

Détendeurs de précision

Type 100 - Détendeur d'air haute résolution. Appareil piloté.

Spécifications	TYPE 100 Détendeur de précision
Capacité de débit : m ³ /h	25
Capacité de mise à l'atmosphère : m ³ /h	3,4
Sensibilité : mm colonne eau	3,2
Alimentation maximale : bar	10,5
Dimensions : mm	52 x 52 x 108

ECHELLE (bar)	RACCORDEMENT (NPT)	MODELE
0,15-2,8	1/8	100 AA
0,15-2,8	1/4	100 BA
0,15-2,8	3/8	100 CA
0-4,2	1/8	100 AB
0-4,2	1/4	100 BB
0-4,2	3/8	100 CB
0-8,4	1/8	100 AC
0-8,4	1/4	100 BC
0-8,4	1/8	100 CC

Type 300 - Filtre-détendeur

Spécifications	TYPE 300 Filtre détendeur
Capacité de débit : m ³ /h	33,6
Capacité de mise à l'atmosphère : m ³ /h	0,17
Sensibilité : mm colonne eau	25
Alimentation maximale : bar	17
Dimensions : mm	80 x 80 x 190

ECHELLE (bar)	RACCORDEMENT (NPT)	MODELE
0-0,7	1/4	300 BD
0-2,1	1/4	300 BA
0-4,2	1/4	300 BB
0-8,4	1/4	300 BC

Type 350SS - Filtre-détendeur acier inoxydable

Spécifications	TYPE 350SS Filtre détendeur en A.I
Capacité de débit : m3/h	37
Capacité de mise à l'atmosphère : m3/h	1,7
Sensibilité : mm colonne eau	25
Alimentation maximale : bar	21
Dimensions : mm	52 x 52 x 185

ECHELLE (bar)	RACCORDEMENT (NPT)	MODELE
0,3-2,1	1/4	350 BA
0,3-2,1	1/2	350 DA
0,3-4,2	1/4	350 BB
0,3-4,2	1/2	350 DB
0,2-7	1/4	350 BC
0,2-7	1/2	350 DC
0,2-105	1/4	350 BD
0,2-105	1/2	350 DD

Type 700 - Détendeur de pression haut débit

Spécifications	TYPE 700 Détendeur de pression
Capacité de débit : m3/h	68-140
Capacité de mise à l'atmosphère : m3/h	7
Sensibilité : mm colonne eau	6,4
Alimentation maximale : bar	17
Dimensions : mm	D 76 x H 152

ECHELLE (bar)	RACCORDEMENT (NPT)	MODELE
0-0,14	1/4	700 BA
0-0,14	3/8	700 CA
0-0,14	1/2	700 DA
0-1,05	1/4	700 BC
0-1,05	3/8	700 CC
0-1,05	1/2	700 DC
0-2,1	3/8	700 BD
0-2,1	3/8	700 CD
0-2,1	1/2	700 DD
0-4,2	1/4	700 BE
0-4,2	3/8	700 CE
0-4,2	1/2	700 DE
0-10,5	1/4	700 BF
0-10,5	3/8	700 CF
0-10,5	1/2	700 DF

Type 700BP - Déverseur de pression (soupape de sécurité)

Spécifications	TYPE 700BP Déverseur de pression
Capacité de débit : m ³ /h	80
Capacité de mise à l'atmosphère : m ³ /h	N/A
Sensibilité : mm colonne eau	3,2
Alimentation maximale : bar	17
Dimensions : mm	D 76 x H 152

ECHELLE (bar)	RACCORDEMENT (NPT)	MODELE
0-0,14	1/4	710 BA
0-0,14	3/8	710 CA
0-0,14	1/2	710 DA
0-1,05	1/4	710 BC
0-1,05	3/8	710 CC
0-1,05	1/2	710 DC
0-2,1	3/8	710 BD
0-2,1	3/8	710 CD
0-2,1	1/2	710 DD
0-4,2	1/4	710 BE
0-4,2	3/8	710 CE
0-4,2	1/2	710 DE
0-10,5	1/4	710 BF
0-10,5	3/8	710 CF
0-10,5	1/2	710 DF

Type 800 - Détendeur de pression

Spécifications	TYPE 800 Détendeur de pression
Capacité de débit : m ³ /h	8
Capacité de mise à l'atmosphère : m ³ /h	0,7
Sensibilité : mm colonne eau	5
Alimentation maximale : bar	17
Dimensions : mm	D 24 x H 86

ECHELLE (bar)	RACCORDEMENT 1/6 NPT	RACCORDEMENT M5
0-0,35	800 AA	800 BA
0-1,05	800 AB	800 BB
0-2,1	800 AC	800 BC
0-4,2	800 AD	800 BD
0-7	800 AE	800 BE

