

DETENDEUR PROCONTROL CAPOTE OXYGENE

Référence : **L101120**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE DE GAZ	Oxygène

DESCRIPTION

Le détendeur ProControl Capote Oxygène est conçu pour une utilisation professionnelle intensive avec les gaz techniques, notamment l'oxygène. Sa conception robuste et ergonomique garantit une régulation précise de la pression tout en assurant une sécurité maximale.

Avec une pression de service jusqu'à 200 bar et une plage de sortie de 10 à 16 bar, il répond aux besoins des utilisateurs les plus exigeants. Les manomètres protégés, dotés d'aiguilles contrastées conformes à la norme ISO 5171, assurent une lecture facile et fiable même dans les environnements difficiles.

Chaque unité est testée individuellement avant expédition et fabriquée selon les normes ISO 2503, ISO 5171, ISO 9536, ISO 9090 et ISO 5145, garantissant une conformité rigoureuse. L'intégration d'une boîte à clapet permet des réglages stables et durables, réduisant les besoins de maintenance.

Avantages clés :

- **Plage de pression de travail :** 10 à 16 bar

- **Pression de service max :** 200 bar
- Manomètres robustes avec protection arrière
- Réglage stable et précis via boîte à clapet
- Raccords standard avec olive & écrou (sortie M16x1,5)
- Conception ergonomique pour une utilisation fluide
- **Accessoires disponibles :** clapets pare-flamme, économiseurs
- Fabrication européenne, testée unitairement

- **Normes :** ISO 2503 / ISO 5171 / ISO 9536 / ISO 5145 / ISO 9090

Données techniques :

- **Gaz compatible :** Oxygène
- **Pression amont :** 200 bar
- **Pression d'utilisation :** 10 à 16 bar
- **Raccord d'entrée :** SI22,91x1,814
- **Raccord de sortie :** M16x1,5 avec olive & écrou
- **Temp. de fonctionnement :** -20 °C à +60 °C
- **Corps :** laiton forgé / **bonnette :** alliage Zn/Al