



CLAUDIUS PETERS

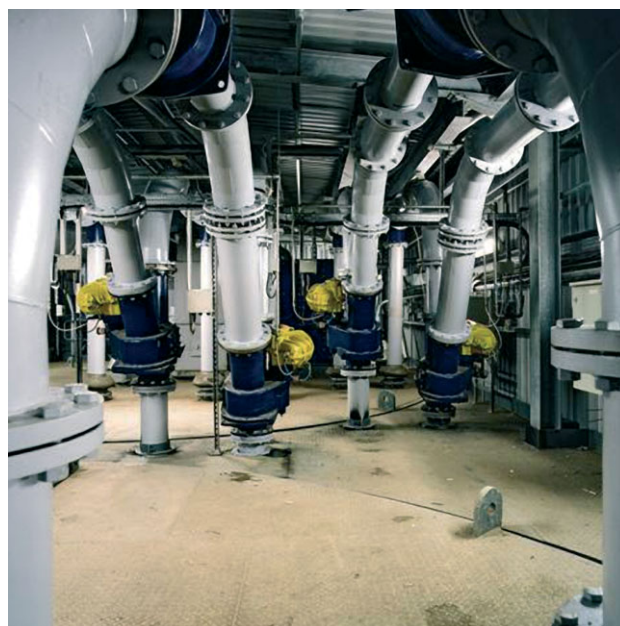
## Composants

### Vanne Deux Voies Claudius Peters

La vanne deux voies Claudius Peters est installée sur les tuyauteries matière des transport pneumatiques pour changer la direction du flux. La caractéristique la plus frappante de la vanne deux voies est sa conception très compacte. La commande est directement connectée à l'arbre pour permettre un positionnement très précis du disque clapet. La vanne deux voies Claudius Peters est conçu pour le transport des produits inertes ou explosifs.

L'unité peut être fourni avec différents types de commande, tel que:

- H (manuelle),
- P (pneumatique)
- M (motorisée)



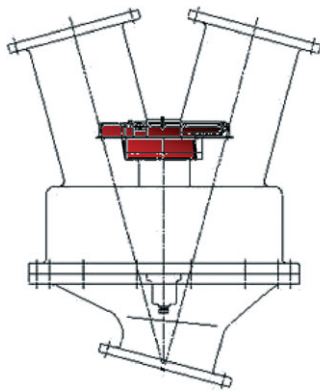
#### Avantages de la Vanne Deux Voies Claudius Peters

- Changement de direction du flux matière
- Faible pertes de charge
- Forme symétrique
- Changement aisé des pièces d'usure
- Longue durée de vie
- Conception compacte
- Positionnement très précis du clapet
- Installation simple
- Mouvement précis du joint du clapet
- Le positionnement du disque clapet est assuré par les fins de courses intégrés à l'organe de commande

# Vanne Deux Voies Claudius Peters

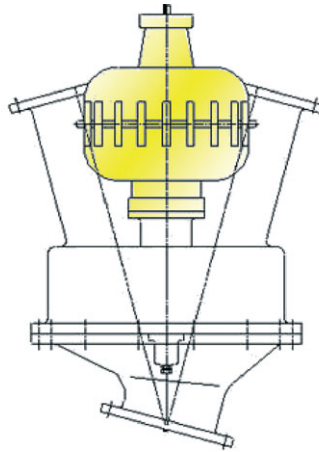
## Type MANUEL

Commande  
par levier



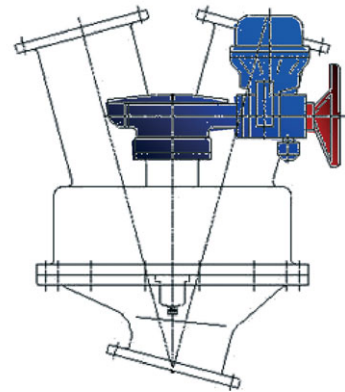
## Type PNEU

Actionneur  
pneumatique

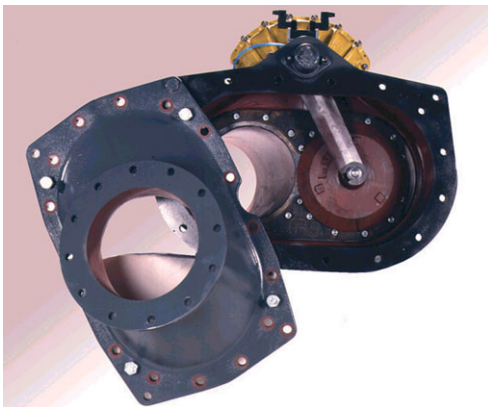


## Type MOT

Motoréducteur  
(incl. volant de manoeuvre)



Conception	Matière inerte STANDARD / HAUTE PRESSION	Matière Explosive RESISTANT AUX CHOCS DE PRESSION Directive 2014/34/UE
Pression de transport [bar(g)]	≤ 2 / ≤ 6	≤ 1,2
Pression maxi en cas d'explosion [bar(g)]	-	≤ 10
Plage de température de la matière en vrac [°C]	- 40 ... + 150	- 10...+ 100



### Conception intelligente pour la maintenance

- Pour le démontage des pièces d'usures et du clapet, le corps peut être ouvert et glissé sur le côté
- Graissage automatique de l'axe de commande
- Pour le nettoyage de la vannes, le contrôle des pièces d'usure et du clapet, le corps est équipé d'un capot d'inspection

## Claudius Peters S.A.S

34, Avenue de Suisse BP 269 | F-68316 Illzach | France

Tel: +33 (0) 3 89 313 300 | Fax: +33 (0) 3 89 619 525

technologiessa@claudiuspeters.com

[www.claudiuspeters.com](http://www.claudiuspeters.com)



A Langley Holdings Company

CP Components (FR) 08/2017/Issue 1 433.0093.0021A/01.fr

Les informations contenues dans cette brochure sont censées être valides au moment de l'impression. Compte tenu de la politique de recherche continue, Claudius Peters se réserve le droit à toute modification sans information préalable.

ERRORS & OMISSIONS EXCEPTED