

2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

Page 28.....	Clapet Double guidage
Page 28.....	Clapet double battant
Page 29.....	Clapet simple battant
Page 30.....	Clapet à disque
Page 31.....	Filtre Y Taraudés
Page 32.....	Filtre Y à brides
Page 36.....	Soupape de décharge
Page 36.....	Déverseur
Page 38.....	Réducteur de pression
Page 41.....	Réducteur Haute Pression
Page 42.....	Soupape de Sureté à brides
Page 43.....	Soupape de Sureté filetéés
Page 46.....	Purgeur à Flotteur
Page 49.....	Purgeur Thermodynamique
Page 49.....	Casse vide
Page 49.....	Filtre vapeur
Page 50.....	Séparateur
Page 50.....	Réducteur de pression Vapeur
Page 51.....	Eliminateur d'air
Page 52.....	Filtre Régulateur Air comprimée
Page 55.....	Controleur de circulation



2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

109-110

CLAPET DE NON RETOUR LAITON TITRE CW617 - OBTURATION NYLON / LAITON - TOUTES POSITIONS

109

110



Raccordement femelle BSP
109 TS -10°C à +110°C
Corps laiton titré CW617N brossé
Joint NBR

Corps et sphère laiton
Obturateur NYLON
110 TS -10°C à +100°C

109 **OBTURATEUR NYLON**

110 **OBTURATEUR LAITON**

DN	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2'1/2	3'	4'
PS	16	16	16	16	10	10	10	8	8	8
Ecartement	45	48	53	59	66	71	80	93	104	119
CODE 109	10910030	10910040	10910050	10910060	10910070	10910080	10910090	10910100	10910110	10910120
CODE 110	11010030	11010040	11010050	11010060	11010070	11010080	11010090	11010100	11010110	11010120

111-112

CLAPET DE NON RETOUR FONTE A DOUBLE BATTANT



111

Raccordement PN 10/16
TS : -10°C à + 110°C.

Corps Fonte EN GJS - 400 - 15
Peinture Epoxy

111 **DOUBLE BATTANT ACIER INOX ASTM A351 CF8M**

112 **ACS DOUBLE BATTANT ACIER INOX ASTM A351 CF8M**

DN	50	65	80	100	125	150	200
PS	16	16	16	16	16	16	16
PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16
Ecartement	54	54	57	64	70	76	95
CODE 111	11100500	11100650	11100800	11101000	11101250	11101500	11102000
CODE 112	11200500	11200650	11200800	11201000	11201250	11201500	11202000

DN	250	300	350	400	450	500	600
PS	16	16	10	10	10	10	10
PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16
Ecartement	108	144	184	191	203	213	222
CODE 111	11102500	11103000	11103500	11104000	11104500	11105000	11106000
CODE 112	11202500	11203000					

113

CLAPET DE NON RETOUR A DOUBLE BATTANT INOX ASTM A 351 CF8M



113

Raccordement PN 25 ou 10/16
TS : -10°C à + 180°C.

Corps Acier Inox ASTM A351 CF8M

113 **DOUBLE BATTANT INOX**

DN	50	65	80	100	125	150	200
PS	16	16	16	16	16	16	16
PN	25	25	25	25	25	25	25
Ecartement	54	54	57	64	70	76	95
CODE	11300500	11300650	11300800	11301000	11301250	11301500	11302000

DN	250	300	350	400	450	500	600
PS	16	16	10	10	10	10	10
PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16
Ecartement	108	144	184	191	203	213	222
CODE	11302500	11303000	11303500	11304000	11304500	11305000	11306000

114-115

CLAPET DE NON RETOUR A SIMPLE BATTANT - ACIER ZINGUÉ

Raccordement PN 16
115 TS -10°C à +110°C
Corps et battant en Acier

Zingué
Joint NBR / EPDM
114 TS -10°C à +80°C

115 SIEGE EPDM

114 SIEGE NBR

DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PS	16	16	16	16	16	16	16	16	10	10
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Ecartement	14	14	14	14	18	18	20	22	26	32
CODE NBR	11400400	11400500	11400650	11400800	11401000	11401250	11401500	11402000	11402500	11403000
CODE EPDM	11500400	11500500	11500650	11500800	11501000	11501250	11501500	11502000	11502500	11503000

DN	350	400	450	500	600
PN	10	10	10	10	10
PN	16	16	16	16	16
Ecartement	38	44	50	56	62
CODE EPDM	11503500	11504000	11504500	11505000	11506000



114 - 115

116

CLAPET DE NON RETOUR A SIMPLE BATTANT - ACIER INOX A351 CF8M

Raccordement PN10/16
TS : -10°C à +180°C.
Corps et battant en Acier Inox

ASTM A351 CF8M
Joint FKM

116 SIEGE FKM

DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250
PS	16	16	16	16	16	16	16	16	10
PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Ecartement	14	14	14	14	18	18	20	22	26
CODE	11600400	11600500	11600650	11600800	11601000	11601250	11601500	11602000	11602500

DN	300	350	400	400	450	450	500	600
PS	10	10	10	10	10	10	10	10
PN	16	16	16	10	16	10	16	16
Ecartement	32	38	44	44	50	50	62	62
CODE	11603000	11603500	11604000	11604010	11604500	11604510	11605000	11606000



116

2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

117

CLAPET DE NON RETOUR - SYSTÈME A DISQUE - 3 - PIECES ACIER INOX ASTM A 351 CF8M

Raccordement BSP-F / BW / SW / NPT-F
TS : -20°C à + 200°C.
Corps Acier Inox ASTM A 351 CF8M
Joint PTFE



117-1

117-1 FEMELLE - FEMELLE BSP

DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"
PS	63	63	63	63	63	63
Ecartement	60	60	63	71	81,5	91
CODE	11710020	11710030	11710040	11710050	11710060	11710070

DN	1"1/2"	2"	2"1/2"	3"	4"
PS	63	63	63	63	63
Ecartement	97,5	117	131,5	143,5	174,5
CODE	11710080	11710090	11710100	11710110	11710120



117-4

117-4 FEMELLE - FEMELLE NPT

DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
PS	63	63	63	63	63	63	63	63
Ecartement	60	60	63	71	81,5	91	97,5	117
CODE	11740020	11740030	11740040	11740050	11740060	11740070	11740080	11740090



117-6

117-6 A SOUDER BW

DN	8	10	15	20	25	32
PS	63	63	63	63	63	63
Ecartement	66	66	67	81	89,5	92
CODE	11760020	11760030	11760040	11760050	11760060	11760070

DN	40	50	65	80	100
PS	63	63	63	63	63
Ecartement	103,5	117	131,5	143,5	174,5
CODE	11760080	11760090	11760100	11760110	11760120



117-7

117-7 A SOUDER SW

DN	8	10	15	20	25	32
PS	63	63	63	63	63	63
Ecartement	60	60	63	71	81,5	91
CODE	11770020	11770030	11770040	11770050	11770060	11770070

