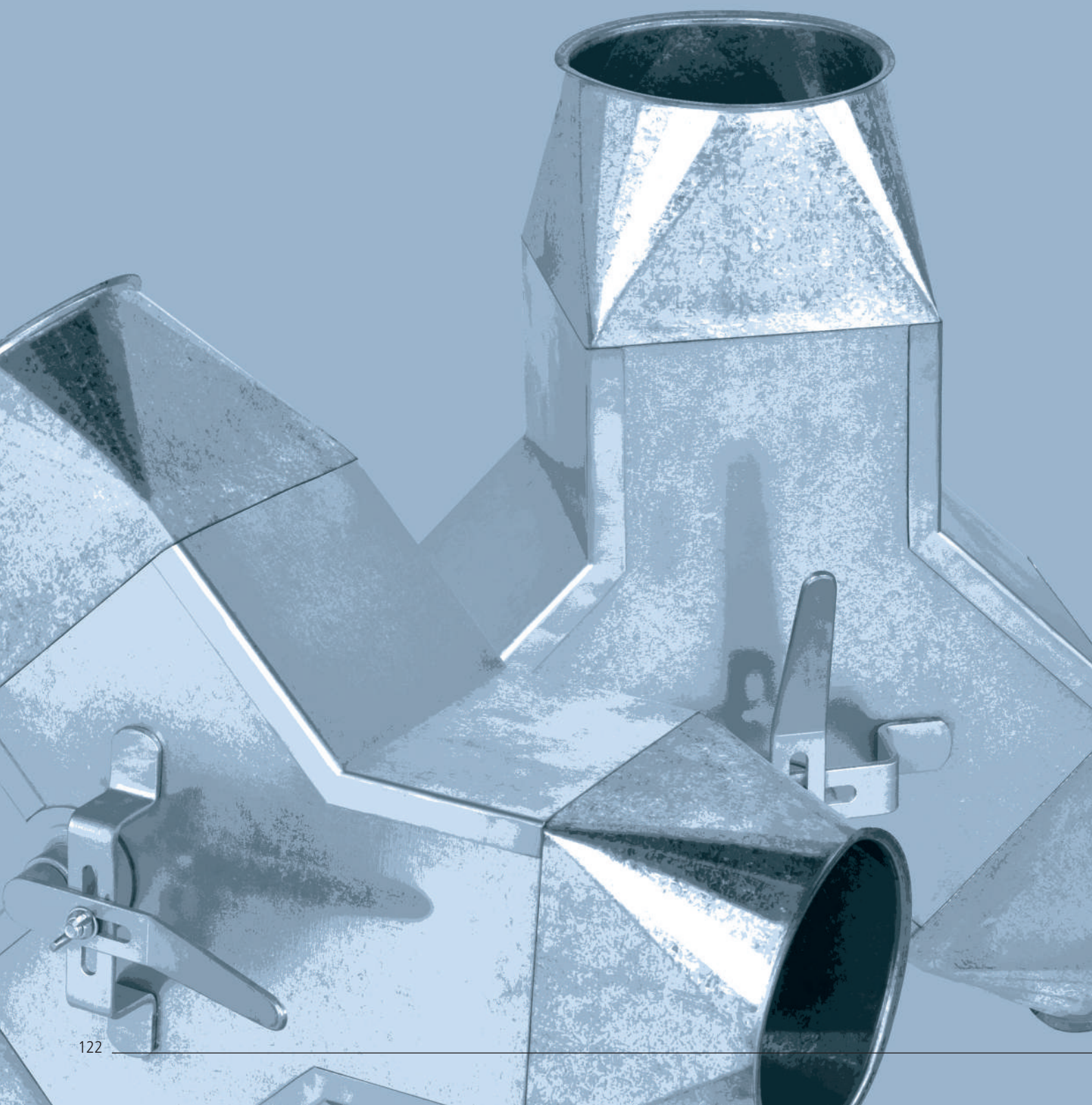
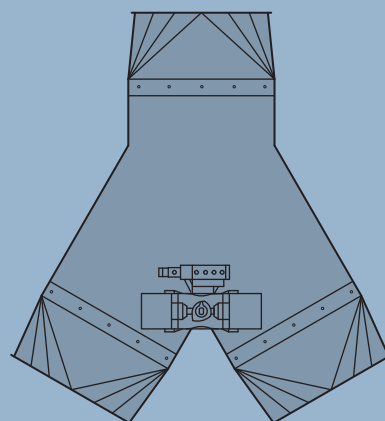
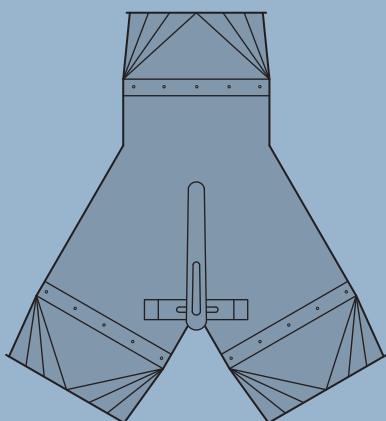
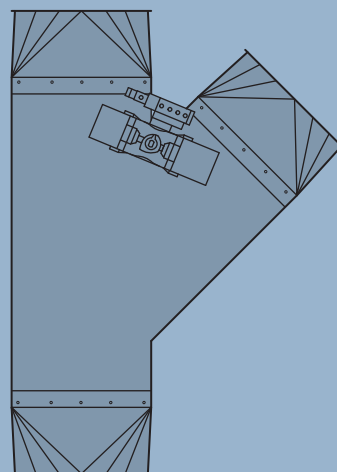
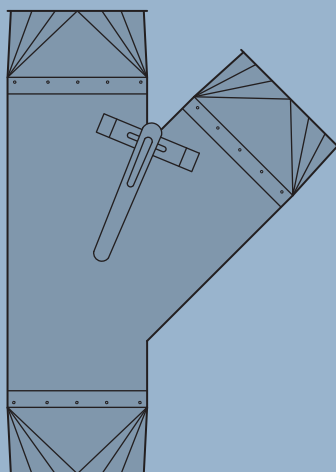


7 Válvulas bypass

Two-way diverters

By-pass

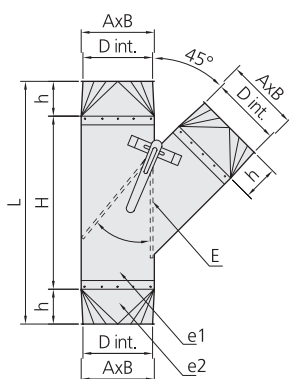




Válvula bypass manual Te 45°

Two-way asymmetrical manual valve 45°

Vanne by-pass deux voies asymétriques manuelle 45°



D int.	L	Ax B	H	h	e1	E	e2		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
							galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
100	556	110x110	356	100	1,5	2,0	0,8	0,6	3,89	3,67	10110602	10120602
110	620	120x120	370	100	1,5	2,0	0,8	0,6	4,60	4,30	11110602	11120602
120	634	130x130	384	100	1,5	2,0	0,8	0,6	5,11	4,78	12110602	12120602
125	641	135x135	391	100	1,5	2,0	0,8	0,6	5,37	5,03	21110602	21120602
130	648	140x140	398	150	1,5	2,0	0,8	0,6	5,64	5,28	13110602	13120602
140	712	150x150	412	150	1,5	2,0	0,8	0,6	6,49	6,03	14110602	14120602
150	726	160x160	426	150	1,5	2,0	0,8	0,6	7,08	6,59	15110602	15120602
160	775	170x170	455	150	1,5	2,0	0,8	0,6	7,74	7,03	16110602	16120602
175	812	185x185	462	150	1,5	2,0	0,8	0,6	9,01	8,36	17110602	17120602
200	897	210x210	497	200	2,0	3,0	1,0	0,8	14,82	13,98	20210602	20220602
225	982	235x235	532	200	2,0	3,0	1,0	0,8	17,99	16,92	22210602	22220602
250	1018	260x260	568	200	2,0	3,0	1,0	0,8	20,80	19,62	25210602	25220602
275	1103	285x285	603	200	2,0	3,0	1,0	0,8	24,50	23,06	27210602	27220602
300	1188	310x310	638	200	2,0	3,0	1,0	0,8	28,51	26,79	30210602	30220602
315	1248	325x325	668	250	2,0	3,0	1,0	0,8	29,93	28,13	31210602	31220602
325	1274	335x335	674	250	2,0	3,0	1,0	0,8	32,81	30,79	32210602	32220602
350	1359	360x360	709	250	2,0	3,0	1,0	0,8	37,42	35,06	35210602	35220602
400	1480	410x410	780	300	2,0	3,0	1,0	0,8	46,51	43,62	40210602	40220602
450	1651	460x460	851	300	2,0	3,0	1,0	0,8	57,71	54,00	45210602	45220602
500	1821	510x510	921	300	2,0	3,0	1,0	0,8	70,12	65,50	50210602	50220602