Relais boosters/amplificateurs de débit

Type 200 - Relais pneumatique à décalage du signal (Bias)

Spécifications	TYPE 200 Relais pneumatique
Capacité de débit : m ³ /h	25
Capacité de mise à l'atmosphère : m ³ /h	3,4
Sensibilité : mm colonne eau	3,2
Alimentation maximale : bar	10,5
Dimensions : mm	52 x 52 x 73

RACCORDEMENT	E/S RATIO	MODELE STD
1/4 NPT	1 : 1	200 BC
3/8	1 : 1	200 CC

RACCORDEMENT	E/S RATIO	MODELE HR
1/4 NPT	1 : 1	210 BC
3/8	1 : 1	210 CC

Type 600 - Relais amplificateur de débit (booster)

Spécifications	TYPE 600 Amplificateur de débit
Capacité de débit : m ³ /h	85
Capacité de mise à l'atmosphère : m ³ /h	26
Sensibilité : mm colonne eau	6,4
Alimentation maximale : bar	17
Echelle de pression sortie : bar	0 à 10,5
Dimensions : mm	D 76 x H 85

RACCORDEMENT (NPT)	E/S RATIO	MODELE
1/4	1 : 1	600 BA
3/8	1 : 1	600 CA
1/4	1 : 3	600 BC
3/8	1 : 3	600 CC
1/4	1 : 6	600 BD
3/8	1 : 6	600 CD

Convertisseurs I/P - E/P

Type 500X - Convertisseur I/P, E/P – Série économique

Spécifications	TYPE 500X Convertisseurs IP, EP
Capacité de débit : m ³ /h	20,4
Capacité de mise à l'atmosphère : m ³ /h	+/- 0,75
Répétabilité : % de l'échelle	<0,5
Alimentation maximale : bar	7
Raccordement : Pneumatique	1/4 NPT
Raccordement : Electrique	1/2 NPT
Dimensions : mm	55,4 x 55,4 x 107,7

Convertisseurs I/P 500X

MODELE	ENTREE (MA)	SORTIE (bar)	IMPEDANCE (Ohms)
500 AA	4-20	0,2 à 0,62	90
500 AB	4-20	0,62 à 1,03	90
500 AC	4-20	0,2 à 1,03	180
500 AD	4-20	0,2 à 1,86	220
500 AE	4-20	0,4 à 2	220
500 AF	4-20	0,06 à 1,17	250
500 BC	10-50	0,62 à 1,03	70
500 BD	10-50	0,62 à 1,86	85
500 BE	10-50	0,4 à 2	85
500 AG	4-20	0,13 à 4,13	225
500 AH	4-20	0,2 à 8,27	260
500 BF	0-60	0,13 à 8,27	220

Convertisseurs E/P 500X

MODELE	ENTREE (VDC)	SORTIE (bar)	IMPEDANCE (Ohms)
500 CC	0-5	0,2 à 1,03	615
500 CD	0-5	0,62 à 1,03	530
500 CE	0-5	0,41 à 2,06	530
500 DC	1-9	0,2 à 1,86	985
500 DD	1-9	0,2 à 1,86	840
500 DE	1-9	0,41 à 2,06	840
500 CF	0-5	0,13 à 4,13	500
500 EH	0-10	0,2 à 8,27	500

Type 550X - Convertisseur I/P, E/P de précision

Spécifications	TYPE 550X Convertisseurs IP, EP
Capacité de débit : m ³ /h	20,4
Capacité de mise à l'atmosphère : m ³ /h	+/- 0,5
Répétabilité : % de l'échelle	<0,5
Alimentation maximale : bar	7 (mod: 3-15, 3-27, 6-30); 10,5 (mod: 2-60; 3-120)
Raccordement : Pneumatique	1/4 NPT
Dimensions : mm	38,1 x 55,4 x 93,7

Type 900X - Convertisseur I/P, E/P de haute précision

Spécifications	TYPE 900X Convertisseurs IP, EP
Capacité de débit : m ³ /h	20,4
Capacité de mise à l'atmosphère : m ³ /h	+/- 0,75
Répétabilité : % de l'échelle	<0,5
Alimentation maximale : bar	7
Raccordement : Pneumatique	1/4 NPT
Raccordement : Electrique	1/2 NPT
Dimensions : mm	38,1 x 55,4 x 93,7

Type 950XP - Convertisseur I/P antidéflagrant

Spécifications	TYPE 950XP Convertisseurs IP
Capacité de débit : m ³ /h	20,4
Capacité de mise à l'atmosphère : m ³ /h	+/- 0,1
Répétabilité : % de l'échelle	<0,1
Alimentation maximale : bar	7
Raccordement : Pneumatique	1/4 NPT
Raccordement : Electrique	1/2 NPT
Dimensions : mm	D 88,9 x H 116,6