DN	40	50	65	80	100
PS	63	63	63	63	63
Ecartement	97,5	117	131,5	143,5	174,5
CODE	11770080	11770090	11770100	11770110	11770120



118

CLAPET DE NON RETOUR - SYSTÈME A DISQUE - ACIER INOX ASTM A 351 CF8M



Raccordement PN 10/16/25/40
Raccordement CLASS 150 (PN20) : pour les DN 25*, DN 32* et DN 40*, utiliser des boutons M12
TS : -20°C à + 200°C.
Corps Acier Inox ASTM A 351 CF8M

118

118 ACIER INOX ASTM A351 CF8M

DN	15	20	25	32	40
PS	40	40	40	40	40
PN	40	40	40	40	40
Ecartement	16	19	22	28	31,5
CODE	11800040	11800050	11800060	11800070	11800080

DN	50	65	80	100	125	150	200
PS	40	40	40	40	40	40	40
PN	40	40	40	40	40	40	40
Ecartement	40	46	49	60	90	106	140
CODE	11800090	11800100	11800110	11800120	11800130	11800140	11800150

119

FILTRES EN Y - A TAMIS - TARAUDÉS - LAITON

Raccordement : Femelle BSP
TS : -10°C à + 120°C.
Corps Laiton titré CW617N brossé
Joint du bouchon torique EPDM



119

119 LAITON

DN	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2
PS	16	16	16	16	16	16	16	10
Ecartement	48	58	68	75	90	108	130	150
CODE	11910030	11910040	11910050	11910060	11910070	11910080	11910090	11910100

2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

120 FILTRES EN Y - A TAMIS - TARAUDÉS - ACIER INOX



Raccordement : Femelle BSP
 TS : -50°C à + 120°C.
 Corps Acier Inox ASTM A351 CF8M
 Joint de corps PTFE



120

120 ACIER INOX

DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PS	16	16	16	16	16	16	16	16
Ecartement	64	64	64	80	89	106,5	118	139
CODE	12010020	12010030	12010040	12010050	12010060	12010070	12010080	12010090

121 FILTRES EN Y - A TAMIS - A BRIDES - FONTE

Raccordement PN10/16
 TS : -10°C à + 120°C.
 Corps et chapeau Fonte EN GJS 450-10 (du DN 50 au DN 300)
 Joint chapeau Graphite



121

121 A BRIDES FONTE

DN	15	20	25	32	40	50	65	80
PS	16	16	16	16	16	16	16	16
PN	16	16	16	16	16	16	16	16
Ecartement	130	150	160	180	200	230	290	310
CODE	12190155	12190205	12190255	12190325	12190405	12190505	12190655	12190805
DN	100	125	150	200	200	250	250	300
PS	16	16	16	16	16	10	10	10
PN	16	16	16	16	10	10	16	10
Ecartement	350	400	480	600	600	730	730	850
CODE	12191005	12191255	12191505	12192005	12192015	12192505	12192515	12193005
DN	300	350	400	450	500	600		
PS	10	10	10	10	10	10		
PN	16	10	10	10	10	10		
Ecartement	850	980	1100	1200	1250	1450		
CODE	12193015	12193505	12194005	12194505	12195005	12196005		

122

FILTRES EN Y - A TAMIS - FONTE AVEC REVETEMENT EPOXY

Raccordement PN10/16
 TS : -10°C à + 80°C.
 Corps et chapeau en Fonte EN GJL 250
 Joint de chapeau EPDM



122 NF



122

122 A BRIDES FONTE - REVETEMENT EPOXY

122 NF A BRIDES FONTE - REVETEMENT EPOXY + VANNE RINÇAGE NF

DN	40	50	65	80	100	125	150
PS	16	16	16	16	16	16	16
PN	16	16	16	6	16	16	16
CODE 122	12290400	12290500	12290650	12290800	12291000	12291250	12291500
CODE 122 NF	12290405	12290505	12290655	12290805	12291005	12291255	12291505

DN	200	200	250	250	300	300
PS	16	16	10	10	10	10
PN	10	16	10	16	10	16
CODE 122	12292010	12292000	12292510	12292500	12293010	12293000
CODE 122 NF	12292015	12292005	12292515	12292505	12293015	12293005

123

FILTRES EN Y - A TAMIS - ACIER - HAUTE TEMPÉRATURE

Raccordement PN25/40
 TS : -29°C à + 425°C.
 Corps et chapeau acier ASTM A216 WCB
 Joint de chapeau graphite



123

123 A BRIDES ACIER

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
PS	40	40	40	40	40	40	40	40	40
PN	25/40	25/40	25/40	25/40	25/40	25/40	25/40	25/40	25/40
Ecartement	130	150	160	180	200	230	290	310	350
CODE	12390155	12390205	12390255	12390325	12390405	12390505	12390655	12390805	12391005

DN	125	150	200	250	300
PS	40	40	40	40	40
PN	25/40	25/40	40	40	40
Ecartement	400	480	600	730	850
CODE	12391255	12391505	12392005	12392505	12393005

2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

124 FILTRES EN Y - A TAMIS - A BRIDES - FONTE - HAUTE TEMPÉRATURE

Raccordement PN10/16
TS : -10°C à + 300°C.
Corps Fonte EN GJL-250
Joint de chapeau graphite



124

124 A BRIDES FONTE - HAUTE TEMPERATURE

DN	15	20	25	32	40	50
PS	16	16	16	16	16	16
PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16
Ecartement	130	150	160	180	200	230
CODE	12490155	12490205	12490255	12490325	12490405	12490505

DN	65	80	100	125	150	200
PS	16	16	16	16	16	16
PN	10/16	10/16	10/16	10/16	10/16	16
Ecartement	290	310	350	400	480	600
CODE	12490655	12490805	12491005	12491255	12491505	12492005

125 FILTRES EN Y - A TAMIS - INOX

Raccordement PN16
TS : -20°C à + 200°C.
Corps et chapeau Acier Inox ASTM A351 CF8M
Joint de chapeau PTFE



125

125 A BRIDES ACIER INOX

DN	15	20	25	32	40	50
PS	16	16	16	16	16	16
PN	16	16	16	16	16	16
Ecartement	130	150	160	180	200	230
CODE	12590155	12590205	12590255	12590325	12590405	12590505

DN	65	80	100	125	150	200
PS	16	16	16	16	16	16
PN	16	16	16	16	16	16
Ecartement	290	310	350	400	480	600
CODE	12590655	12590805	12591005	12591255	12591505	12592005

119-125 CARTOUCHE INOX



119 POUR FILTRES TARAUDES LAITON 119

DN	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2
ØxL	14,5x22	18,5x25	23,5x40	27,5x40,5	33,5x46	42,5x54	52,5x63	65x83
CODE	11900030	11900040	11900050	11900060	11900070	11900080	11900090	11900100