Junta: | Sealing: | Joint :

Para válvula bypass con junta EPDM, sustituir los 3 últimos dígitos de la referencia por 606.

For two-way valve with EPDM sealing-ring, replace the last 3 digits of the reference with 606.

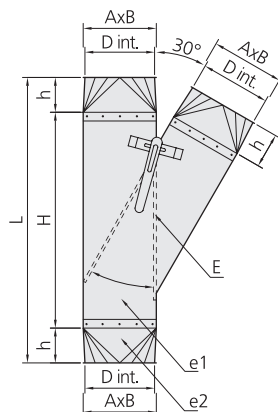
Pour vanne by-pass deux voies avec joint EPDM, remplacer les 3 derniers chiffres de la référence par 606.

Ex.: xxxxx**606**

Valvula bypass manual Te 30°

Two-way asymmetrical manual valve 30°

Vanne by-pass deux voies asymétriques manuelle 30°



D int.	L	Ax B	H	h	e1	E	e2		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
							galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
100	620	110x110	420	100	1,5	2,0	0,8	0,6	4,04	3,81	10110603	10120603
110	690	120x120	440	100	1,5	2,0	0,8	0,6	4,77	4,47	11110603	11120603
120	710	130x130	460	100	1,5	2,0	0,8	0,6	5,32	4,99	12110603	12120603
125	720	135x135	470	100	1,5	2,0	0,8	0,6	5,60	5,26	21110603	21120603
130	730	140x140	480	150	1,5	2,0	0,8	0,6	5,88	5,53	13110603	13120603
140	800	150x150	500	150	1,5	2,0	0,8	0,6	6,77	6,32	14110603	14120603
150	820	160x160	520	150	1,5	2,0	0,8	0,6	7,41	6,93	15110603	15120603
160	875	170x170	555	150	1,5	2,0	0,8	0,6	7,90	7,39	16110603	16120603
175	920	185x185	570	150	1,5	2,0	0,8	0,6	9,48	8,83	17110603	17120603
200	1020	210x210	620	200	2,0	3,0	1,0	0,8	15,66	14,81	20210603	20220603
225	1120	235x235	670	200	2,0	3,0	1,0	0,8	19,08	18,02	22210603	22220603
250	1170	260x260	720	200	2,0	3,0	1,0	0,8	22,19	21,01	25210603	25220603
275	1270	285x285	770	200	2,0	3,0	1,0	0,8	26,23	24,79	27210603	27220603
300	1370	310x310	820	200	2,0	3,0	1,0	0,8	30,61	28,89	30210603	30220603
315	1439	325x325	861	250	2,0	3,0	1,0	0,8	32,14	30,33	31210603	31220603
325	1470	335x335	870	250	2,0	3,0	1,0	0,8	35,33	33,30	32210603	32220603
350	1570	360x360	920	250	2,0	3,0	1,0	0,8	40,38	38,02	35210603	35220603
400	1720	410x410	1020	300	2,0	3,0	1,0	0,8	50,48	47,58	40210603	40220603
450	1920	460x460	1120	300	2,0	3,0	1,0	0,8	62,83	59,12	45210603	45220603
500	2120	510x510	1220	300	2,0	3,0	1,0	0,8	76,55	71,92	50210603	50220603



Junta: | Sealing: | Joint :

Para válvula bypass con junta EPDM, sustituir los 3 últimos dígitos de la referencia por 607.

