REDUCTEUR DE PRESSION A PISTON PN16 AVEC SYSTEME DE COMPENSATION

Référence(s) 74RL3F0A



1. Normalisation

- ✓ Connexion à la tuyauterie : filetage selon la norme ISO 228/1
- ✓ Raccord au manomètre : selon norme EN 10226 - Rp1/4"
- ✓ Essais et contrôles : conformément à la norme EN 1567
- ✓ Certifications ACS, Kitemark et VUPS conformément à la norme EN 1567

2. Caractéristiques

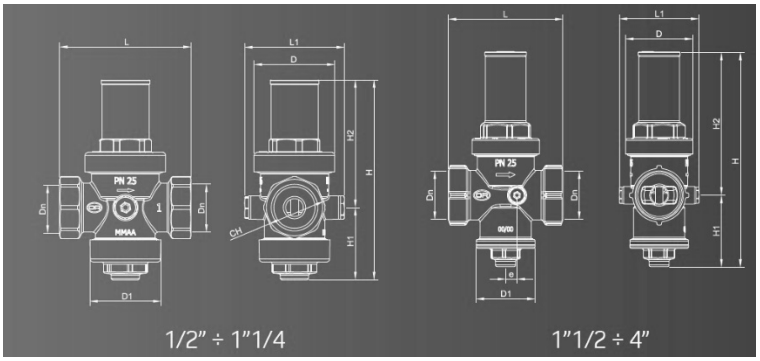
Dimensions :	½" au 4"
Raccordement :	Femelle / femelle
Température mini :	+0°C (gel exclu)
Température Maxi :	+130°C
Pression Maxi :	25 bar
Plage de réglage PS :	1 à 5,5 bar
Caractéristiques :	glycol maximum 50% air comprimé pas de huiles nébulisés
Matière :	Laiton

3. Nomenclature

Item	Matière
Corps	Laiton CW617N jusqu'au 2" Laiton WW770S du 2"1/2 au 4"
Têtes	Laiton CW617N
Piston	Polyamide renforcé en fibres de verre et laiton CW617N jusqu'au 2" Polyamide renforcé en fibres de verre et acier inoxydable du 2" au 3" Laiton CW617N et acier inoxydable au delà
Autres composants	Laiton CW617N et CW614N
Joint de siège	Caoutchouc EPDM Perox
Joints toriques d'étanchéité dynamique	Caoutchouc EPDM Perox
Joints toriques d'étanchéité statique	Caoutchouc EPDM perox, fibre sans amiante
Ressort de tarage	Acier EN 10270-1 SM galvanisé
Nickelage	Revêtement électrolytique EN 1456
Siège rapporté	Acier inox EN 10088 – 1.4305

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

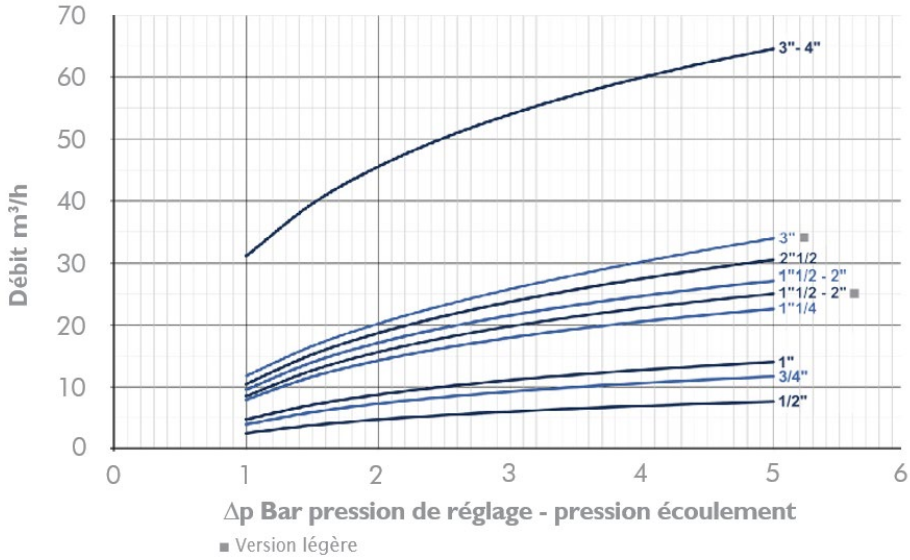
4. Dimensions (en mm)



Référence	DN	D	D1	L	L1	H	H1	H2	E	CH
74RL3F0A-0015	½''	Ø48	Ø44	69	63	114	42	72	-	es. 26
74RL3F0A-0020	¾''	Ø48	Ø44	82	63	114	42	72	-	es. 31
74RL3F0A-0025	1''	Ø59	Ø52	96	73	146	53	93	-	ot. 43
74RL3F0A-0032	1''1/4	Ø59	Ø52	100	73	152	57	95	-	ot. 53
74RL3F0A-0040	1''1/2*	Ø59	Ø48	91	77	148	48	100	8	ot. 56
74RL3F0A-0050	2''*	Ø59	Ø48	97	81	150	48	102	8	ot. 68
74RL3F0A-0080	3''*	Ø71	Ø62	133	84	224	71	153	-	-
74RL3F0A-0100	4''	Ø110	Ø85	197	127	312	91	221	-	-

*version légère

5. Diagramme de débit



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles