'est plus disponible dans toutes les dimensions GPS existantes (DN 40-50-65-80-100-125-150). La version GPS standard dans les dimensions 40-50-65 n'a, en effet, pas été remplacée. De plus, il n'y a pas non plus de remplacement pour les versions non standard de la GPS, soit la GPS avec dispositif de verrouillage et celle avec indicateur d'état. Les bobines pour les vannes GPLX restent les mêmes.
- Les nouvelles vannes GPLX sont livrables dès à présent.
- Vous devez commander séparément le set de bobines pour les vannes. Cela signifie que, chaque fois que vous commandez une vanne GPLX, vous devez donner deux numéros d'article, en d'autres termes:
  1. Numéro d'article pour la vanne GPLX
  2. Numéro d'article pour le set de bobines

## Fin de la promotion d'été

*Du 1er juin au 20 septembre 2002, vous pouviez participer à la promotion d'été de Danfoss et économiser pour de magnifiques cadeaux. Durant 4 mois, vous avez reçu, en effet, des points d'épargne à l'achat d'un certain nombre de composants.*

Vous devez maintenant coller les timbres d'épargne le plus rapidement possible sur une ou plusieurs cartes d'épargne et nous les renvoyer. Indiquez au verso de la carte d'épargne vos nom et adresse, cochez le cadeau souhaité et complétez le nom et le lieu d'établissement de votre grossiste. Vous pourrez y retirer votre cadeau après notre confirmation écrite.

Beaucoup d'entre vous nous ont déjà renvoyé des cartes d'épargne complètes, mais pas tous. Nous fixons donc le 22/11/02 comme date ultime de renvoi pour vos cartes d'épargne. Les cartes qui ne nous seront pas parvenues après cette date ne seront plus valables. Nous comptons sur votre collaboration et votre compréhension.

*Vous souhaitez de plus amples informations sur ces vannes ? Demandez alors notre documentation à l'aide du formulaire de réponse en annexe.*