

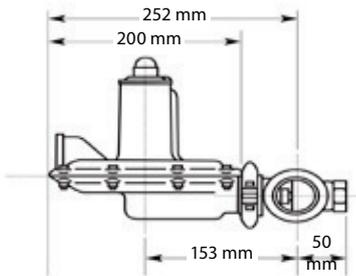
OMT - DETENDEUR BASSE PRESSION



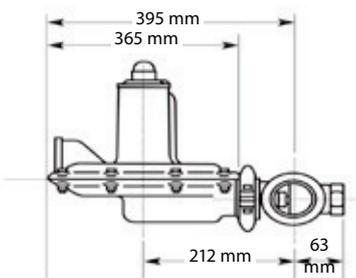
OMT B242



OMT A102 AP



OMT B242



OMT A102

La gamme OMT comprend des détendeurs basse pression très précis pour les gaz inflammables (GPL, gaz naturel) et plus communément pour les gaz non-corrosifs.

APPLICATION

- Pour inerte les réservoirs et les réseaux
- Dernière détente avant brûleur
- Deuxième détente propane
- Pressurisation pour isolation
- Basse pression et gros débit

AVANTAGES

- Etanche en cas de mauvais temps
- Tous les composants sont facilement accessibles
- Démontage facile et rapide
- Simple et robuste
- Faible pression de fermeture
- Clapet équilibré basse pression

OMT B242

Code	Connexion	Gaz	Pression maximum d'entrée bar (psi)	Pression de sortie bar (psi)	Débit air Nm ³ /h	Débit propane kg/h
I120121	G1"1/2F	N,M,P	5 (75)	13-22 (0,195-0,33)	10-200	NA
I120122	G1"1/2F	N,M,P	5 (75)	20-29 (0,3-0,435)	10-200	NA
I120123	G1"1/2F	N,M,P	5 (75)	29-42 (0,435-0,63)	10-200	NA
I120124	G1"1/2F	N,M,P	5 (75)	40-58 (0,6-0,87)	10-200	NA
I120125	G1"1/2F	N,M,P	5 (75)	56-80 (0,84-1,2)	10-200	NA

OMT B242 AP (LIVRE AVEC 2 RESSORTS DE DETENTE)

Code	Connexion	Gaz	Pression maximum d'entrée bar (psi)	Pression de sortie bar (psi)	Débit air Nm ³ /h	Débit propane kg/h
I120221	G1"1/2F	N,M,P	5 (75)	78-200 (1,17-3)	20-240	NA
I120225	G1"1/2F	N,M,P	5 (75)	140-320 (2,1-4,8)	20-240	NA

OMT A102

Code	Connexion	Gaz	Pression maximum d'entrée bar (psi)	Pression de sortie bar (psi)	Débit air Nm ³ /h	Débit propane kg/h
I120625	G2"F	N,M,P	4 (60)	20-45 (0,3-0,675)	20-120	NA
I120632P	G2"F	N,M,P	4 (60)	5,5-12,5 (0,082-0,188)	20-120	NA
I120633	G2"F	N,M,P	4 (60)	9-18 (0,135-0,27)	20-120	NA
I120635	G2"F	N,M,P	4 (60)	36-75 (0,54-1,125)	20-200	NA

OMT A102 AP

Code	Connexion	Gaz	Pression maximum d'entrée bar (psi)	Pression de sortie bar (psi)	Débit air Nm ³ /h	Débit propane kg/h
I120725	G2"F	N,M,P	4 (60)	150-300 (2,25-4,5)	30-400	NA
I120732	G2"F	N,M,P	4 (60)	60-168 (0,9-2,52)	30-400	NA

DONNÉES TECHNIQUES

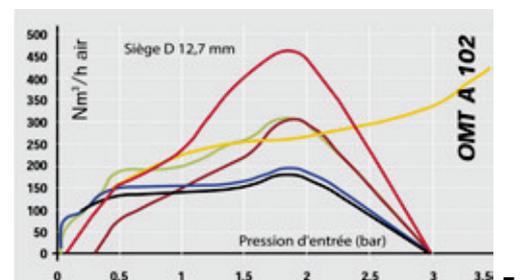
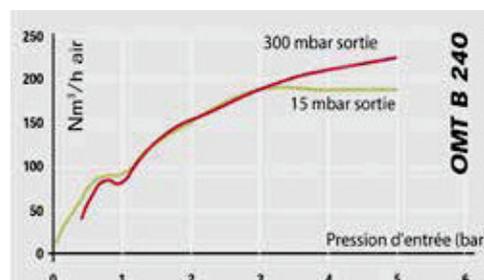
Pression maximum d'entrée: 4 bar (A102), 5 bar (B242)

Matériaux: Corps en fonte

Connexion: G1"1/2F (A102), G2"F (B242)

Plage de température: de -20 à +60°C

COURBE DE PERFORMANCE DE DÉBIT



■ 38 à 115 mbar 12 à 26,5 mbar 20 à 45 mbar
 38 à 115 mbar 75 à 220 mbar 210 à 300 mbar