For two-way valve with EPDM sealing-ring, replace the last 3 digits of the reference with 607.

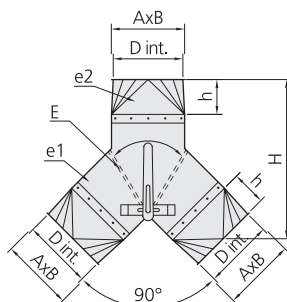
Pour vanne by-pass deux voies avec joint EPDM, remplacer les 3 derniers chiffres de la référence par 607.

Ex.: xxxxx607

Válvula bypass manual Pantalón 90°

Two-way symmetrical manual valve 90°

Vanne by-pass deux voies symétriques manuelle 90°



D int.	H	AxB	h	e1	E	e2		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
						galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
100	403	110x110	100	1,5	2,0	0,8	0,6	3,25	3,18	10110604	10120604
110	451	120x120	100	1,5	2,0	0,8	0,6	3,68	3,58	11110604	11120604
120	457	130x130	100	1,5	2,0	0,8	0,6	4,05	3,94	12110604	12120604
125	460	135x135	100	1,5	2,0	0,8	0,6	4,23	4,12	21110604	21120604
130	463	140x140	150	1,5	2,0	0,8	0,6	4,42	4,31	13110604	13120604
140	511	150x150	150	1,5	2,0	0,8	0,6	4,91	4,76	14110604	14120604
150	516	160x160	150	1,5	2,0	0,8	0,6	5,32	5,15	15110604	15120604
160	551	170x170	150	1,5	2,0	0,8	0,6	5,67	5,50	16110604	16120604
175	573	185x185	150	1,5	2,0	0,8	0,6	6,50	6,28	17110604	17120604
200	630	210x210	200	2,0	3,0	1,0	0,8	11,40	11,12	20210604	20220604
225	687	235x235	200	2,0	3,0	1,0	0,8	13,40	13,04	22210604	22220604
250	701	260x260	200	2,0	3,0	1,0	0,8	15,32	14,92	25210604	25220604
275	757	285x285	200	2,0	3,0	1,0	0,8	17,57	17,10	27210604	27220604
300	814	310x310	200	2,0	3,0	1,0	0,8	19,97	19,40	30210604	30220604
315	855	325x325	250	2,0	3,0	1,0	0,8	20,97	20,37	31210604	31220604
325	871	335x335	250	2,0	3,0	1,0	0,8	22,51	21,84	32210604	32220604
350	927	360x360	250	2,0	3,0	1,0	0,8	25,19	24,41	35210604	35220604
400	998	410x410	300	2,0	3,0	1,0	0,8	30,63	29,67	40210604	40220604
450	1111	460x460	300	2,0	3,0	1,0	0,8	36,93	35,69	45210604	45220604
500	1225	510x510	300	2,0	3,0	1,0	0,8	43,79	42,25	50210604	50220604



Junta: | Sealing: | Joint :

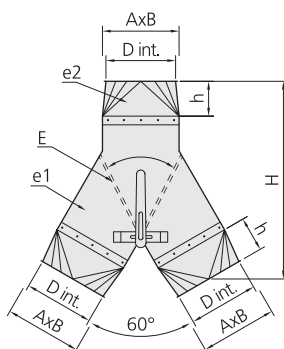
Para válvula bypass con junta EPDM, sustituir los 3 últimos dígitos de la referencia por 608.

For two-way valve with EPDM sealing-ring, replace the last 3 digits of the reference with 608.

Pour vanne by-pass deux voies avec joint EPDM, remplacer les 3 derniers chiffres de la référence par 608.