120 POUR FILTRES TARAUDES INOX 120

DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
ØxL	19x28,5	19x28,5	19x28,5	23x40	32x49	36x54	44x63,5	54x76
CODE	12000020	12000030	12000040	12000050	12000060	12000070	12000080	12000090

121 POUR FILTRES À BRIDES FONTE 121

DN	15	20	25	32	40	50	65	80
ØxL	46x16	60x22	72x28	86x35	101x41	115x51	147x67	160x79
CODE	12100150	12100200	12100250	12100320	12100400	12100500	12100650	12100800

DN	100	125	150	200	250	300	350	400
ØxL	200x99	238x129	235x156	330x209	450x249	478x299	540x353	650x403
CODE	12101000	12101250	12101500	12102000	12102500	12103000	12103500	12104000

122 POUR FILTRES A BRIDES FONTE 122

DN	15	20	25	32	40	50	65
ØxL	17x69	23x77,5	27x97	35x119,5	42x91,2	52x105,2	67x127,2
CODE	12200150	12200200	12200250	12200320	12200400	12200500	12200650

DN	80	100	125	150	200	250	300
ØxL	82x140,7	102x180,2	127x215,7	160x284,2	206x296,5	252x393,5	302x426
CODE	12200800	12201000	12201250	12201500	12202000	12202500	12203000

123 POUR FILTRES A BRIDES ACIER HT 123

DN	15	20	25	32	40	50	65
ØxL	48x22	59x22	75x29	85x35	97x42	105x52	121x58
CODE	12300150	12300200	12300250	12300320	12300400	12300500	12300650

DN	80	100	125	150	200	250	300
ØxL	150x75	175x104	205x124	240x150	310x190	243x390	295x458
CODE	12300800	12301000	12301250	12301500	12302000	12302500	12303000

125 ? POUR FILTRES A BRIDES INOX 125

DN	15	20	25	32	40	50
ØxL	19x57	24x55	27x87	40x82	43x99,5	54x102
CODE	12500150	12500200	12500250	12500320	12500400	12500500

DN	65	80	100	125	150	200
ØxL	65x135	85x150	103x160	128x221	154x250	208x300
CODE	12500650	12500800	12501000	12501250	12501500	12502000

2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

457-0 SOUPAPES DE DÉCHARGE EN ÉQUERRE



457

Soupape de décharge
Corps bronze CC 499 K - Internes laiton. PS : 20 bar - Portée NBR. TS : - 30 °C / + 130 °C.
Ouverture proportionnelle.
Pression de début d'ouverture réglable.
Vis de réglage étanche - Raccordements taraudés G

457 SOUPAPES DE DÉCHARGE EN ÉQUERRE

DN	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PLAGE 0,2-0,8BAR	45700003	45700004	45700005	45700006	45700007	45700008	45700009
PLAGE 0,5-2,5BAR	45700013	45700014	45700015	45700016	45700017	45700018	45700019
PLAGE 2-12BAR	45700023	45700024	45700025	45700026	45700027	45700028	45700029

459-0 SOUPAPES DE DÉCHARGE EN ÉQUERRE



459

Soupape de décharge
Corps acier inoxydable 1.4408 - Internes inox. PS : 20 bar - Portée FKM. TS : - 20 °C / + 200 °C.
Ouverture proportionnelle.
Pression de début d'ouverture réglable.
Vis de réglage étanche - Raccordements taraudés G

459 SOUPAPES DE DÉCHARGE EN ÉQUERRE

DN	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PLAGE 0,5-2,5BAR	45900003	45900004	45900005	45900006	45900007	45900008	45900009
PLAGE 2-12BAR	45900013	45900014	45900015	45900016	45900017	45900018	45900019

546 DÉVERSEURS EN LIGNE



546

LBPV Déverseur Élite inox basse pression
Corps inox moulé CF8M - 1.4408 - Étanchéité FPM - PS : 10 bar - TS : - 15 °C / + 80 °C
Raccordements taraudés G.
Livré avec manomètre tout inox glycérine Ø 63 indiquant la pression amont - Montage horizontal

546 DÉVERSEURS EN LIGNE

DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"
FAF	70	85	90	115	120
KV (M3/H)	1,4	5,3	6,6	12,5	15
CODE	54610004	54610005	54610006	54610007	54610008

461 DÉVERSEURS EN LIGNE



461

BPV Déverseur ÉLITE inox
Corps inox moulé CF8M - 1.4408 - Étanchéité FPM - PS : 16 bar - TS : - 15 °C / + 100 °C
Raccordements taraudés G.
Livré avec manomètre tout inox glycérine Ø 63 indiquant la pression amont - Montage horizontal

461 DÉVERSEURS EN LIGNE

DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/2"	2"
FAF	70	85	90	115	120
KV (M3/H)	1,4	5,3	6,6	12,5	15
PLAGE 1-5BAR	46110014	46110015	46110016	46110018	46110019
PLAGE 4-10BAR	46110024	46110025	46110026	46110028	46110029

461-9 DÉVERSEURS EN LIGNE



461-9

BPV Déverseur ÉLITE inox à brides
Idem ci-dessus sauf : raccordement à brides ISO PN 16

461-9 DÉVERSEURS EN LIGNE

DN	15	20	25	40	50	65	80	100
FAF	155	155	155	190	195	210	225	250
KV (M3/H)	1,4	5,3	6,6	12,5	15	45	48	71
PLAGE 1-5BAR	46190150	46190200	46190250	46190400	46190500	46190650	46190800	46191000
PLAGE 4-10BAR	46190151	46190201	46190251	46190401	46190501	46190651	46190801	46191001

547 DÉVERSEURS EN LIGNE



547

BFS Déverseur coaxial fonte à brides
Corps fonte grise avec revêtement époxy.
Pièces internes en laiton et bronze, étanchéité NBR. PS : 16 bar - TS : - 10 °C / + 80 °C.
Réglage de la pression amont par vis. Livré avec manomètre Ø 40.
Montage horizontal ou vertical flux ascendant.
Raccordements à brides PN16 RF. Classement A3S3 - Utilisation interdite sur les gaz de groupe I

547 DÉVERSEURS EN LIGNE

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
FAF	190	210	225	255	285	315	420	470	530
KV (M3/H)	64	89	119	222	333	470	854	1367	1880
PLAGE 1-5BAR	54790502	54790652	54790802	54791002	54791252	54791502	54792002	54792502	54793002

2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

462 RÉDUCTEURS DE PRESSION BRONZE - FONTE



462

Corps bronze CC 491 K - Étanchéité EPDM - Filtre inox incorporé.
 PS : 25 bar - TS : 95 °C - Raccordements taraudés G femelle / femelle + raccords unions.
 Sièges inox : de 1/2" à 1" 1/4 -
 Plage de réglage aval : de 1 à 8 bar - Homologation DVGW.
 Prise de pression aval : G 1/4" - Manomètre ABS Ø 50 inclus.

