



NOVABLOC

DETENDEUR-DEBITLITRE

Ce détendeur-débitlitre intègre les fonctions de détente et de débit calibré. Les débits indiqués sont parfaitement stables et reproductibles.

Le NOVABLOC est principalement dédié au milieu hospitalier. Il se monte sans outil sur une bouteille.

Il est destiné aux applications médicales nécessitant des débits précis et reproductibles.

Il est conforme à la Directive 93/42/CE.

CARACTERISTIQUES

- Pression amont nominale (P1) : 200 bar
- Débit l/min : suivant modèle
- NOVABLOC/1,5 : 0-0,2-0,3-0,4-0,5-0,7-0,9-1,1-1,3-1,5
- NOVABLOC/3 : 0-0,1-0,25-0,3-0,5-1-1,5-2-2,5-3
- NOVABLOC/6 : 0-0,5-1-1,5-2-2,5-3-4-5-6
- NOVABLOC/15 : 0-1-2-3-4-5-6-9-12-15
- Gaz : O₂ - Air - O₂/N₂O (50/50%)
- Précision : suivant norme EN ISO 10524-1
- Poids : 900 g
- Température de fonctionnement et de stockage : -20°C à +60°C

CONFIGURATION STANDARD

- Entrée : selon gaz ou 16 x 133 F
- Filtre d'entrée : 50µ
- Manomètre indicateur de contenu
- Soupape de sécurité
- Volant sélecteur de débit à lecture frontale et latérale.
- Sortie : fileté 12x125M et olive canelée pour tuyau Ø 5 int.
- Sur demande, fourniture d'un adaptateur 12x125 - 9/16" pour raccordement d'un humidificateur.

MATIERES

Plastique résistant aux détergents usuels
Détendeur : Laiton chromé
Débitlitre : Alliage léger
Clapet et joints : selon gaz

OPTIONS

- Prise médicale
- Robinet d'aspiration

MAINTENANCE

Les contrôles de performance doivent être archivés. Ils sont réalisés par nos soins ou un organisme accrédité.

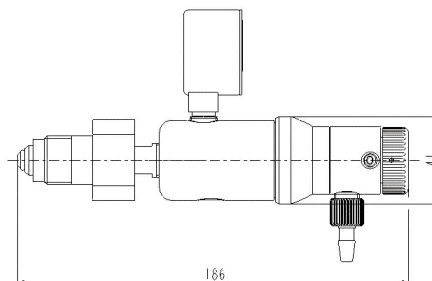
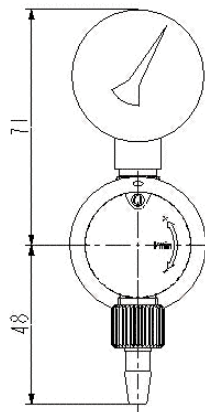
COMMANDE : merci d'indiquer

- Nature du gaz
- Débit maximum souhaité

Exemple : NOVABLOC O₂ 15 l/min

Les illustrations, descriptions et caractéristiques sont fournies à titre indicatif. CAHOUE se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.

All views, descriptions and features are given only for information. CAHOUE reserves the right to modify its products without notice.



FLOWMETER REGULATOR

This flowmeter regulator incorporates a fixed pressure regulator and calibrated flow rate. The indicated flows remain perfectly stable and are reproducible.

The NOVABLOC is mainly intended for hospital purposes. It can be manually mounted onto a cylinder valve.

It is designed for medical applications where accurate and reproducible flows are required. It is in accordance with the Directive 93/42/CE.

FEATURES

- Nominal inlet pressure (P1) : 200 bar
- Flow l/min : according to model
- NOVABLOC/1,5 : 0-0,2-0,3-0,4-0,5-0,7-0,9-1,1-1,3-1,5
- NOVABLOC/3 : 0-0,1-0,25-0,3-0,5-1-1,5-2-2,5-3
- NOVABLOC/6 : 0-0,5-1-1,5-2-2,5-3-4-5-6
- NOVABLOC/15 : 0-1-2-3-4-5-6-9-12-15
- Gases : O₂ - Air - O₂/N₂O (50/50%)
- Accuracy : according to EN ISO 10524-1
- Weight : 900 g
- Operating and warehousing temperature : -20°C à +60°C

STANDARD ARRANGEMENT

- Inlet: according to gas or 16 x 133 F
- Inlet filter : 50 µ
- Gas content indicator
- Relief valve
- Handwheel selector with both front and side reading of flow values.
- Outlet : thread 12x125M and 5 mm ID hose connector.
- 12x125 - 9/16" adaptor may be supplied upon request for connecting a humidifier.

MATERIALS

Plastic withstanding usual detergents
Regulator : Chromium plated brass
Flowmeter : Light Alloy
Valve seat and seals according to gas

OPTIONS

- Terminal unit
- Aspiration valve

MAINTENANCE

Performance check must be filed. They are performed by our company or an authorized body.

ORDER : please mention

- Gas type
- Maximum flow rate

Example : NOVABLOC O₂ 15 l/min



52, rue de Lagny
93100 MONTREUIL - FRANCE
Tél : + 33 (0)1.41.72.90.00
Fax : + 33 (0)1.41.72.90.01
E-mail : cahouet@cahouet.com
www.cahouet.com