

Détendeurs à dôme (amplificateur pneumatique) FAIRCHILD



Modèle	20	2000	4500A	4800	200	200XLR
Fonction	Amplicateur de débit Multiplicateur de pression Diviseur de pression	Amplicateur de débit Multiplicateur de pression	Amplicateur de débit Multiplicateur de pression Diviseur de pression	Amplicateur de débit	Amplicateur de débit	Amplicateur de débit
Construction	Aluminium	Zinc	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Débit (Nm ³ /h)	76	68	255	850	2550	2550
Echappement (Nm ³ /h)	de 13 à 19 suivant ratio	27	65	170	110	550
Sensibilité (mbar)	de 0,6 à 3,8 suivant ratio	2,5			2,5	
Influence de la pression d'alimentation	0,1%	0,1%	0,1 à 0,3% suivant ratio	0,1%	0,5%	0,5%
Alimentation maxi (bar)	17	17	17	17	17	17
Ratio	x1 x2 x3 x4 x5 x6 ÷2 ÷3 ÷4 ÷5	x1 ou x1,6	x1 x2 x3 ÷2 ÷3	x 1	x1	x 1
Connexions	1/4" 3/8" NPT / BSPP / BSPT	1/4" 3/8" NPT / BSPT	3/8" 1/2" 3/4" NPT / BSPP / BSPT	3/4" 1" NPT / BSPP / BSPT	1" 1 1/2" NPT / BSPP	1 1/2" NPT
Température de service	-40 à +93°C	-40 à +93°C	-40 à +93°C	-40 à +93°C	-40 à +93°C	-40 à +93°C
Dimensions (mm)	Ø76 / H110	Ø76 / H82	Ø114 / H148	Ø165 / H210	Ø140 / H200	Ø243 / H243
Options	A - E - I - J - N - Y	-	E - I - P - J	I - J - P - SS	E - L - N - J	J - L

Liste des options disponibles

A	Membranes/joints silicone	E	Echappement taraudé	I	Vanne by-pass
J	Membranes/joints Viton	L	Sensibilité accrue	N	Sans fuite
P	Feedback (réf. externe)	SS	Clapet Inox	Y	Décalage négatif (0,2 bar / 3 psi)