462 PLAGE DE REGLAGE AVAL 1-8 BAR

DN	1/2"	3/4"	1"
FAF	85	95	105
KV (M3/H)	3,3	4,5	7,8
DEBIT MAX	7	9	16
CODE	46210004	46210005	46210006



462-2 RÉDUCTEURS DE PRESSION BRONZE - FONTE



462-2

Réducteur de pression bronze
 Corps bronze CC 491 K - Étanchéité EPDM - Filtre inox incorporé. PS : 25 bar - TS : 95 °C
 Raccordements filetés G mâle / mâle + raccords unions.
 Sièges inox : de 1/2" à 1" 1/4 - bronze : de 1" 1/2 à 2".
 Plage de réglage aval : de 1 à 8 bar - Homologation DVGW.
 Prise de pression aval : G 1/4" - Manomètre Ø 50 inclus.



462-2 RÉDUCTEURS DE PRESSION BRONZE - FONTE

DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
FAF	80	90	100	105	130	140
KV (M3/H)	3,3	4,5	7,8	9,6	14	19
DEBIT MAX	7	9	16	18	30	35
CODE	46220014	46220015	46220016	46220017	46220018	46220019

462-9 RÉDUCTEURS DE PRESSION BRONZE - FONTE



462-9

Réducteur de pression bronze à brides
 Idem ci-dessus sauf : PS : 16 bar - Raccordements à brides PN 16.
 Manomètres inclus



462-9 RÉDUCTEURS DE PRESSION BRONZE - FONTE

DN	20	25	32	40	50	65	80
FAF	150	160	180	200	230	290	310
KV (M3/H)	5,8	6,7	7,6	12,5	15	40	50
DEBIT MAX	10	16	18	20	27	60	68
CODE	46290200	46290250	46290320	46290400	46290500	46290650	46290800

548

RÉDUCTEURS DE PRESSION BRONZE - FONTE



BFR Réducteur de pression coaxial fonte à brides
 Corps fonte grise avec revêtement époxy - Pièces internes en laiton et bronze, étanchéité NBR.
 PS : 16 bar - TS : - 10 °C / + 80 °C - Réglage de la pression aval par vis - Livré avec manomètre Ø 40.
 Montage horizontal ou vertical flux ascendant - Raccordements à brides PN 16 RF

548

548 RÉDUCTEURS DE PRESSION BRONZE - FONTE

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
FAF	190	210	225	255	285	315	420	470	530
KV (M3/H)	64	89	119	222	333	470	854	1367	1880
PLAGE 1-7 BAR	54890501	54890651	54890801	54891001	54891251	54891501	54892001	54892501	54893001
PLAGE 4-12 BAR	54890502	54890652	54890802	54891002	54891252	54891502	54892002	54892502	54893002

549

RÉDUCTEURS DE PRESSION INOX



549

LPRV Réducteur ÉLITE inox basse pression
 Corps inox moulé CF8M - 1.4408 - Étanchéité FPM. PS : 10 bar - TS : - 15 °C / + 80 °C -
 Raccordements taraudés G. Livré avec manomètre tout inox glycérine Ø 63 indiquant la pression aval.

549 PLAGE DE PRESSION AVAL 0,2-1,5 BAR

DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"
FAF	70	85	90	115	120
KV (M3/H)	1,4	5,3	6,6	12,5	15
CODE	54910004	54910005	54910006	54910008	54910009



550

RÉDUCTEURS DE PRESSION INOX



550

PRV - W Réducteur de pression Inox
 Corps inox moulé CF8M - 1.4408 - Étanchéité EPDM - Pour eau potable agrément ACS N°16 ACC LY075.
 PS : 16 bar - TS : - 15 °C / +80°C Raccordements taraudés G.
 Livré avec manomètre tout inox glycérine Ø 63 indiquant la pression aval

550 PLAGE DE PRESSION AVAL 1-6 BAR

DN	1/2"	3/4"	1"
FAF	70	85	90
KV (M3/H)	1,4	5,3	6,6
CODE	55010014	55010015	55010016



2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

463-1 RÉDUCTEURS DE PRESSION INOX



463-1

PRV Réducteur de pression ÉLITE inox
Corps inox moulé CF8M - 1.4408 - Étanchéité FPM. PS : 16 bar - TS : - 15 °C / + 100 °C -
Raccordements taraudé G.
Livré avec manomètre tout inox glycérine Ø 63 indiquant la pression aval.

463-1 RÉDUCTEURS DE PRESSION INOX

DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/2	2"
FAF	70	85	90	115	120
KV (M3/H)	1,4	5,3	6,6	12,5	15
PLAGE 1-6 BAR	46310024	46310025	46310026	46310028	46310029
PLAGE 4-10 BAR	46310034	46310035	46310036	46310038	46310039
PLAGE 8-13 BAR	46310044	46310045	46310046	46310048	46310049



463-9 RÉDUCTEURS DE PRESSION INOX



463-9

PRV Réducteur de pression ÉLITE inox
Corps inox moulé CF8M - 1.4408 - Étanchéité FPM. PS : 16 bar - TS : - 15 °C / + 100 °C
Raccordements à brides ISO PN16
Livré avec manomètre tout inox glycérine Ø 63 indiquant la pression aval.

463-9 RÉDUCTEURS DE PRESSION INOX

DN	15	20	25	40	50	65	80	100
FAF	155	155	155	190	195	210	225	250
KV (M3/H)	1,4	5,3	6,6	12,5	15	45	48	71
PLAGE 1-6 BAR	46390150	46390200	46390250	46390400	46390500	46390650	46390800	46391000
PLAGE 4-10 BAR	46390151	46390201	46390251	46390401	46390501	46390651	46390801	46391001



463-4 RÉDUCTEURS DE PRESSION INOX



463-4

PRV ÉLITE inox NPT
Idem 2440 sauf : raccordements taraudés
NPT

463-4 RÉDUCTEURS DE PRESSION INOX

DN	1/2"	3/4"	1"
FAF	70	85	90
KV (M3/H)	1,4	5,3	6,6
CODE	46340004	46340005	46340006



464

RÉDUCTEURS HAUTE PRESSION



464

Réducteurs de pression Bronze HP

Utilisation sur fluides compatibles - Corps bronze CC 499K - Etanchéité FKM - Internes laiton - PS : 60 bar.
TS : - 10°C / +120°C - Plage de réglage aval : 0,5 : 15 bar modèle à membrane - 5 à 30 bar et 10 à 50 bar modèle à piston

Prise de pression aval : G 1/4" - Manomètre ABS Ø 50 inclus - Raccordements taraudé G.

