

| SÉRIE SPECYL 25

DÉTENDEUR SIMPLE ÉTAGE BP



APPLICATIONS

- Conçu pour les applications nécessitant des détendeurs de bouteille
- Parfaitement adapté aux gaz corrosifs dans les applications à ultra-haute pureté et pour les laboratoires de la recherche fondamentale
- Convient pour les gaz liquides corrosifs

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Pas de risque de contamination grâce à sa conception sans filetage et sans ressort
- Faible volume mort pour garantir une bonne purge du régulateur
- Volant ergonomique pour un contrôle exceptionnel
- Possibilité de montage sur panneau grâce au filetage arrière
- Peut être équipé d'un robinet d'arrêt ou d'un robinet à pointe à la sortie

Raccord bouteille
disponible en option



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Raccords femelles

1/4 NPT (entrée sortie)

Joint de siège

PCTFE

Joint torique

EPDM

Membrane

Hastelloy®

Position d'entrée

Gauche*

Poids

± 2,0 kg / ± 4,4 lbs

Taux de fuite

3,10⁻⁹ mbar l/s He

Température de service

-40 °C à +60 °C / -40 °F à +140 °F

Manomètres

Haute et basse pression (1/4" NPT)

Position sortie

Droite*

Pression d'entrée

25 bar / 363 psi

Pression de sortie réglable

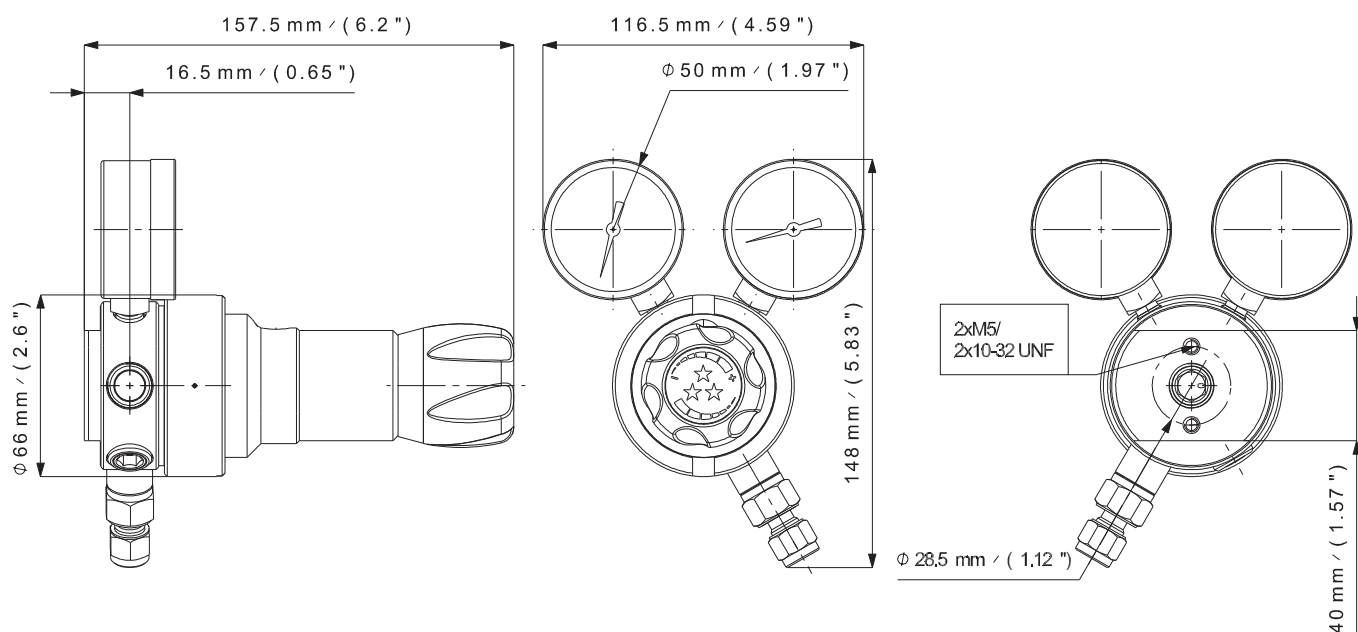
3/8 bar
44 / 116 psi

Débit nominal Cv

5 / 12,5 Nm³/h (N₂)

Utilisation en oxygène

Uniquement laiton ≤ 25 bar max.



PRODUCT CONFIGURATOR

	Matériau du corps		Pression de sortie	Raccordements		Matériaux du joint torique (soupape de sécurité)		Manomètres	Configuration des ports	
S	I	SPECYL	15	N		EPDM		1	LR	
Acier inoxydable	I	3 bar 44 psi	3	¼ NPT	N	EPDM	Avec	1	Standard	LR
		8 bar 116 psi	8							