

Vic-Flange® 어댑터

STYLE 741 및 743



자세한 사항은 Victaulic 기술자료 10.01을 참조하시기 바랍니다

Style 741

Style 741 Vic-Flange® 어댑터는 ANSI CL. 125 혹은 CL. 150/PN10 및 PN16 규격의 플랜지 부품을 그루브형 배관 시스템에 직접 결합시키도록 설계되었습니다. 2 - 12inch/50 - 300 mm 규격 제품은 취급이 용이하도록 일체형 엔드캡으로 고정되므로 조립이 간편합니다. 14 - 24inch/350 - 600 mm 규격 제품의 경우에는 네(4) 개의 동일한 조각으로 제작되는데, 조립이 완료되면 이들 조각이 상호 연결됩니다.

본 제품은 작은 톱니가 키 솔더 내경에 장착되어 회전을 방지하도록 설계되어 있습니다 (159 mm 규격 제외). Victaulic Series 700 그루브 엔드형 버터플라이 밸브, 스케줄 5 배관 또는 플라스틱 배관에 Vic-Flange 어댑터를 사용할 경우, 이들 톱니는 제거해야 합니다.

Vic-Flange 어댑터는 2 - 8inch/50 - 200 mm 규격의 Vic-300® 버터플라이 밸브인 경우 밸브의 한 쪽에만 사용할 수 있습니다. 10 및 12inch/250 및 300 mm 규격에는 적합하지 않습니다.

Style 741 Vic-Flange 어댑터는 Victaulic Series 709 버터플라이 밸브에는 적합하지 않습니다(권고 사항에 관한 자세한 내용은 Victaulic에 문의하시기 바랍니다). 상기 어댑터 제품은 표준 혹은 레버-잠금 핸들이 장착된 2 - 4inch/50 - 100 mm 규격의 Victaulic Series 700 버터플라이 밸브의 한 쪽 면에만 적용할 수 있습니다. Vic-Flange 어댑터는 반드시 핸들 작동이 방해 받지 않도록 조립해야 합니다.

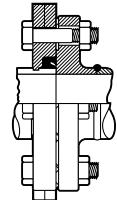
Style 743

Style 743 Vic-플랜지 어댑터(플랜지-그루브)를 사용하면 ANSI Class 300 플랜지형 부품을 그루브형 시스템에 직접 연결할 수 있습니다. 두 부분으로 된 힌지형 하우스는 배관의 그루브에 맞물리게 한 다음 볼트를 사용하여 모든 종류의 표준 플랜지형 부품과 직접 체결할 수 있습니다. 기존의 볼트 구멍 형태도 쉽고 빠른 조립이 가능합니다. Style 743은 조이기 전에 볼트 구멍을 올바르게 정렬할 수 있도록 360도 회전이 가능합니다. Vic-Flange 가스켓은 Victaulic의 압력 반응식 설계를 적용하여, 배관 끝단 부분과 반대편의 플랜지 면에 밀착되어 기밀 상태를 형성합니다. 일반적인 플랜지 가스켓은 필요하지 않습니다.

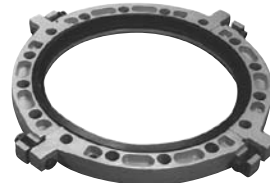
Style 743은 돌출면의 플랜지와 체결되도록 설계되어 있지만, 플랜지의 외부 면에 있는 돌기를 제거하면 평평한 플랜지에도 사용할 수 있습니다.



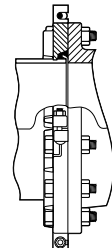
Style 741
2 - 12" 규격



설명을 위한 확대도



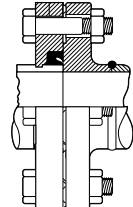
Style 741
14 - 24" 규격



설명을 위한 확대도



Style 743



설명을 위한 확대도

VIC-FLANGE에 관한 참고 사항

플랜지의 외부 치수 때문에, Vic-Flange는 표준 피팅에 있어서는 상호 이루는 각도가 90° 이내가 되도록 사용해서는 안 됩니다. Victaulic 피팅 체결을 위하여 웨이퍼 혹은 러그 유형의 밸브를 사용할 때에는, 디스크 치수를 확인하여 적절한 간극이 유지되도록 해야 합니다.

