

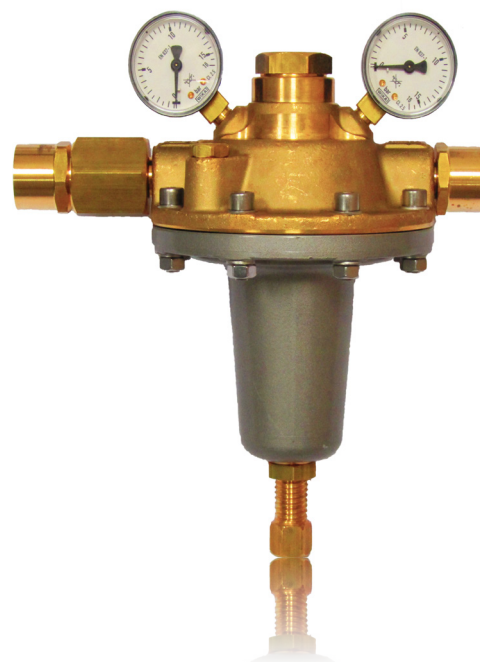


Régulateurs deuxième détente grand débit



IDENTIFICATION

- ▶ Régulateurs de deuxième détente pour la réduction et stabilisation de la pression;
- ▶ Manomètres en arrivée et sortie
- ▶ Arrivée et sortie tuyaux avec raccord à souder
- ▶ Filtre fritté en arrivée pour la protection de la canalisation en aval
- ▶ Marquage laser du lot de production et du code produit
- ▶ Réglage à vis de la pression en sortie
- ▶ Possibilité d'installer un soupape de sécurité



MARQUAGE CE

Organisme notifié: CE 0426

Marquage CE en classe de risque II B conformément au Décret législatif n°46 du 24 février 1997 « Application de la Directive 93/42/CEE relative aux dispositifs médicaux » et amendements successifs

NORMES DE RÉFÉRENCE

ISO 10524-2: "Détenteurs pour l'utilisation avec gaz médicaux. Partie 2: Détenteurs de rampes et de canalisations"

ISO 7396-1: "Systèmes de distribution des gaz médicaux - Partie 1: Systèmes de distribution des gaz médicaux comprimés et de vide"

ISO 15001: "Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire. Compatibilité avec l'oxygène"

* La validité des normes se réfère à l'année en cours

- ▶ Gaz: Oxygène, Air Médical
- ▶ Température de stockage -20 °C ÷ +60 °C
- ▶ Température d'utilisation: -10 °C ÷ +40 °C
- ▶ Diamètre tuyau en arrivée/sortie: Ø = 22 x 1 mm
- ▶ Filtration en arrivée ≤ 90 µm

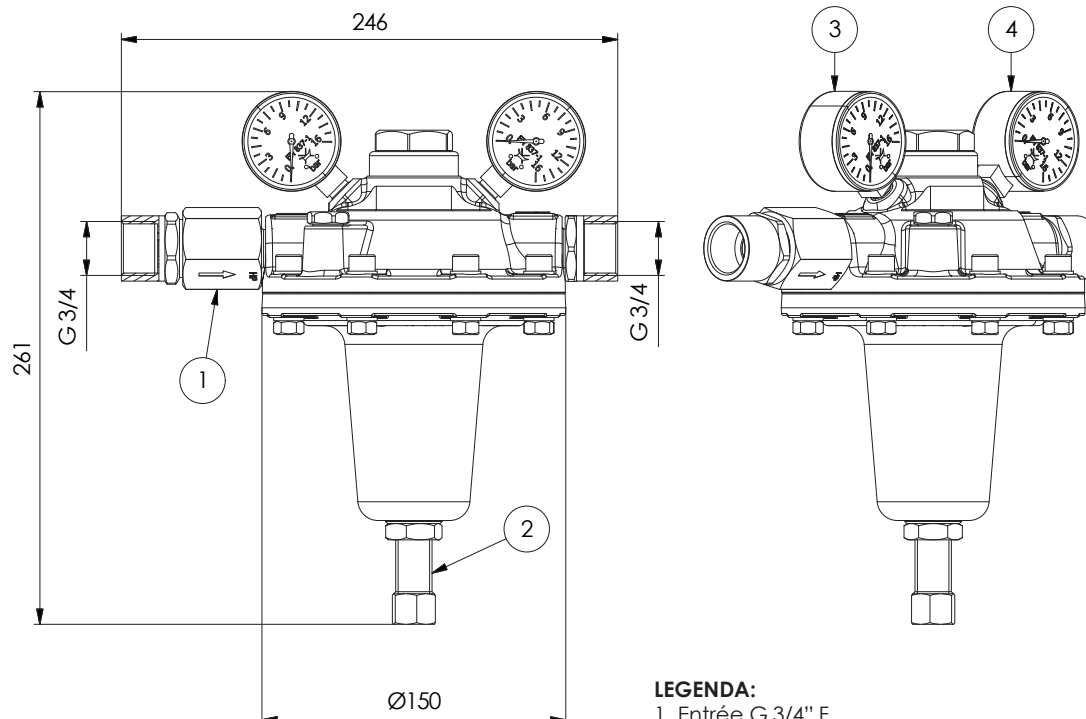
- ▶ Prévu pour raccordement d'un capteur de pression G 1/4" F
- ▶ Manomètre pression en arrivée: 0 ÷ 16 bar
- ▶ Manomètre pression en sortie: 0 ÷ 10 bar
- ▶ Échelle de précision en arrivée/sortie: 2.5





