RÉGULATEURS HAUTE, MOYENNE ET BASSE PRESSION

Série Alfa 100, régulation par action directe équilibrée

Informations produit

Régulateurs série *Alfa 100* à régulation par action directe équilibrés, équipés d'une prise d'impulsion externe, adaptés à l'utilisation de gaz non corrosifs tels que le méthane et le GPL. *Livrable avec clapet de sécurité de pression minimale et maximale en aval.*

Également disponible avec clapet de sécurité de pression minimale et maximale (*sku 2645*).

Caractéristiques techniques

DÉBIT	***VOIR TABLEAU CI-DESSOUS***
RACCORD ENTRÉE	DN 100
RACCORD SORTIE	DN 100
PRESSION EN ENTRÉE	• *MODÈLES BP* 0,5 ÷ 5 BAR (***SKU 2641 / 2647***) • *MODÈLES MP* 0,5 ÷ 5 BAR (***SKU 2642 / 2648***) • *MODÈLES HP* MAX 18 BAR (***SKU 2643 / 2649***)
PRESSION EN SORTIE	• *MODÈLES BP* 16 ÷ 320 MBAR (***SKU 2641 / 2647***) • *MODÈLES MP* 0,2 ÷ 1 BAR (***SKU 2642 / 2648***) • *MODÈLES HP* 0,5 ÷ 4 BAR (***SKU 2643 / 2649***)
CLASSE DE PRÉCISION	RG JUSQU'À 5 / SG ± 10%

TECNOGAS
I percorsi della tecnologia.
Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy
P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net

TEMPÉRATURE DE SERVICE	- 20°C ÷ + 60°C
PRISE D'IMPULSION	Ø 14
MATÉRIAUX	• CORPS : FONTE GS 400 (***SKU 2641 / 2642 / 2643***) • CORPS : ACIER (***SKU 2647 / 2648 / 2649***) • TÊTE : ACIER • ÉTANCHÉITÉ : CAOUTCHOUC NITRILE NBR OU HNBR • MEMBRANE : TISSU CAOUTCHOUTÉ SANDWICH
DIMENSIONS	650 X 354 X 150 MM

TABLEAU DES DÉBITS M³/H MODÈLES BASSE PRESSION (BP)		***PRESSION EN ENTRÉE***			
		0,2 BAR	0,3 BAR	0,5 BAR	1 BAR
PRESSION EN SORTIE	25 MBAR	1631 M³/H	2046 M³/H	2707 M³/H	4014 M³/H
	50 MBAR	1529 M³/H	1974 M³/H	2662 M³/H	3995 M³/H
	100 MBAR	1280 M³/H	1807 M³/H	2563 M³/H	3952 M³/H
	150 MBAR	927 M³/H	1601 M³/H	2447 M³/H	3904 M³/H
	200 MBAR	-	1337 M³/H	2312 M³/H	3848 M³/H

TECNOGAS
I percorsi della tecnologia.
Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy
P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net

TABLEAU DES DÉBITS M^3/H MODÈLES MOYENNE PRESSION (MP)		PRESSION EN ENTRÉE			
		0,3 BAR	0,5 BAR	0,1 BAR	1,5 BAR
PRESSION EN SORTIE	0,2 BAR	1337 M^3/H	2312 M^3/H	3848 M^3/H	5073 M^3/H
	0,3 BAR	-	1965 M^3/H	3716 M^3/H	5004 M^3/H
	0,5 BAR	-	-	3343 M^3/H	4811 M^3/H
	0,7 BAR	-	-	2751 M^3/H	4526 M^3/H
	1 BAR	-	-	-	3853 M^3/H

TABLEAU DES DÉBITS M^3/H MODÈLES HAUTE PRESSION (HP)		PRESSION EN ENTRÉE			
		2 BAR	3 BAR	4 BAR	5 BAR
PRESSION EN SORTIE	0,8 BAR	6049 M^3/H	8291 M^3/H	8482 M^3/H	8482 M^3/H
	1 BAR	5498 M^3/H	8065 M^3/H	10329 M^3/H	11309 M^3/H
	1,5 BAR	4307 M^3/H	7573 M^3/H	10081 M^3/H	12361 M^3/H
	2 BAR	-	6686 M^3/H	9622 M^3/H	12098 M^3/H
	3 BAR	-	-	7707 M^3/H	10996 M^3/H

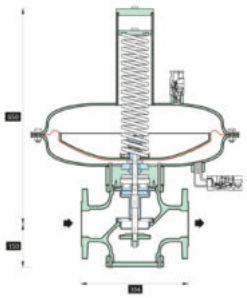
Pour obtenir les débits en kg/h de GPL, multipliez les valeurs indiquées en rouge par 1,42.

TECNOGAS
I percorsi della tecnologia.
Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy
P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net

Régulateurs Haute, Moyenne et Basse Pression

SKU	MODÈLE	PRIX
00000002641	RÉGULATEUR SÉRIE ALFA 100 BP - RACCORDEMENTS DN 100 - SORTIE 16 ÷ 320 MBAR - CORPS EN GS400	€10243.35 VAT EXCLUDED
00000002642	RÉGULATEUR SÉRIE ALFA 100 MP - RACCORDS DN 100 - SORTIE 0,2 ÷ 1 BAR - CORPS EN GS400	€10452.85 VAT EXCLUDED
00000002643	RÉGULATEUR SÉRIE ALFA 100 AP - RACCORDS DN 100 - SORTIE 0,5 ÷ 4 BAR - CORPS EN GS400	€10452.85 VAT EXCLUDED
00000002645	VANNE DE SÉCURITÉ À MINIMUM ET MAXIMUM DE PRESSION	€1445.4 VAT EXCLUDED
00000002647	RÉGULATEUR SÉRIE ALFA 100 BP - RACCORDS DN 100 - SORTIE 16 ÷ 320 MBAR - CORPS EN ACIER	€11395.45 VAT EXCLUDED
00000002648	RÉGULATEUR SÉRIE ALFA 100 MP - RACCORDS DN 100 - SORTIE 0,2 ÷ 1 BAR - CORPS EN ACIER	€11625.9 VAT EXCLUDED
00000002649	RÉGULATEUR SÉRIE ALFA 100 AP - RACCORDS DN 100 - SORTIE 0,5 ÷ 4 BAR - CORPS EN ACIER	€11856.3 VAT EXCLUDED





Via Marco Polo 33
35020 Albignasego
Padova – Italy

P.IVA: 03859580288
Tel: +39 049 8625910
Mail: info@tecnogas.net