



HYDROPNEU

TECHNOLOGIC

Membre du **GIE POLYTECHNICS** - Licencié des procédés acoustiques BERTIN
Fabricant et distributeur des matériels BOUDET et RENOVMEURES
Société d'études et de réalisations de matériels hydrauliques et pneumatiques

Code OTAN: FAH59

FT-HP-09-15

DETENDEUR BASSE PRESSION.....SERIE 4TB-Ti **LOW PRESSURE REGULATOR.....SERIE 4TB-Ti**

Série 4 TB - Ti corps inox

Série 4 TB - Ti stainless steel body

Particularité :

Détendeur à large membrane. Très sensible

Pression amont maxi 12 bar

Pression aval 10 mb à 500 mbar

Réglage précis

Caractéristique :

Corps en alliage léger

Membrane, joint et garniture de clapet en nitrile, EPDM, viton ou PTFE

Débit important suivant modèle Cv = 3,2

Température d'utilisation suivant index des joints et mention -20° C +90° C

Possibilité de montage en ligne ou en équerre.

Raccord d'entrée 3/4" gaz mâle ou NPT,

1" gaz femelle ou NPT ou bride ISO, ASA

Raccord de sortie 3/4", 1" gaz femelle ou bride

Prise pour manomètre aval

Recommandé pour pressurisation

Enceinte de grosse capacité 10 à 50 mb

Option :

Montage tableau

Réglage consigne

Corps nickelé ou chromé

Montage de soupape de sécurité

Filtre amont



Feature :

Large diaphragm controlled regulator

Maximum inlet pressure 12 bar

Outlet pressure from 10 to 500 mbar

Tight adjusting

Technical specification :

Lightweight alloy body and bonnet

Diaphragm, seals and seat packing made of nitrile, EPDM, Viton or PTFE

Important flow cv = 3,2

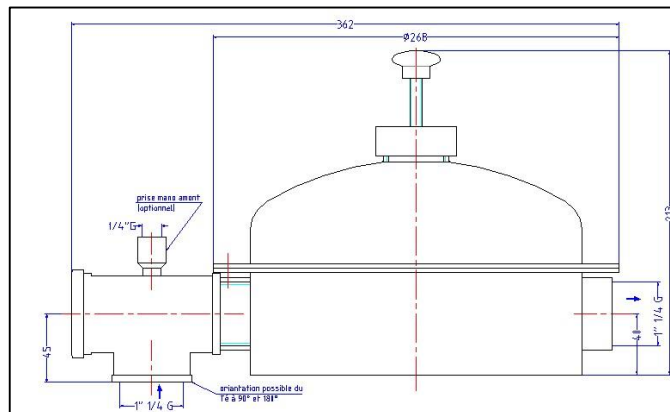
Working temperature according to material- 20° C +90° C

In line or 90° angle connection pattern

Inlet port male 3/4 BSP or NPT female 1" BSP or NPT or flange. Outlet port female 3/4 or 1" BSP or NPT or flanges

Port for outlet gauge

Recommended for tank blanketing from 10 to 50 mbar



Option :

Panel mounting

Locked outlet pressure

Nickel or chrome plated

Safety valve

Inlet filter

Ce document est la propriété de HYDROPNEU TECHNOLOGIC, il ne peut être reproduit ou communiqué sans son autorisation écrite.

Aérodrome de Lognes – F-77185 LOGNES France – Tél+33 (0)1 60 17 87 50 – Fax+33 (0)1 60 17 87 38

hydropneu@gie-polytechnics.fr - www.gie-polytechnics.fr

PROMOTION DE TECHNIQUES AVANCEES – SAS au Capital de 150.000€- RC Meaux B315 003 301 – Code TVA: FR25315003301 – APE 2812Z

\\Server\Qualité\Document support\Hydropneu

DSQ002 – D