



DESCRIPTION

- ▶ Vanne de zone à coupure physique pour fluides médicaux comprimés et vide
- ▶ Entrée d'alimentation de secours disponible suivant les versions UNI 9507, AFNOR NF S 90-116, NIST
- ▶ Corps réalisé en aluminium anodisé (bloc zone fluides comprimés)
- ▶ Tubes en cuivre chromé (vanne vide)
- ▶ Reservation pour le branchement d'une manometre de ligne
- ▶ Possibilité de brancher un capteur de pression pour le contrôle de la pression en aval
- ▶ Reservation pour capteur de position etat en service de la vanne
- ▶ Arrivée et sortie tuyaux avec raccord à souder
- ▶ Tenue des vannes de sectionnement grace aux elements en PTFE
- ▶ Connection point d'alimentation de secours avec dispositif anti-retour
- ▶ Identification des commandes de fermeture en arrivée et en sortie par la couleur propre au gaz distribué
- ▶ Marquage laser du lot de production et du code produit

MARQUAGE CE

Organisme notifié CE 0426
Marquage CE en classe II B, selon DDM 93/42/CEE

NORMES DE RÉFÉRENCE

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 »

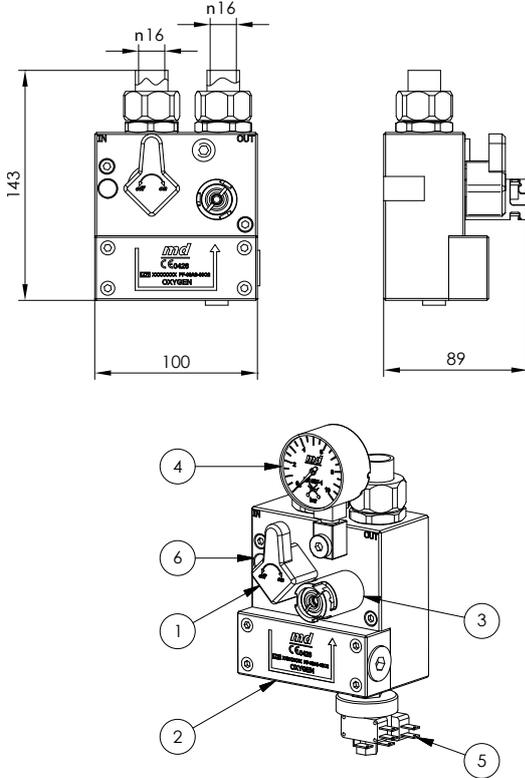
* La validité des normes se réfère à l'année en cours



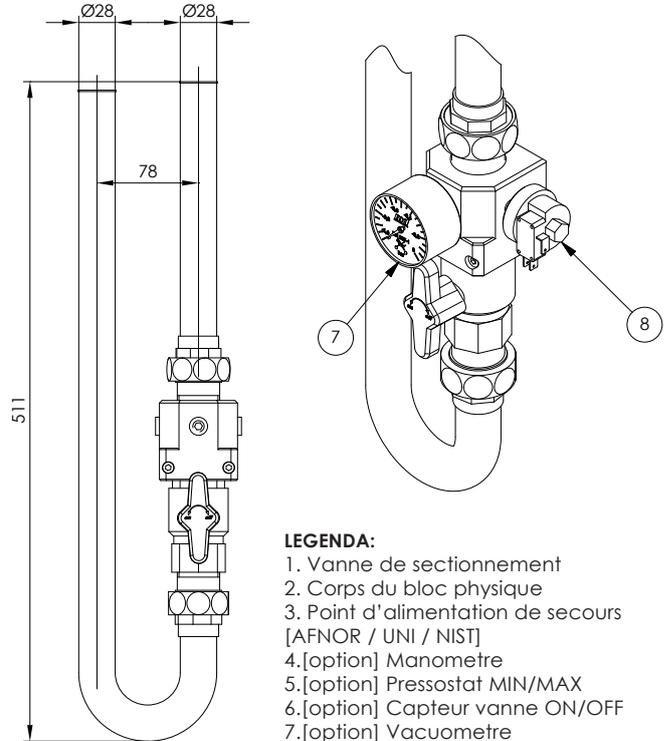


DIMENSIONS

GRUPE DE BLOC ZONE GAZ COMPRIMÉS



GRUPE DE BLOC ZONE VIDE



LEGENDA:

- 1. Vanne de sectionnement
- 2. Corps du bloc physique
- 3. Point d'alimentation de secours [AFNOR / UNI / NIST]
- 4.[option] Manometre
- 5.[option] Pressostat MIN/MAX
- 6.[option] Capteur vanne ON/OFF
- 7.[option] Vacuometre
- 8.[option] Vacuostat

- ▶ Fluides: Vide, Oxygene, Air Medical, Protoxyde d'Azote, Dioxyde de Carbone, Air 7 bar
- ▶ Temperature de stockage: -20 °C ÷ +60 °C
- ▶ Diametre tubes entrée/sortie fluides comprimés Ø = 16 x 1 mm
- ▶ Diametre tubes entrée/sortie vide Ø= 28 x 1 mm

- ▶ Temperature d'utilisation: +10 °C ÷ +40 °C
- ▶ Reservation branchement pressostat G 1/8"
- ▶ Reservation branchement manometre G 1/8"
- ▶ Classe de précision des manometres (option): 2.5
- ▶ Poids groupe bloc zone:
code **PF-030S-000V** : 2.03 Kg
code **PF-03xx-yyyy** : 2.07 Kg
- ▶ Emballage: sachet

GAZ	CODES / POINTS D'ALIMENTATION			PRESSION NOMINALE bar	OPTIONS		
	AFNOR	UNI 9507	NIST		KIT MANOMETRE*	PRESSOSTAT**	KIT VANNE***
O ₂	PF-03AS-00O2	PF-03US-00O2	PF-03NS-00O2	4 ^{+1,0} _{-0,0}	KT-0315-0010	KT-2200-1000	PF-2500-3000
Air 4	PF-03AS-00AC	PF-03US-00AC	PF-03NS-00AC	4 ^{+1,0} _{-0,0}	KT-0315-0010	KT-2200-1000	PF-2500-3000
CO ₂	PF-03AS-0CO2	PF-03US-0CO2	PF-03NS-0CO2	4 ^{+1,0} _{-0,0}	KT-0315-0010	KT-2200-1000	PF-2500-3000
N ₂ O	PF-03AS-0N2O	PF-03US-0N2O	PF-03NS-0N2O	4 ^{+1,0} _{-0,0}	KT-0315-0010	KT-2200-1000	PF-2500-3000
Air 8	PF-03AS-0N2O	PF-03US-0AC8	PF-03NS-0AC8	8 ^{+2,0} _{-1,0}	KT-0315-0016	KT-2200-2000	PF-2500-3000
Vide	PF-030S-000V	PF-030S-000V	PF-030S-000V	≤ 0,4	KT-15MF-A00V	KT-2200-000V	PF-2500-300V

* Echelle manometres 0-10 bar pour les fluides comprimés, 0-16 bar pour air 7 bar, 0- -1 bar pour le Vide
 ** Pressions de calibration 3,2 - 4,8 bar pour les fluides comprimés, 6,4 - 9,6 bar pour Air 7 bar, -0,34 bar pour le Vide
 *** Capteurs pour monitoring l'etat en service de la vanne (ouvert/fermé)