464 RÉDUCTEURS HAUTE PRESSION

DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/2"	2"
FAF	68	68	60	78	102	136	136
KV (M3/H)	1,6	1,6	1,6	3,4	5,5	12,7	12,7
PLAGE 0,5-15 BAR	46410002	46410003	46410004	46410005	46410006	46410008	46410009
PLAGE 5-30 BAR	46410012	46410013	46410014	46410015	46410016	46410018	46410019
PLAGE 10-50 BAR	46410022	46410023	46410024	46410025	46410026	46410028	46410029

465

RÉDUCTEURS HAUTE PRESSION

Détendeur HP 1/4" NPT - 240 bar

Détendeur HP 1/2" NPT - 240 bar

Réducteur de pression HP pour gaz et liquides.

Pression amont maxi. 3500 psi / 240 bar - Corps en acier inoxydable 316.

Siège PFA - TS : -40°C / +175°C - Manomètres de pression amont et aval.

Raccordements taraudés - Livré avec écrou passe cloison (prévoir filtration 200 um sur les liquides).



465

RÉDUCTEURS HAUTE PRESSION

DN	1/4"	1/4"	1/4"	1/2"	1/2"	1/2"
PLAGE	PLAGE 0,07-3,4 BAR	PLAGE 0,2-17 BAR	PLAGE 0,35-34 BAR	PLAGE 0,15-10 BAR	PLAGE 0,2-17 BAR	PLAGE 0,35-34 BAR
KV (M3/H)	0,051	0,051	0,051	0,85	0,85	0,85
CODE	46540002	46540012	46540022	46540004	46540014	46540024

330

RÉDUCTEURS HAUTE PRESSION

Détendeur HP à piston 1/4" NPT - 400 bar

Détendeur HP à piston 1/2" NPT - 400 bar

Réducteur de pression HP pour gaz et liquides.

Pression amont maxi. 6000 psi / 400 bar - Corps en acier inoxydable 316.

Siège PEEK - TS : -25°C / + 75°C .

Manomètres de pression amont et aval.

Raccordements taraudés Livré avec écrou passe cloison (prévoir filtration 200 um sur les liquides).



455

455 RÉDUCTEURS HAUTE PRESSION

DN	1/4"	1/2"
PLAGE	PLAGE 0-170 BAR	PLAGE 0-170 BAR
KV (M3/H)	0,05	0,17
CODE	33040032	33040034

2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

466 SOUPAPES DE SÛRETÉ



Soupape à brides en fonte grise PN 16
 Type "haute levée" - Corps en fonte EN-GJL-250 PN 16 - Capot fermé en fonte - Bouchon étanche.
 Levier d'essai - Mécanisme interne en acier inoxydable - Siège durci et clapet poli miroir.
 Raccordements à brides entrée PN 16 / sortie PN 10/16 - TS : - 10 °C / + 300 °C.
 Homologations TÜV SV 96.894 et VERITAS (utilisation marine et offshore).
 Tarage mini. : 0,5 bar

466 SOUPAPES DE SÛRETÉ

DN ENTREE	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
DN SORTIE	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
TARAGE	0,5-16 BAR	0,5-12,5 BAR	0,5-10 BAR							
CODE	46690200	46690250	46690320	46690400	46690500	46690650	46690800	46691000	46691251	46691501

466

469 SOUPAPES DE SÛRETÉ



Soupape à brides en acier PN 40
 Caractéristiques idem 466 sauf : corps en acier carbone 1.0619 PN 40 -
 Capot fermé en fonte GS.
 Raccordements à brides entrée PN 40 / sortie PN 10/16 - TS : - 40 °C / + 250 °C (6102).
 Homologations TÜV SV 96.894 et VERITAS (utilisation marine et offshore).
 Tarage mini. : 0,5 bar - Préciser la pression de tarage à la commande

469 SOUPAPES DE SÛRETÉ

DN ENTREE	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
DN SORTIE	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
TARAGE	0,5-40 BAR	0,5-40 BAR	0,5-40 BAR	0,5-32 BAR	0,5-32 BAR	0,5-32 BAR	0,5-25 BAR	0,5-20 BAR	0,5-12,5 BAR	0,5-10 BAR
CODE	46990200	46990250	46990320	46990400	46990500	46990650	46990800	46991000	46991250	46991500

469

470 SOUPAPES DE SÛRETÉ



Soupape inox à brides type G/L
 Construction selon AD-Merkblatt A2, Vd TÜV-Merkblatt 100 et ISO 4126-1.
 Corps acier inox forgé 1.4401.
 Portée métal-métal : TS : - 196 °C / + 450 °C.
 Raccordement à brides EN 1092-1 PN 16/40.
 Levier d'essai - Homologation selon 97/23 CE 0035

470 SOUPAPES DE SÛRETÉ

DN ENTREE	20	25	32	40	50
DN SORTIE	25	40	50	50	65
TARAGE	0,3-40 BAR	0,3-40 BAR	0,3-14 BAR	0,3-30 BAR	0,3-14 BAR
CODE	47090200	47090250	47090320	47090400	47090500

470

471

SOUPAPES DE SÛRETÉ



471

Soupape laiton à échappement libre pour air comprimé
Construction selon AD-Merkblatt A2, Vd TÜV-Merkblatt 100 et ISO 4126-1.
Corps laiton CW 614 N - Portée FPM : TS - 20 °C / + 200 °C, autres sur demande.
Raccordement entrée fileté G mâle (ISO 228) - Molette d'essai. Homologation selon 97/23 0035 (et ASME VIII div. 1 sur demande).
Tarages standards de 0,5 à 12 bar (tous les 0,5 bar) - Autres tarages sur délai

471 SOUPAPES DE SÛRETÉ

DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
TARAGE	0.3 - 60 bar	0.3 - 60 bar	0.3 - 60 bar	0.3 - 30 bar	0.3 - 21 bar	0.3-30 bar	0.3-14 bar	0.3-30 bar
CODE	47120002	47120003	47120004	47120005	47120006	47120007	47120008	47120009

472

SOUPAPES DE SÛRETÉ



472

Soupape inox à échappement libre
Corps acier inox forgé 1.4401 2812
Portée NBR : TS : - 10 °C / + 100 °C.
Raccordement entrée fileté G mâle (ISO 228) - Molette d'essai.
Homologation selon 97/23 0035 (et ASME VIII div. 1 sur demande).
Tarages standards de 0,5 à 12 bar (tous les 0,5 bar)

472 SOUPAPES DE SÛRETÉ

DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"
TARAGE EN BAR	0.3 - 60	0.3 - 60	0.3 - 60	0.3 - 30	0.3 - 60	0.3-30	0.3-14	0.3-30
CODE	47220002	47220003	47220004	47220005	47220006	47220007	47220047	47220107