Vic-Flange 어댑터는 배관이 연결된 상태에서 하중을 받을 수 있는 앵커지점이나 행거 설치 지점으로 사용해서는 안 됩니다. 고무 면을 지닌 플랜지, 밸브 등과 체결할 경우에는 Vic-Flange 와셔가 필요합니다.

Vic-Flange 가스켓 조립 시에는 항상 배관의 립과 체결할 플랜지와 맞닿는 다른 립의 색상 코드가 일치하도록 해야 합니다.

발주사

시스템 번호 _____

지역 _____

시공사

제출자 _____

일자 _____

엔지니어

기술 자료 _____ Para _____

승인 _____

일자 _____

www.victaulic.com

Victaulic은 Victaulic사의 등록상표입니다. 모든 복제를 불허합니다. © 2008 VICTAULIC COMPANY. ALL RIGHTS RESERVED.

REV_H

Victaulic

06.06-KOR_1

Vic-Flange® 어댑터

STYLE 741 및 743

재질 사양

하우징: ASTM A-536, 65-45-12 등급에 준하는 구상흑연주철. ASTM A-395, 65-45-15 등급에 준하는 구상흑연주철은 특별 요청시 공급 가능합니다.

하우징 코팅: 검정색 에나멜.

- **선택 사양:** 용융아연도금 및 기타.

커플링 가스켓: (선택사항을 명시하십시오†)

- **“E” 등급 EPDM**

EPDM(녹색 색상 코드). 온도 범위: 30°F - +230°F / -34°C - +110°C. 지정된 온도 범위 내의 온수 및 다양한 종류의 희석된 산 용액, 기름 성분이 없는 공기 및 각종 화학물질용으로 적합합니다. 본 제품은 +86°F/+30°C의 냉수 및 +180°F/+82°C의 온수 및 음용수용으로 ANSI/NSF 61에 따라 UL 인증을 획득하였습니다. 석유 제품용으로는 적합하지 않습니다.

- **Grade “T” 니트릴**

니트릴(오렌지색 색상 코드). 온도 범위: 20°F - +180°F / -29°C - +82°C. 특정 온도 범위의 석유 제품, 유성 증기가 혼합된 공기, 식물성 및 광물성 기름 배관용으로 적합합니다. +140°F/+60°C가 넘는 고온 건조한 공기 및 +150°F/+66°C를 초과하는 온수 배관용으로는 적합하지 않습니다. 온수용으로는 적합하지 않습니다.

† 열거된 용도는 일반 권장 용도에만 해당합니다. 본 가스켓에 적합하지 않은 용도에 사용하지 않도록 유의하십시오. 특정 권장 용도 및 권장 목록에 관한 최신 Victaulic 가스켓선택지침을 항상 참조하시기 바랍니다.

드로우 볼트: 14 - 24 inch/350 - 600 mm 규격만 해당. ASTM A-449의 물리적 및 화학적 요건 및 ASTM A-183의 물리적 요건을 충족하는 열처리된 도금 탄소강 트랙헤드.