Ex.: xxxxx608

Válvula bypass manual Pantalón 60°
 Two-way symmetrical manual valve 60°
 Vanne by-pass deux voies symétriques manuelle 60°



D int.	H	Ax B	h	e1	E	e2		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
						galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
100	470	110x110	100	1,5	2,0	0,8	0,6	3,69	3,62	10110605	10120605
110	526	120x120	100	1,5	2,0	0,8	0,6	4,20	4,10	11110605	11120605
120	535	130x130	100	1,5	2,0	0,8	0,6	4,66	4,55	12110605	12120605
125	539	135x135	100	1,5	2,0	0,8	0,6	4,90	4,79	21110605	21120605
130	544	140x140	150	1,5	2,0	0,8	0,6	5,14	5,02	13110605	13120605
140	599	150x150	150	1,5	2,0	0,8	0,6	5,73	5,58	14110605	14120605
150	608	160x160	150	1,5	2,0	0,8	0,6	6,25	6,09	15110605	15120605
160	648	170x170	150	1,5	2,0	0,8	0,6	6,67	6,50	16110605	16120605
175	677	185x185	150	1,5	2,0	0,8	0,6	7,75	7,53	17110605	17120605
200	745	210x210	200	2,0	3,0	1,0	0,8	13,81	13,53	20210605	20220605
225	814	235x235	200	2,0	3,0	1,0	0,8	16,42	16,07	22210605	22220605
250	836	260x260	200	2,0	3,0	1,0	0,8	19,02	18,63	25210605	25220605
275	905	285x285	200	2,0	3,0	1,0	0,8	22,02	21,55	27210605	27220605
300	974	310x310	200	2,0	3,0	1,0	0,8	25,24	24,66	30210605	30220605
315	1022	325x325	250	2,0	3,0	1,0	0,8	26,50	25,90	31210605	31220605
325	1043	335x335	250	2,0	3,0	1,0	0,8	28,66	27,98	32210605	32220605
350	1111	360x360	250	2,0	3,0	1,0	0,8	32,29	31,51	35210605	35220605
400	1202	410x410	300	2,0	3,0	1,0	0,8	39,84	38,87	40210605	40220605
450	1340	460x460	300	2,0	3,0	1,0	0,8	48,52	47,29	45210605	45220605
500	1477	510x510	300	2,0	3,0	1,0	0,8	58,04	56,50	50210605	50220605



Junta: | Sealing: | Joint :

Para válvula bypass con junta EPDM, sustituir los 3 últimos dígitos de la referencia por 609.

For two-way valve with EPDM sealing-ring, replace the last 3 digits of the reference with 609.

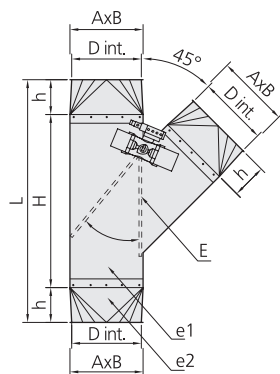
Pour vanne by-pass deux voies avec joint EPDM, remplacer les 3 derniers chiffres de la référence par 609.

Ex.: xxxxx**609**

Válvula bypass Te 45° con actuador electro-neumático "PRISMA"

Two-way asymmetrical valve 45° with electro-pneumatic actuator "PRISMA"

Vanne by-pass deux voies asymétriques 45° avec actuateur electro-pneumatique "PRISMA"



D int.	L	Ax B	H	Modelo Model Modèle (p = 6 bar)	h	e1	E	e2		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
								galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
100	556	110x110	356	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	5,71	5,49	10110610	10120610
110	620	120x120	370	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	6,43	6,12	11110610	11120610
120	634	130x130	384	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	6,94	6,61	12110610	12120610
125	641	135x135	391	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	7,20	6,86	21110610	21120610
130	648	140x140	398	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	7,47	7,12	13110610	13120610
140	712	150x150	412	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	8,81	8,35	14110610	14120610
150	726	160x160	426	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	9,40	8,92	15110610	15120610
160	775	170x170	455	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	10,28	9,51	16110610	16120610
175	812	185x185	462	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	11,35	10,69	17110610	17120610
200	897	210x210	497	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	17,11	16,27	20210610	20220610
225	982	235x235	532	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	20,29	19,22	22210610	22220610
250	1018	260x260	568	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	24,28	23,10	25210610	25220610
275	1103	285x285	603	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	27,99	26,55	27210610	27220610
300	1188	310x310	638	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	32,01	30,29	30210610	30220610
315	1248	325x325	670	PA05.LP (50 Nm)	250	2,0	3,0	1,0	0,8	33,61	31,80	31210610	31220610
325	1274	335x335	674	PA05.LP (50 Nm)	250	2,0	3,0	1,0	0,8	36,32	34,30	32210610	32220610
350	1359	360x360	709	PA05.LP (50 Nm)	250	2,0	3,0	1,0	0,8	40,94	38,58	35210610	35220610
400	1480	410x410	780	PA10.LP (70 Nm)	300	2,0	3,0	1,0	0,8	50,05	47,16	40210610	40220610
450	1651	460x460	851	PA10.LP (70 Nm)	300	2,0	3,0	1,0	0,8	61,27	57,56	45210610	45220610
500	1821	510x510	921	PA10.LP (70 Nm)	300	2,0	3,0	1,0	0,8	73,70	69,08	50210610	50220610



