



Détendeurs 1^{ère} détente et limiteurs pour réservoirs



Avantages

- Tous les joints fournis avec les gammes 325 et 346 sont des Joints à Insert Métallique (JIM). Ils garantissent une étanchéité parfaite indépendamment :
 - du couple de serrage
 - des dilatations thermiques
 - des efforts mécanique appliqués.
- Le détendeur 325V possède une entrée de dépannage pour le raccordement de bouteilles dans le cas où le réservoir est vide.
- Les gammes 346/1346 comportent un filtre d'entrée accessible pour maintenance.

Gamme

Elle se compose de détendeurs et de limiteurs dont l'utilisation est principalement définie par leur débit. Le détendeur le plus couramment utilisé est le 325 pour des applications domestiques.

Tous les détendeurs et limiteurs pour applications domestiques sont certifiés selon la norme NF EN 16129.

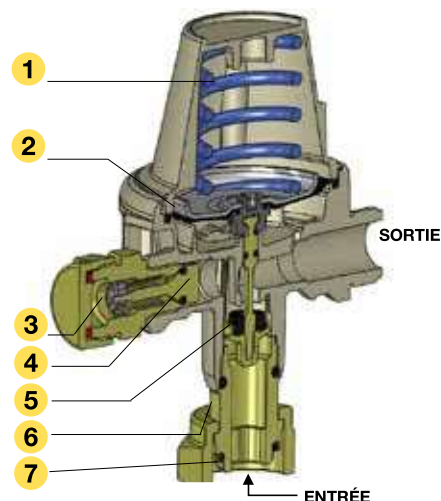
Applications

Ils assurent les deux premières fonctions d'une installation alimentée par réservoir : détente et limitation de pression.

Le limiteur de pression est un appareil de sécurité qui protège l'installation en cas de défaillance éventuelle du détendeur de pression qui le précède. Il est monté directement à la sortie du détendeur.

Détendeur 325V

- 1 Ressort
- 2 Membrane
- 3 Entrée de secours
- 4 Clapet anti-retour
- 5 Clapet de détente
- 6 Raccord d'entrée
- 7 Joint Insert Métallique (JIM)



STOP REGLEMENTATION

Utilisation de l'ensemble 325 + 4325 : La présence d'un limiteur de pression 4325 est **obligatoire** sur une installation domestique alimentée par un réservoir de propane. La réglementation prévoit l'obligation d'information et de réserve pour l'installateur qui constate l'absence de limiteur de pression.

Détendeurs à tarage fixe

325



Détendeur pour réservoir - 550 kW

Débit kg/h	Pression d'entrée bar	Pression de sortie bar	Raccordement		Raccords	Code article	Observation	Certification	Utilisation habituelle
			entrée	sortie					
40	2 - 16	1,5	E. M20x1,5	M. M20x1,5	RC-FB RC-MM	002742AC	Équipé de joint JIM	NF GAZ	domestique et commerciale

325V



Détendeur pour réservoir à alimentation verticale- 550 kW - Entrée auxiliaire de dépannage

Débit kg/h	Pression d'entrée bar	Pression de sortie bar	Raccordement		Raccords	Code article	Observation	Certification	Utilisation habituelle
			entrée	sortie					
40	2 - 16	1,5	E. G3/4" réservoir	M. M20x1,5 Braser 14	RC-FB RC-MM	002745AH 002745AF	Équipé de joint JIM. Entrée de dépannage	NF GAZ	domestique et commerciale

NORME
EN 16129

