



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-07-96

DEVERSEUR.....SERIE DV961, DV962, DV963, DV964 BACK PRESSURE REGULATOR..... SERIE DV961, DV962, DV963, DV964

Particularités

Déverseur à membrane
Pression d'utilisation jusqu'à 30 bar suivant modèle

Caractéristiques

Corps laiton (suffixe L),
alliage léger (suffixe A)
ou inox (suffixe I)

Pression de tarage jusqu'à 30 bar suivant modèle

Ø de clapet en fonction du débit souhaité de 3 à 30 mm

Membrane en nitrile ou viton ou doublée téflon

Raccord d'entrée et de sortie en ligne de ¼" à 1" BSP, BNAé, ISO, ASA ou SAE

Température d'utilisation de -20°C à +90°C



Particularities

Diaphragm controlled regulator
Inlet pressure up to 30 bar according to type of regulator

Technical specification

Brass body (L suffix)

lightweight alloy body (A suffix)

or stainless steel body (I suffix)

Ø of valve according to required flow from 3 to 30mm

Nitrile or viton or PTFE lined diaphragm

In line inlet and outlet connection from ¼" to 1" BSP, NPT or flanges ISO, ASA, SAE

Working temperature from -20°C to 90°C

Options

- Montage tableau
- Raccord pour manomètre
- Corps nickelé ou chromé
- Membrane doublée PTFE
- Réglage consigné
- pilotage par convertisseur 0→10 ou 4→20 mA
- Possibilité de fabrication en monel, Hastelloy, inconel, titane
- Utilisation environnement ATEX

Options

- Panel mounting
- Port for gauge
- Nickel or chrome plated regulator
- Teflon diaphragm
- Locked adjustment
- control by proportional electronic valve 0→10v or 4→20 mA
- Body made of monel, inconel, Hastelloy or titanium
- ATEX use

DV961	Clapet de 3 à 10 (Ø from 3 to 10)
DV962	Clapet de 8 et 10 (Ø from 8 to 10)
DV963	Clapet de 13 (Ø 13)
DV964	Clapet de 22, 26 et 30 (Ø 22, 26 and 30)

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: FR 25315003301 – APE 2812Z

\\Server\Qualité\Document support\Hydropneu

DSQ002 – D