Actuador: | Actuato: | Actionneur :

Accionar con ventilador parado.

Los 2 últimos dígitos indican el voltaje y deben añadirse a la referencia de 8 cifras.

Operate with fan stopped.

The last 2 digits indicate the voltage and should be added to the 8-digit reference.

Fonctionnement avec ventilateur à l'arrêt.

Les 2 derniers chiffres indiquent la tension et doivent être ajoutés à la référence à 8 chiffres.

P1.....24 V, DC / P2.....230 V, AC

Ex.: xxxxxxxxP1



Junta: | Sealing: | Joint :

Para válvula bypass con junta EPDM, sustituir los 3 últimos dígitos de la referencia por 614.

For two-way valve with EPDM sealing-ring, replace the last 3 digits of the reference with 614.

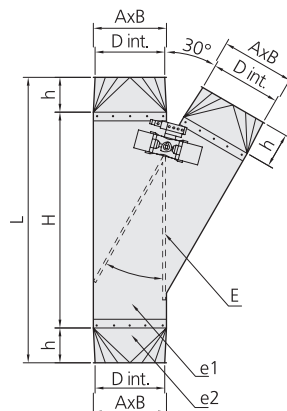
Pour vanne by-pass deux voies avec joint EPDM, remplacer les 3 derniers chiffres de la référence par 614.

Ex.: xxxxx614

Válvula bypass Te 30° con actuador electro-neumático "PRISMA"

Two-way asymmetrical valve 30° with electro-pneumatic actuator "PRISMA"

Vanne by-pass deux voies asymétriques 30° avec actuateur electro-pneumatique "PRISMA"



D int.	L	Ax/B	H	Modelo Model Modèle (p = 6 bar)	h	e1	E	e2		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
								galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
100	620	110x110	420	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	5,83	5,61	10110611	10120611
110	640	120x120	440	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	6,57	6,27	11110611	11120611
120	710	130x130	460	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	7,10	6,78	12110611	12120611
125	720	135x135	470	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	7,38	7,04	21110611	21120611
130	730	140x140	480	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	7,66	7,31	13110611	13120611
140	800	150x150	500	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	9,03	8,57	14110611	14120611
150	880	160x160	520	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	9,65	9,17	15110611	15120611
160	875	170x170	555	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	10,30	9,78	16110611	16120611
175	920	185x185	570	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	11,68	11,03	17110611	17120611
200	1080	210x210	620	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	17,76	16,92	20210611	20220611
225	1120	235x235	670	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	21,10	20,04	22210611	22220611
250	1130	260x260	720	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	25,27	24,09	25210611	25220611
275	1270	285x285	770	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	29,19	27,75	27210611	27220611
300	1370	310x310	820	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	33,42	31,71	30210611	30220611
315	1439	325x325	861	PA05.LP (50 Nm)	250	2,0	3,0	1,0	0,8	35,10	33,29	31210611	31220611
325	1470	335x335	870	PA05.LP (50 Nm)	250	2,0	3,0	1,0	0,8	37,98	35,95	32210611	32220611
350	1570	360x360	920	PA05.LP (50 Nm)	250	2,0	3,0	1,0	0,8	42,85	40,50	35210611	35220611
400	1720	410x410	1020	PA10.LP (70 Nm)	300	2,0	3,0	1,0	0,8	52,53	49,64	40210611	40220611
450	1920	460x460	1120	PA10.LP (70 Nm)	300	2,0	3,0	1,0	0,8	64,40	60,69	45210611	45220611
500	2120	510x510	1220	PA10.LP (70 Nm)	300	2,0	3,0	1,0	0,8	77,54	72,92	50210611	50220611



Actuador: | Actuador: | Actionneur :

Accionar con ventilador parado.

