

# DÉTENDEURS PRIMEJET 300 50

Fabriqué en Europe



- Détendeur Haute Pression - Simple détente
- Montage sur cylindre 300 bar - entrée latérale
- Adapté aux gaz de qualité industrielle
- En laiton

Soudage, Coupage

## Domaines d'application

Les détendeurs **PRIMEJET** sont utilisés pour les applications de soudage-coupage et pour la création d'atmosphères dans les différents secteurs de l'industrie.

### Conçu pour la mise en œuvre de :

Convient pour les gaz neutres de qualité industrielle inférieure à 4.8

### A l'exception de :

Gaz corrosifs, Gaz toxiques

## Spécifications

Pression maximale d'entrée à 15°C...300 bar

Pression de sortie ..... 5 to 50 bar

Débit nominal en azote ..... 120 m<sup>3</sup>/h\*

Pression de début d'ouverture ..... 65 bar

Température de fonctionnement : -20°C à +60°C.

\*garanti à la pression de sortie maximale P2 jusqu'à une pression d'entrée P3 = 2P2 + 1 bar.

## Matières

Corps..... Laiton

Siège ..... PA 6.6

Filtre ..... Bronze fritté

Manomètre ..... Ø 63mm, Alliage cuivreux

## Les + qui font la différence

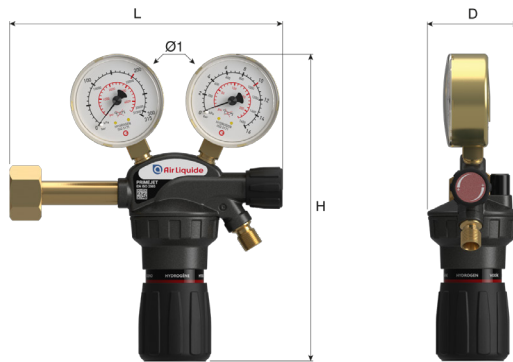
Le meilleur rapport qualité prix : Technologie simple à membrane. Pratique : Volant de réglage ergonomique et bonne visualisation des pressions sur cadran. Facilité d'utilisation : Installation facile et sûre pour l'utilisation. Polyvalence : Large gamme d'applications dans l'industrie.

### INFO +

Le QR code imprimé signifie que le manuel d'opération en ligne peut être consulté à tout moment.

# Encombrement

Longueur (L) : 190 mm  
 Hauteur (H) : 210 mm  
 Profondeur (D) : 60 mm  
 Ø1 : 63 mm  
 Poids net : 1.37 kg



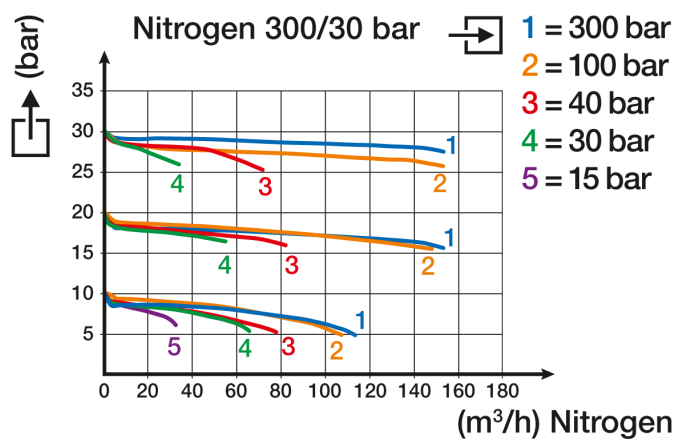
# Manuel d'emploi

OP 110 - Primejet

# Raccordement

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

# Courbe de débit



# Configuration du modèle

Les détendeurs sont livrés avec un raccord d'entrée haute pression DIN54-G1/4" adapté au type de gaz mis en œuvre et un raccord de sortie olive crantée pour tuyaux souples diamètre 6 à 8 mm à monter.

# Produits

Référence	Designation courte	Gaz	Pression d'entrée	Raccord d'entrée	Forme du raccord d'entrée	Raccord de sortie	Matière
200395	REG PRIMEJET 300-50-120 - DIN54-G1/4"	N2, Ar/CO2	300 bar	DIN 477-5 Nr. 54	Raccord serrage à la main laiton	G 1/4"	Laiton

# Options

Référence	Désignation longue
19207	Détecteur de fuite AEROSOL "1000 BULLES"
124769	Raccord de sortie G3/8 LH - OC Ø 9mm
163118	KIT RACCORD de Sortie PRIMEJET 50 bar G1/4 - Embout à souder 6mm

Référence	Désignation longue
197534	Colier de serrage diamètre ext 13-14MM
200418	Embout de tuyau 6,3 MM + Ecrou G1/4

	Référence	Désignation longue
	200420	Protection caoutchouc pour Primejet