473

SOUPAPES DE SÛRETÉ



473

Soupape HP laiton à échappement libre
Construction selon AD-Merkblatt A2, Vd TÜV-Merkblatt 100 et ISO 4126-1.
Corps laiton CW 614 N - Portée NBR - 10 °C / + 100 °C .
Raccordement entrée fileté G mâle (ISO 228) - Sans dispositif d'essai.
Homologation selon 97/23 0035 (et ASME VIII div. 1 sur demande).
Tarage de 0,3 à 100 bar

473 SOUPAPES DE SÛRETÉ

DN	3/8"	1/2"	3/4"	1"
TARAGE EN BAR	0.3 - 100	0.3 - 100	0.3 - 100	0.3 - 100
CODE	47320003	47320004	47320005	47320006

2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

474 SOUPAPES DE SÛRETÉ



474

Soupape laiton à échappement canalisé
 Construction selon AD-Merkblatt A2, Vd TÜV-Merkblatt 100 et ISO 4126-1.
 Corps laiton CW 614 N. Portée FPM : TS : - 20 °C / + 200 °C, autres sur demande.
 Raccordements entrée et sortie filetés G mâle (ISO 228) (sauf D10 C sortie en plus taraudée 1/2" gaz femelle).
 Molette d'essai.
 Homologation selon 97/23 0035. Tarages standards de 0,5 à 12 bar (tous les 0,5 bar)

474 SOUPAPES DE SÛRETÉ

DN ENTREE	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
DN SORTIE	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"1/4	1"1/2	1"1/2
TARAGE	0,3 - 60b	0,3 - 14b						
CODE	47420002	47420003	47420004	47420005	47420006	47420007	47420008	47420009

475-476 SOUPAPES DE SÛRETÉ



475

476

Soupape inox à échappement canalisé
 Construction selon AD-Merkblatt A2, Vd TÜV-Merkblatt 100 et ISO 4126-1.
 Corps acier inox forgé 1.4401
 475 - Portée FPM + PTFE : - 20 °C / + 200 °C.
 476 - Portée PTFE : - 196 °C / + 250 °C
 Raccordements entrée et sortie filetés G mâle (ISO 228) (sauf D10 C sortie en plus taraudée 1/2" femelle G).
 Molette d'essai - Homologation selon 97/23 0035. Tarages standards de 0,5 à 12 bar (tous les 0,5 bar)
 -
 Finitions externes : Ra 0,4

475 SOUPAPE DE SURETE FPM + PTFE

DN ENTREE	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
DN SORTIE	3/4"	3/4"	1"	1"	1"1/4	1"1/2	1"1/2
TARAGE	0,3 - 60b	0,3 - 60b	0,3 - 60b	0,3 - 30b	0,3 - 60b	0,3 - 60b	0,3 - 14b
CODE	47520003	47520004	47520005	47520006	47520007	47520008	47520009

476 SOUPAPE DE SURETE PTFE

DN ENTREE	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
DN SORTIE	3/4"	3/4"	1"	1"	1"1/4	1"1/2	1"1/2
TARAGE	0,3 - 60b	0,3 - 14b					
CODE	47620003	47620004	47620005	47620006	47620007	47620008	47620009

481 SOUPAPES DE SÛRETÉ



481

Soupape laiton à échappement canalisé et levier pour vapeur
 Portée FPM + PTFE 6 bar / 165 °C en vapeur saturée.
 Construction selon AD-Merkblatt A2, Vd TÜV-Merkblatt 100 et ISO 4126-1.
 Corps laiton CW 614 N.
 Raccordements entrée et sortie filetés G mâle (ISO 228) - Levier d'essai.
 Homologation selon 97/23 0035.
 Tarages standards de 0,5 à 15 bar (tous les 0,5 bar)

481 SOUPAPES DE SÛRETÉ

DN ENTREE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
DN SORTIE	1"	1"	1"1/4	1"1/4	1"1/2	2"
TARAGE	0,3 - 30b	0,3 - 60b	0,3 - 60b	0,3 - 60b	0,3 - 60b	0,3 - 14b
CODE	48120004	48120005	48120006	48120007	48120008	48120009

483 SOUPAPES DE SÛRETÉ



483

Soupape inox à échappement canalisé et levier pour vapeur
 Portée PTFE : 10 bar / 180 °C en vapeur saturée.
 VConstruction selon AD-Merkblatt A2, Vd TÜV-Merkblatt 100 et ISO 4126-1.
 Corps acier inox forgé 1.4401.
 Raccordements entrée et sortie filetés G mâle (ISO 228) - Levier d'essai. Homologation selon 97/23
 0035.
 Tarages standards de 0,5 à 15 bar (tous les 0,5 bar).
 Finition externes : Ra 0,4

483 SOUPAPES DE SÛRETÉ

DN ENTREE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
DN SORTIE	1"	1"	1"1/4	1"1/4	1"1/2	2"
TARAGE	0,3 - 30b	0,3 - 60b	0,3 - 60b	0,3 - 60b	0,3 - 60b	0,3 - 14b
CODE	48320004	48320005	48320006	48320007	48320008	48320009

2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

486 PURGEURS À FLOTTEUR FONTE

Purgeur à flotteur fonte GS - PN 16
Corps fonte GS EN-GJS-400-18 - Mécanisme interne en inox.
TS : 250 °C - PS : 16 bar - Évén. thermostatique incorporé.
Installation : horizontale en stock - Verticale sur demande avec supplément



486



486-1 PURGEURS À FLOTTEUR TARAUDÉ

DN	1/2"	3/4"	1"
FAF	122	122	145
DP 4,5	48610040	48610050	48610060
DP 10	48610041	48610051	48610061
DP 14	48610042	48610052	48610062

486-9 PURGEURS À FLOTTEUR À BRIDES PN16

DN	15	20	25
FAF	150	150	160
DP 4,5	48690150	48690200	48690250
DP 10	48690160	48690210	48690260
DP 14	48690170	48690220	48690270

488 PURGEURS À FLOTTEUR LIBRE

Purgeur à flotteur fermé libre - PN16
Corps fonte GS-EN-GJS-400-3 - Mécanisme interne en inox.
TS : 220°C - PS : 16 bar - Filtre et événement thermostatique incorporés.
Installation horizontale.