Los 2 últimos dígitos indican el voltaje y deben añadirse a la referencia de 8 cifras.

Operate with fan stopped.

The last 2 digits indicate the voltage and should be added to the 8-digit reference.

Fonctionnement avec ventilateur à l'arrêt.

Les 2 derniers chiffres indiquent la tension et doivent être ajoutés à la référence à 8 chiffres.

P1.....24 V, DC / P2.....230 V, AC

Ex.: xxxxxxxxP1



Junta: | Sealing: | Joint :

Para válvula bypass con junta EPDM, sustituir los 3 últimos dígitos de la referencia por 615.

For two-way valve with EPDM sealing-ring, replace the last 3 digits of the reference with 615.

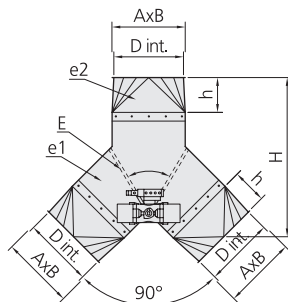
Pour vanne by-pass deux voies avec joint EPDM, remplacer les 3 derniers chiffres de la référence par 615.

Ex.: xxxxx615

Válvula bypass Pantalón 90° con actuador electro-neumático "PRISMA"

Two-way symmetrical valve 90° with electro-pneumatic actuator "PRISMA"

Vanne by-pass deux voies symétriques 90° avec actuateur electro-pneumatique "PRISMA"



D int.	Ax B	H	Modelo Model Modèle (p = 6 bar)	h	e1	E	e2		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
							galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
100	110x110	403	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	5,95	5,73	10110612	10120612
110	120x120	451	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	6,68	6,38	11110612	11120612
120	130x130	457	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	7,21	6,88	12110612	12120612
125	135x135	460	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	7,48	7,14	21110612	21120612
130	140x140	463	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	7,75	7,40	13110612	13120612
140	150x150	511	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	9,09	8,64	14110612	14120612
150	160x160	516	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	9,69	9,21	15110612	15120612
160	170x170	551	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	10,34	9,82	16110612	16120612
175	185x185	573	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	11,64	10,99	17110612	17120612
200	210x210	630	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	18,73	17,88	20210612	20220612
225	235x235	687	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	22,06	21,00	22210612	22220612
250	260x260	701	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	26,21	25,03	25210612	25220612
275	285x285	757	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	30,07	28,64	27210612	27220612
300	310x310	814	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	34,23	32,51	30210612	30220612
315	325x325	855	PA05.LP (50 Nm)	250	2,0	3,0	1,0	0,8	35,94	34,13	31210612	31220612
325	335x335	871	PA05.LP (50 Nm)	250	2,0	3,0	1,0	0,8	38,67	36,65	32210612	32220612
350	360x360	927	PA05.LP (50 Nm)	250	2,0	3,0	1,0	0,8	43,41	41,06	35210612	35220612
400	410x410	998	PA10.LP (70 Nm)	300	2,0	3,0	1,0	0,8	52,74	49,85	40210612	40220612
450	460x460	1111	PA10.LP (70 Nm)	300	2,0	3,0	1,0	0,8	64,15	60,44	45210612	45220612
500	510x510	1225	PA10.LP (70 Nm)	300	2,0	3,0	1,0	0,8	76,72	72,10	50210612	50220612



Actuador: | Actuador: | Actionneur :

Accionar con ventilador parado.

Los 2 últimos dígitos indican el voltaje y deben añadirse a la referencia de 8 cifras.

Operate with fan stopped.

The last 2 digits indicate the voltage and should be added to the 8-digit reference.

Fonctionnement avec ventilateur à l'arrêt.

Les 2 derniers chiffres indiquent la tension et doivent être ajoutés à la référence à 8 chiffres.

