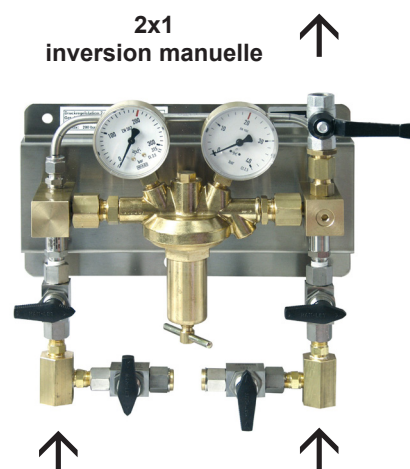
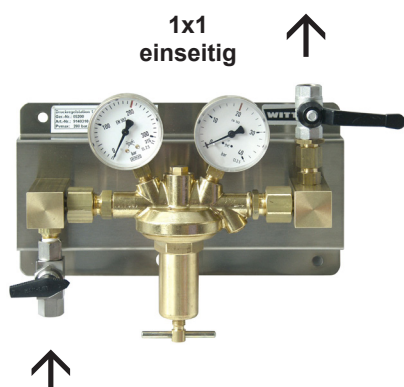


POSTE DE DETENTE 684NG

pour oxygène, gaz inflammables et neutres,
jusqu'à 75 m³/h (manuel)



Postes WITT de détente simple 1x1 ou à inversion manuelle 2x1 pour les alimentations centralisées en gaz.

Tous les postes sont testés à 100%.

Avantages

- poste de détente complet, monté et testé
- montage mural facile et rapide
- conception compact (par ex pour abri bouteilles)
- détendeur conforme à DIN EN ISO 7291

Fonctionnement / Utilisation

Le poste de distribution permet l'alimentation en continu de gaz et le contrôle d'une canalisation, reliée aux sorties gaz en réduisant le risque d'accidents. Une alimentation par bouteille individuelle n'est pas disponible.

Montage

1x1 poste de distribution 684NG

2x1 poste de distribution 684NG à inversion manuelle

Comprenant :

- vannes haute pression DN6 selon option (1x ou 2x),
 - 1x détendeur avec soupape
 - 1x vanne à bille en sortie DN8; G 3/8 F
- livré complet monté et testé sur platine inox

Options

- vanne de purge
 - flexibles HP pour relier la centrale aux sources de gaz (bouteilles, cadres, vrac...), adaptateur disponible pour raccordement cadre
 - raccord vissé pour tuyau (extrémité à braser, WITTFIX, extrémité à souder)
 - raccord pour connexion de bouteilles ou cadres au poste de distribution
 - dispositif de sécurité 85-10 conforme à DIN EN ISO 5175-1 contre les inversions de débit et les retours de flamme
 - plaque d'informations avec instructions concises
 - plaque d'instructions selon les gaz
- Autres raccords disponibles sur demande

Certifications

Société certifiée selon ISO 9001

Conçu pour utilisation avec l'oxygène selon EIGA 13/20 et CGA G-4.4 : Oxygen Pipeline and Piping Systems

Dégraissé pour utilisation avec l'oxygène selon EIGA 33/18 et CGA G-4.1 : Cleaning of Equipment for Oxygen Service

Veillez indiquer les différents gaz avec votre demande !

| Données techniques | | | |
|------------------------------|---------------------|----------|----------|
| Type | | 1x1 | 2x1 |
| Référence Oxygène | | | |
| Gaz inflammable | | 193-001 | 193-002 |
| Gaz neutres | | | |
| p _v max. | [bar] | 300 | 300 |
| p _H max. (static) | [bar] | 5 - 20 | 5 - 20 |
| Q max. (à 20 bar) | [m ³ /h] | 75 | 75 |
| Connexions | | | |
| Entrée | RH F | 1/4" NPT | 1/4" NPT |
| Sortie | RH F | G 3/8 | G 3/8 |
| Dimensions | | | |
| Hauteur | [mm] | 400 | 400 |
| Largeur | [mm] | 300 | 300 |
| Profondeur | [mm] | 130 | 130 |
| Poids | [kg] | 4,5 | 5,5 |

| Débit du détendeur (en Nm ³ /h) pour de l'air | | | | |
|--|---|----|----|----|
| Pression d'entrée p _{vmax} en barg | Pression de sortie P _H en barg | | | |
| | 300 | 5 | 10 | 15 |
| 25 | | 50 | 60 | 75 |