488



488-1 PURGEURS À FLOTTEUR TARAUDÉ

DN	1/2"	3/4"	1"
FAF	120	120	120
DP 4,5	48810040	48810050	48810060
DP 10	48810041	48810051	48810061
DP 14	48810042	48810052	48810062

488-9 PURGEURS À FLOTTEUR À BRIDES PN16

DN	15	20	25
FAF	150	150	160
DP 4,5	48890150	48890200	48890250
DP 10	48890160	48890210	48890260
DP 14	48890170	48890220	48890270

489 PURGEURS À FLOTTEUR ACIER

Purgeur à flotteur acier carbone - PN 25
 Corps acier carbone 1.0619 - Mécanisme interne en inox.
 TS : 250 °C - PS : 25 bar - Évent. thermostatique incorporé.
 Installation : horizontale en stock. Verticale sur demande avec supplément



489



489-1 PURGEURS À FLOTTEUR TARAUDÉ

DN	1/2"	3/4"	1"
FAF	122	122	145
DP 4,5	48910040	48910050	48910060
DP 10	48910041	48910051	48910061
DP 14	48910042	48910052	48910062

489-9 PURGEURS À FLOTTEUR À BRIDES PN25

DN	15	20	25
FAF	150	150	160
DP 4,5	48990150	48990200	48990250
DP 10	48990160	48990210	48990260
DP 14	48990170	48990220	48990270

490 PURGEURS À FLOTTEUR INOX

Purgeur à flotteur inox - PN 25
 Corps inox CF8M-1.4408 - Mécanisme interne en inox.
 TS : 250 °C - PS : 25 bar.
 Installation : horizontale en stock. Verticale sur demande avec supplément



490



490-1 PURGEURS À FLOTTEUR TARAUDÉ

DN	1/2"	3/4"	1"
FAF	122	122	145
DP 4,5	49010040	49010050	49010060
DP 10	49010041	49010051	49010061
DP 14	49010042	49010052	49010062

490-9 PURGEURS À FLOTTEUR À BRIDES PN25

DN	15	20	25
FAF	150	150	160
DP 4,5	49090150	49090200	49090250
DP 10	49090160	49090210	49090260
DP 14	49090170	49090220	49090270

2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

491 PURGEURS À FLOTTEUR INVERSE



491

Purgeur à flotteur inversé ouvert - PN 16
Corps fonte GS EN-GJL 250 - Mécanisme interne en inox.
TS : 220 °C - PS : 16 bar - Filtre incorporé - Installation horizontale

491 PURGEURS À FLOTTEUR

DN	1/2"	3/4"	1"
FAF	127	127	127
ΔP 5,4	49110040	49110050	49110060
ΔP 8,5	49110041	49110051	49110061
ΔP 15,5	49110042	49110052	49110062

492 PURGEURS THERMOSTATIQUES ACIER



492

Purgeur thermostatique acier - PN 40
Corps acier forgé A 105 - Mécanisme inox - Filtre Y incorporé -
Élément thermostatique breveté en hastelloy et acier inoxydable, résistant à la corrosion
-
TS : 250 °C - PS : 33 bar.
Installation : sur tuyauterie horizontale

492 PURGEURS THERMOSTATIQUES

DN	1/2"	3/4"	1"
FAF	95	95	95
CODE	49210040	49210050	49210060

493 PURGEURS THERMOSTATIQUES INOX



493

Purgeur thermostatique inox PN 40
Corps inox 1.4301 démontable.
Filtre incorporé - TS : 240 °C - PS : 32 bar

493 PURGEURS THERMOSTATIQUES

DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
FAF	65	65	65	65	65
CODE	49310020	49310030	49310040	49310050	49310060

496 PURGEURS THERMODYNAMIQUES



496

Purgeur thermodynamique acier - PN 40 - Taraudé Gaz
Corps acier forgé A 105 - Mécanisme interne en inox - Filtre Y incorporé.
TS : 400 °C - PS : 32 bar - Contrepression aval maxi. : 80 % de la pression d'entrée

496 PURGEURS THERMODYNAMIQUES

DN	1/2"	3/4"	1"
FAF	95	95	95
CODE	49610040	49610050	49610060

497 CASSES-VIDE



497

Inox PN 25 - TS : 400 °C
Laiton PN16 - TS : 260°C

497 CASSES-VIDE

DN	1/2"	1/2"
CODE	49710040	49710041
Matière	Inox	Laiton



498 FILTRE INOX VAPEUR



498

Filtre inox vapeur
PS : 16 bar - TS : 200 °C. Tamis inox 10/10°. Taraudé G

498 FILTRE INOX

DN	1/2"	3/4"	1"
FAF	64	80	89
CODE	49810040	49810050	49810060

499 FILTRE ACIER VAPEUR



499

Filtre acier vapeur
Corps acier carbone forgé A 105 N - PS : 138 bar - TS : 440°C - Tamis inox 8/10°. A souder SW

499 FILTRE ACIER SW

DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
FAF	90	110	130	160	160	160
CODE	49910040	49910050	49910060	49910070	49910080	49910090

2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

500 SÉPARATEUR À BRIDES ACIER PN40



500

Séparateur à brides acier PN 40
Séparateur - Dégazeur à buse - Construction acier au carbone suivant AD Merkblatt 2000.
Raccordements à brides PN 40 - Pour vapeur et air comprimé - Homologué CE 14/68 - Filtre de purge incorporé. Conditions de service maxi. : PS : 32 bar / TS : 250 °C pour la vapeur. PS : 40 bar / TS : 20 °C pour l'air comprimé.

500 SÉPARATEUR À BRIDES

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
FAF	180	230	230	250	300	310	400	450	500
VOLUME (litre)	1,5	2,96	3,1	5,2	8,9	9,7	19,4	34,3	57,8
ø EVENT	1/2"	1"	1"	1"	1"	1"	1"1/2"	1"1/2"	2"
ø PURGE	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	1"
CODE	50090150	50090200	50090250	50090320	50090400	50090500	50090650	50090800	50091000

501 SÉPARATEUR TARAUDÉ



501

Séparateur taraudé - PN 25 - Inox/Acier
Séparateur - Dégazeur à buse. Construction inox 304 ou acier carbone.
Pour vapeur et air comprimé - Homologué CE 14/68.
Conditions de service : PS : 20 bar / TS : + 250 °C.
Raccordements taraudés G.

501 SÉPARATEUR INOX 501 b SÉPARATEUR ACIER

DN	1/2"	3/4"	1"
FAF	120	150	160
ø EVENT	1/2"	1/2"	1/2"
ø PURGE	1/2"	1/2"	1/2"
CODE INOX	50110040	50110050	50110060
CODE ACIER	50110041	50110051	50110061



502 RÉDUCTEURS DE PRESSION FONTE VAPEUR



502

Réducteur de pression pour les fluides compressibles : air, vapeur.
Corps fonte GS EN-GJS-400-18 PN 25 - Interne inox - Filtre incorporé - Pression amont max : 19 bar / TS : 210°C Rangeabilité à débit max : 10/1 - Raccordements taraudés G - Dispositif de blocage en position
Installation sur tuyauterie horizontale

502 RÉDUCTEUR DE PRESSION FONTE VAPEUR

DN	1/2"	3/4"	1"
FAF	83	96	108
PLAGE 0,14-1,7 BAR	50210040	50210050	50210060
PLAGE 1,4-4 BAR	50210041	50210051	50210061
PLAGE 3,5-8,6BAR	50210042	50210052	50210062