Régulateurs deuxième détente grand débit

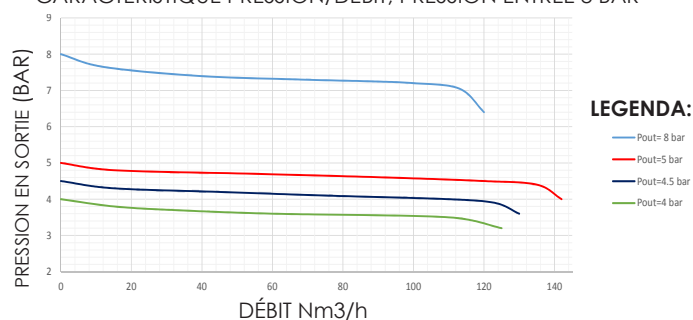
DIMENSIONS



LEGENDA:

- 1. Entrée G 3/4" F
- 2. Sortie G 3/4" F
- 3. Vis réglage pression
- 4. 0-16 bar manomètre pression en arrivée
- 5. Manomètre pression en sortie

CARACTÉRISTIQUE PRESSION/DÉBIT, PRESSION ENTRÉE 8 BAR



LEGENDA:

- Pout=8 bar
- Pout=5 bar
- Pout=4.5 bar
- Pout=4 bar

GAZ	CODES	CONNEXION ENTRÉE/SORTIE	PRESSION NOMINALE SORTIE bar	EMBALLAGE		
				conditionnement	cm	kg
O ₂	PF-5500-A0O2	G 3/4" F	4 ÷ 10	boite	40X60X30	5.5
Air Médical	PF-5500-A0AC	G 3/4" F	4 ÷ 10	boite	40X60X30	5.5
O ₂	PF-5500-00O2	raccord à souder Φ 14	4 ÷ 10	boite	40X60X30	5.5
Air Médical	PF-5500-00AC	raccord à souder Φ 22	4 ÷ 10	boite	40X60X30	5.5

* Se réfère au graphique caractéristique pression/débit





Panneau stabilisateur de pression

IDENTIFICATION

- ▶ Double ligne de stabilisation;
- ▶ Possibilité d' isoler une ligne grace aux vannes;
- ▶ Réservation pour capteurs de pression en entrée/sortie;
- ▶ Réservation pour soupapes de securité;
- ▶ Manomètre en entrée/sortie pour chaque ligne de réglage;
- ▶ Disponible couverture pour montage en extérieur;



MARQUAGE CE

Organisme notifié: CE 0426
Marquage CE en classe de risque II B
conformément au Décret législatif n°46 du 24
février 1997 « Application de la Directive 93/42/CEE
relative aux dispositifs médicaux » et amendements
successifs

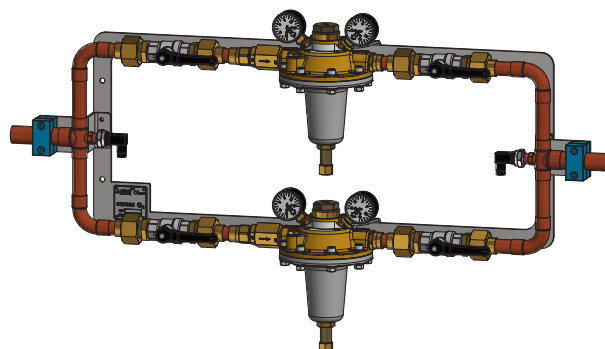
NORMES DE RÉFÉRENCE

ISO 10524-2: "Détenteurs pour l'utilisation avec gaz médicaux. Partie 2: Détenteurs de rampes et de canalisations"

ISO 7396-1: "Systèmes de distribution des gaz médicaux - Partie 1: Systèmes de distribution des gaz médicaux comprimés et de vide"

ISO 15001: "Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire. Compatibilité avec l'oxygène"

* La validité des normes se réfère à l'année en cours



- ▶ Gas: Oxygène, Air Medical
- ▶ Température de stockage -20 °C ÷ +60 °C
- ▶ Température d'utilisation: -10 °C ÷ +40 °C
- ▶ Diamètre tuyau en arrivée/sortie: Ø = 28 x 1,5 mm
- ▶ Filtration en arrivée ≤ 90 µm

