



DETENDEUR PROCONTROL CAPOTE ACETYLENE

Référence : **L101125**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE DE GAZ

Acétylène

DESCRIPTION

Le détendeur ProControl Capote 96 Acétylène est une solution robuste et précise pour le soudage, le brasage et l'oxycoupage à partir de bouteilles de gaz techniques (types B11, B20, B50). Conçu pour offrir une régulation stable et sécurisée, il combine haute performance, facilité de maintenance et conformité aux normes les plus strictes.

Grâce à une pression d'entrée de 25 bar et une pression de sortie réglable entre 1,5 et 2,5 bar, ce détendeur garantit un débit constant jusqu'à 5 m³/h. Sa boîte à clapet amovible permet un réglage fin et une réparation rapide. Les manomètres de 63 mm à aiguille contrastée (bar, psi, kPa) assurent une lecture précise, même en environnement difficile.

Le Capote 96 Acétylène est équipé de raccords standards (entrée W22.91x1,814 G – sortie M16x1,5 LH) avec une olive étagée pour tuyaux Ø 6,3x12 mm ou 10x17 mm, le rendant compatible avec la majorité des installations gaz en atelier ou sur chantier.

Avantages clés :

- **Pression de sortie stable** : 1,5 à 2,5 bar
- Débit élevé jusqu'à 5 m³/h
- Boîte à clapet amovible pour une maintenance rapide
- Manomètres Ø 63 mm lisibles, conformes ISO 5171
- Protection renforcée contre les chocs et impuretés
- Sortie compatible avec tuyaux Ø 6,3x12 mm ou 10x17 mm
- Conception ergonomique et sécurisée

- Normes : EN ISO 2503, ISO 5171, ISO 9536, ISO 9090, ISO 5145

Données techniques :

- **Gaz** : Acétylène
- **Pression d'entrée** : 25 bar
- **Pression de service** : 1,5 / 2,5 bar
- **Débit max** : 5 m³/h
- **Raccord d'entrée** : W22.91x1,814 G
- **Raccord de sortie** : M16x1,5 LH + olive étagée
- **Normes** : ISO 2503 / 5171 / 5145 / 9090 / 9536
- Fabrication européenne – testée unitairement