503 RÉDUCTEUR DE PRESSION INOX

Réducteur de pression Elite inox vapeur
 Corps inox CF8M - 1,4408 - Etanchéité FPM / PTFE - PS : 9 bar - TS : 180°C - Livré avec manomètre inox sec
 Ø 63 indiquant la pression aval.
 Raccordement taraudé G
 Raccordement à brides PN 16



503-1 503-9

503-1 RÉDUCTEUR DE PRESSION TARAUDÉ

DN	1/2"	3/4"	1"
FAF	70	85	92
PLAGE 1-6 BAR	50310040	50310050	50310060
PLAGE 4-9 BAR	50310041	50310051	50310061

503-9 RÉDUCTEUR DE PRESSION À BRIDES

DN	15	20	25
FAF	155	155	155
PLAGE 1-6 BAR	50390150	50390200	50390250
PLAGE 4-9 BAR	50390151	50390201	50390251



516 ÉLIMINATEUR D'AIR LAITON

Éliminateur d'air laiton vertical - PN 16
 Corps laiton CW 617 N - Mécanisme interne en inox - TS : 120 °C - PS : 6 bar.
 Filtre à impuretés protégeant le pointeau - Entrée taraudée 3/4" G. Échappement 3/8" femelle - Installation verticale



550

550 ÉLIMINATEUR

DN	3/4"
CODE	51600002

551 ÉLIMINATEUR D'AIR FONTE

Éliminateur d'air fonte GS vertical - PN16
 Corps fonte GS EN-GJS-400-18 - Mécanisme interne en inox - TS : - 10 °C / + 200 °C - PS : 14 bar.
 Installation verticale - Raccordement évent G 1/2"



551

551 ÉLIMINATEUR D'AIR FONTE

DN	3/4"
CODE	55100003

2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

552 ÉLIMINATEUR D'AIR INOX

Éliminateur d'air inox vertical - PN25
Corps inox CF8M 1.4408 - Mécanisme interne en inox - TS : - 10 °C / + 200 °C - PS : 14 bar.
Installation verticale - Raccordements évent G 1/2"



552

552 ÉLIMINATEUR D'AIR INOX

DN	3/4"
CODE	55200004

553 ÉLIMINATEUR D'AIR FONTE HORIZONTALE

Corps fonte GS EN-GJS-400-18 - Mécanisme interne en inox - TS : 250 °C - PS : 16 bar.
Installation horizontale - Raccordements taraudés G



553

553 ÉLIMINATEUR D'AIR FONTE HORIZONTALE

DN	1/2"	3/4"
FAF	122	122
CODE	55300005	55300006

522 NUFR + L



522

Série NEW
NUFR + L
Livré avec manomètre et support.
Débit maxi : 1 800 l / min. PS : 0,5 à 8 bar - TS : 0 - 50 °C.
Filtration standard : 5 microns.
Débits et pertes de charge selon fiches techniques

522 TRAITEMENT D'AIR SÉRIE MINI

DN	1/4"	3/8"	1/2"
CODE	52200020	52200030	52200040

522-1 NUFR



522-1

Série NEW
NUFR

Livré avec manomètre et support.
Débit maxi : 1 800 l / min. PS : 0,5 à 8 bar - TS : 0 - 50 °C.
Filtration standard : 5 microns.
Débits et pertes de charge selon fiches techniques

522-1 TRAITEMENT D'AIR SÉRIE MINI

DN	1/4"	3/8"	1/2"
CODE	52210020	52210030	52210040

522-2 NUF + R + L



522-2

Série NEW
NUF + R + L

Livré avec manomètre et support.
Débit maxi : 1 800 l / min. PS : 0,5 à 8 bar - TS : 0 - 50 °C.
Filtration standard : 5 microns.
Débits et pertes de charge selon fiches techniques

522-2 TRAITEMENT D'AIR SÉRIE MINI

DN	1/4"	3/8"	1/2"
CODE	52220020	52220030	52220040

522-3 RÉGULATEUR NUR



522-3

Série NEW
Régulateur NUR

Livré avec manomètre et support.

522-3 TRAITEMENT D'AIR SÉRIE MINI

DN	1/4"	3/8"	1/2"
CODE	52230020	52230030	52230040

2 : PROTECTION / SÉCURITÉ

520 ÉQUIPEMENTS AIR COMPRIMÉ UFR + L



TRAITEMENT D'AIR série standard U
UFR + L - Livré avec manomètre et support
PS : 1/4" et 1/2" : 10 bar - PS : 3/4" et 1" : 12 bar. TS : 0 - 50 °C - Filtration standard : 5 microns.
Précision du régulateur : 0,2 bar - Débits et pertes de charge suivant FT.

520 UFR + L

DN	1/4"	3/4"	1"
CODE	52000030	52000050	52000060

520

520-1 ÉQUIPEMENTS AIR COMPRIMÉ UFR



TRAITEMENT D'AIR série standard U
UFR + L - Livré avec manomètre et support
PS : 1/4" et 1/2" : 10 bar - PS : 3/4" et 1" : 12 bar. TS : 0 - 50 °C - Filtration standard : 5 microns.
Précision du régulateur : 0,2 bar - Débits et pertes de charge suivant FT.

520-1 UFR

DN	1/4"	3/4"	1"
CODE	52010030	52010050	52010060

520-1

520-2 RÉGULATEUR UR



TRAITEMENT D'AIR série standard U
Régulateur UR - Livré avec manomètre et support
PS : 1/4" et 1/2" : 10 bar - PS : 3/4" et 1" : 12 bar. TS : 0 - 50 °C - Filtration standard : 5 microns.
Précision du régulateur : 0,2 bar - Débits et pertes de charge suivant FT.

520-2 RÉGULATEUR UR

DN	3/4"	1"
CODE	52020050	52020060

520-2

515 ACCESSOIRES



Manomètre 0 - 10 bar
D 50 Sec ABS raccordement axial 1/4"

515 ACCESSOIRES

DN	1/4"
TARAGE	0-10BAR
CODE	51520000

515

521 REGULATEUR DE PRECISION



Raccordement G 1/4" - Livré avec manomètre.
Erou de fixation sur panneau.

521 REGULATEUR DE PRECISION

DN	1/4"	1/4"
TARAGE	0,1-4BAR	0,05-2BAR
CODE	52140020	52140021

521

558 CONTROLEUR DE CIRCULATION INOX A BRIDES PN16



Raccordement à brides PN16
Corps Inox CF8M
T° -20°C / +130°C
Joint PTFE
Double glace en verre trempé.

558 CONTROLEUR DE CIRCULATION

DN	15	1/4"	20	25
TARAGE	130	0,05-2BAR	150	160
CODE	55890150	52140021	55890200	55890250

DN	32	40	50	65
TARAGE	180	200	230	290
CODE	55890320	55890400	55890500	55890650

DN	80	100
TARAGE	310	350
CODE	55890800	55890100

558