

DÉTENDEURS-DÉBITMÈTRES DYNAREG 100L/MIN FOOD

Made in Europe



- Détendeur - Débitmètre mécanique HP - Simple détente
- Montage sur bouteille 200 bar - Entrée arrière
- Adapté aux gaz de qualité alimentaire. Conforme à la réglementation alimentaire (CE) n°1935/2004
- En alliage léger et laiton nickelé

Industrie Agro-alimentaire

Domaines d'application

Les détendeurs - débitmètres DYNAREG 100L/MIN FOOD sont utilisés dans toutes les applications agro alimentaires nécessitant un réglage précis et de grands débits à la pression atmosphérique à partir d'une bouteille

Conçu pour la mise en œuvre de :
ALIGAL™

Spécifications

Contre-pression maximum admissible en sortie : 2,5 bar.

Pression maximale d'entrée à 15°C...200 bar

Pression de sortie2,5 bar

Débit nominal en azote..... 100 l/min

Pression de début d'ouverture7 bar

Température de fonctionnement : -20°C à +50°C.

Matières

Corps.....	Laiton nickelé (Contient du plomb)
Siège	PA 6.6
Clapet.....	Laiton
Débitmètre	Aiguille en acier inoxydable
Manomètre	Alliage cuivreux
Joint	EPDM

Les + qui font la différence

PRATIQUE: Etalonné pour le gaz indiqué sur le cadran. La molette de réglage du débit est intégrée au détendeur.

ROBUSTE ET PRECIS: Sa technologie mécanique à palette assure la stabilité de la précision.

INFO +

Précision de classe 10 selon norme EN ISO2503

Encombrement

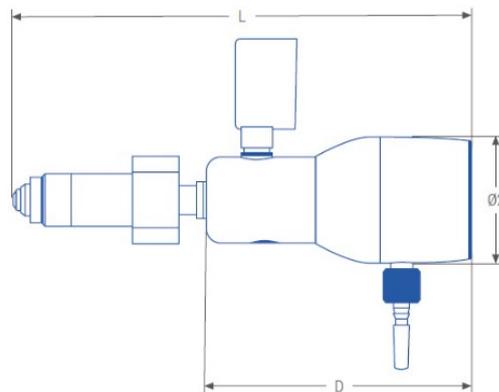
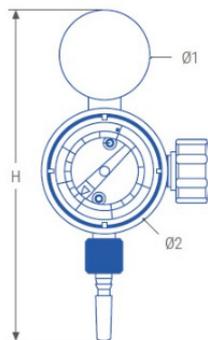
Longueur (L) : 200 mm

Hauteur (H) : 157 mm

Ø1 : 50 mm

Ø2 : 56 mm

Poids net : 1.3 kg



Manuel d'emploi

OP111

Raccordement

Raccordement d'entrée : Raccord HP selon le type de gaz

Raccordement de sortie : M 12 x 1 RH (à droite)

Configuration du modèle

Les détendeurs débitmètres DYNAREG sont livrés avec un raccord d'entrée haute pression adapté au type de gaz mis en œuvre et une olive 4 à 6 mm. Ils sont équipés d'origine d'un manomètre haute pression et d'une soupape. Livré avec une fiche recommandations FOOD AL - (Food Grade conformity EN 1935 :2004).

Produits

Référence	Designation courte	Gaz	Pression d'entrée	Débit	Raccord d'entrée	Raccord de sortie
219053	DET-DEB DYNAREG N2 100 L/MIN DIN10-FOOD	N2	200 bar	de 10 à 100 l/min	DIN 477 Nr.: 10 W 24,32 x 1/14" RH	M12 x 1
219054	DET-DEB DYNAREG AR 100 L/MIN DIN6-FOOD	Ar	200 bar	de 10 à 100 l/min	W21.8 x 1/14" DIN 477-1 Nr. 6	M12 x 1