- ▶ Prévu pour raccordement d'un capteur de pression G 1/4" F
- ▶ Manomètre pression en arrivée: 0 ÷ 16 bar
- ▶ Manomètre pression en sortie: 0 ÷ 10 bar
- ▶ Échelle de précision en arrivée/sortie: 2.5
- ▶ Possibilité d'isoler une ligne pour l'entretien
- ▶ Débit maximal: 120 m³/h*

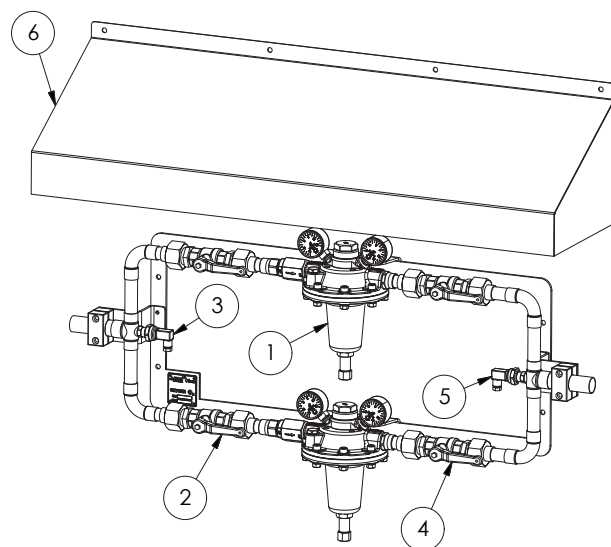
* Se réfère au graphique caractéristique pression/débit de la fiche 55xx





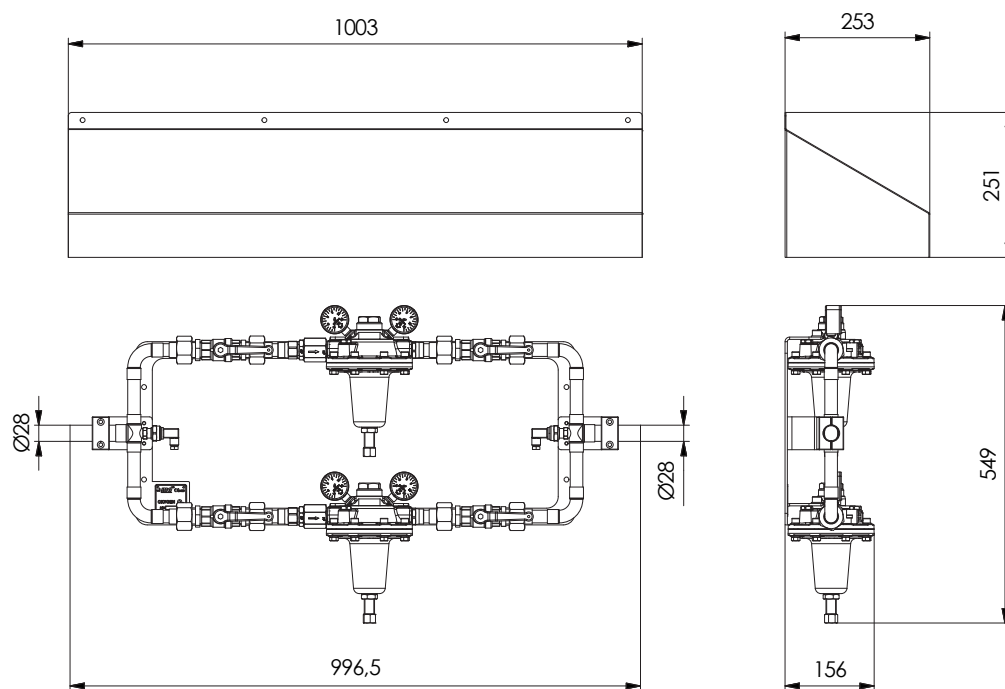
Panneau stabilisateur de pression

DIMENSIONS



LEGENDA:

1. Régulateurs de pression pour ligne haut débit
2. Entrée G3/4" régulateur
3. Trasducteur 0-16 bar pression en entrée (optional)
4. Sortie G3/4" régulateur
5. Trasducteur 0-16 bar pression de sortie (optional)
6. Couverture en acier inox (optional)



PANNEAU STABILISATEUR DE PRESSION

CODES	GAZ	CONNEXION EN ENTRÉE/SORTIE	PRESSION NOMINALE SORTIE	EMBALLAGE		
				conditionnement	cm	kg
PF-442B-B628	O ₂	Ø 28	4 ÷ 10	palette	80x120x35	14.3
PF-442B-B128	Aria Medicaire	Ø 28	4 ÷ 10	palette	80x120x35	14.3

COUVERTURE

CODES	MATÉRIEL	EMBALLAGE		
		conditionnement	cm	kg
PF-442B-B60T	Acier INOX	pallet	80x120x40	8.2