P1.....24 V, DC / P2.....230 V, AC

Ex.: xxxxxxxxP1



Junta: | Sealing: | Joint :

Para válvula bypass con junta EPDM, sustituir los 3 últimos dígitos de la referencia por 616.

For two-way valve with EPDM sealing-ring, replace the last 3 digits of the reference with 616.

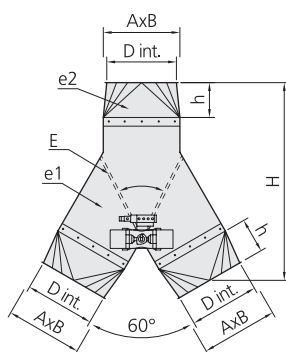
Pour vanne by-pass deux voies avec joint EPDM, remplacer les 3 derniers chiffres de la référence par 616.

Ex.: xxxxx616

Válvula bypass Pantalón 60° con actuador electro-neumático "PRISMA"

Two-way symmetrical valve 60° with electro-pneumatic actuator "PRISMA"

Vanne by-pass deux voies symétriques 60° avec actuateur electro-pneumatique "PRISMA"



D int.	Ax B	H	Modelo Model Modèle (p = 6 bar)	h	e1	E	e2		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
							galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
100	110x110	470	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	5,95	5,73	10110613	10120613
110	120x120	526	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	6,68	6,38	11110613	11120613
120	130x130	535	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	7,21	6,88	12110613	12120613
125	135x135	539	PA00.LP (25 Nm)	100	1,5	2,0	0,8	0,6	7,48	7,14	21110613	21120613
130	140x140	544	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	7,75	7,40	13110613	13120613
140	150x150	599	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	9,09	8,64	14110613	14120613
150	160x160	608	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	9,69	9,21	15110613	15120613
160	170x170	648	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	10,34	9,82	16110613	16120613
175	185x185	677	PA00.LP (25 Nm)	150	1,5	2,0	0,8	0,6	11,64	10,99	17110613	17120613
200	210x210	745	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	18,73	17,88	20210613	20220613
225	235x235	814	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	22,06	21,00	22210613	22220613
250	260x260	836	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	26,21	25,03	25210613	25220613
275	285x285	905	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	30,07	28,64	27210613	27220613
300	310x310	974	PA05.LP (50 Nm)	200	2,0	3,0	1,0	0,8	34,23	32,51	30210613	30220613
315	325x325	1022	PA05.LP (50 Nm)	250	2,0	3,0	1,0	0,8	35,94	34,13	31210613	31220613
325	335x335	1043	PA05.LP (50 Nm)	250	2,0	3,0	1,0	0,8	38,67	36,65	32210613	32220613
350	360x360	1111	PA05.LP (50 Nm)	250	2,0	3,0	1,0	0,8	43,41	41,06	35210613	35220613
400	410x410	1202	PA10.LP (70 Nm)	300	2,0	3,0	1,0	0,8	52,74	49,85	40210613	40220613
450	460x460	1340	PA10.LP (70 Nm)	300	2,0	3,0	1,0	0,8	64,15	60,44	45210613	45220613
500	510x510	1477	PA10.LP (70 Nm)	300	2,0	3,0	1,0	0,8	76,72	72,10	50210613	50220613

Actuator: | Actuador: | Actionneur :
Accionar con ventilador parado.
Los 2 últimos dígitos indican el voltaje y deben añadirse a la referencia de 8 cifras.
Operate with fan stopped.
The last 2 digits indicate the voltage and should be added to the 8-digit reference.
Fonctionnement avec ventilateur à l'arrêt.
Les 2 derniers chiffres indiquent la tension et doivent être ajoutés à la référence à 8 chiffres.
P1.....24 V, DC / P2.....230 V, AC
Ex.: xxxxxxxxP1

Junta: | Sealing: | Joint :
Para válvula bypass con junta EPDM, sustituir los 3 últimos dígitos de la referencia por 617.
For two-way valve with EPDM sealing-ring, replace the last 3 digits of the reference with 617.
Pour vanne by-pass deux voies avec joint EPDM, remplacer les 3 derniers chiffres de la référence par 617.
Ex.: xxxxx617