Vic-Flange® 어댑터

STYLE 741 및 743

치수

STYLE 741

2 - 12" / 50 - 300 mm 규격

ANSI Class 125 및 150 플랜지

규격		최대 사용 압력 *	최대 끝단 하중 *	볼트 숫자 †	볼트 규격 †	체결 표면 Inch/mm		치수 - inch/mm				중량(대략적 치수)
호칭 관경 Inch Mm	실제 외경 Inch Mm	Psi kPa	Lbs. N	필수	Inch	"A" 최대	"B" 최소	W	X	Y	Z	lbs kg
2 50	2.375 60.3	300 2065	1,330 5920	4	5/8 x 2 3/4	2.38 60	3.41 87	6.75 172	6.00 152	4.75 121	0.75 19	3.1 1.4
2 1/2 65	2.875 73.0	300 2065	1,950 8680	4	5/8 x 3	2.88 73	3.91 99	7.87 200	7.00 178	5.50 140	0.88 22	4.8 2.1
3 80	3.500 88.9	300 2065	2,885 12840	4	5/8 x 3	3.50 89	4.53 115	8.29 211	7.50 191	6.00 152	0.94 24	5.3 2.4
4 100	4.500 114.3	300 2065	4,770 21225	8	5/8 x 3	4.50 114	5.53 141	9.87 251	9.00 229	7.50 191	0.94 24	7.4 3.4
5 125	5.563 141.3	300 2065	7,290 32440	8	3/4 x 3 1/2	5.56 141	6.71 171	10.90 277	10.00 254	8.50 216	1.00 25	8.6 3.9
6 150	6.625 168.3	300 2065	10,350 46060	8	3/4 x 3 1/2	6.63 168	7.78 198	11.90 302	11.00 279	9.50 241	1.00 25	9.9 4.5
165.1 mm	6.500 165.1	300 2065	9,960 44320	8	3/4 x 3 1/2	6.50 165	7.66 195	11.92 303	11.00 279	9.45 240	1.00 25	10.0 4.5
8 200	8.625 219.1	300 2065	17,500 77875	8	3/4 x 3 1/2	8.63 219	9.94 252	14.50 368	13.50 343	11.75 298	1.13 29	16.6 7.5
10 250	10.750 273.0	300 2065	27,215 121110	12	7/8 x 4	10.75 273	12.31 313	17.24 438	16.00 406	14.25 362	1.19 30	24.2 11.0
12 300	12.750 323.9	300 2065	38,285 170270	12	7/8 x 4	12.75 324	14.31 364	20.25 514	19.00 483	17.00 432	1.25 32	46.8 21.2

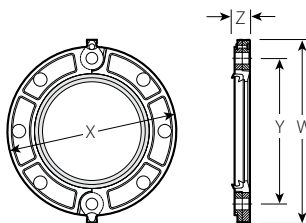
* 사용 압력 및 끝단 하중은 Victaulic 사양에 준하여 표준 전조식 혹은 절삭식 그루브 가공한 표준 중량의 강관을 기준으로 내부 및 외부 하중을 모두 합한 총계입니다. 기타 배관의 성능에 관해서는 Victaulic에 문의하시기 바랍니다.

경고: 1회의 현장 테스트에 대해서만 허용되는 사항으로서, 최대 사용 압력은 표시된 사양보다 1.5 배 늘어날 수 있습니다.

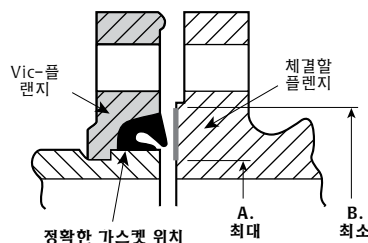
† 필요한 전체 볼트는 Victaulic에 주문 가능합니다.

중요 사항:

Style 741 Vic-플랜지 어댑터는 표준형 전조식 또는 절삭식 그루브 가공된 배관에 대한 고정식 조인트를 사용하기 때문에 선형 또는 회전 움직임을 허용하지 않습니다. Victaulic Series 700 버터플라이 밸브, 플라스틱 배관 또는 얇은 두께의 금속 배관에 사용할 경우, 키 섹션 내경의 작은 톱니를 제거한 후 밸브 한쪽 측면에 사용할 수 있습니다. AS2129 - Table E, ISO 2084(PN10), DIN 2532(PN10) 및 JIS B-2210(10K) 플랜지에 관한 정보는 Victaulic에 문의하시기 바랍니다.



체결 표면의 그림자 부분에는 효과적인 밀봉을 위해 반드시 돌출부나 파인 곳 등의 결함이 없어야 합니다.



설명을 위한 확대도

Vic-Flange® 어댑터

STYLE 741 및 743

치수

STYLE 741

50 - 300 mm/ 2 - 12" 규격

PN10 및 PN16 플랜지

규격		PN10 플랜지				PN16 플랜지				체결 표면 Inch/mm		치수 - mm/Inch				중량(대략적 치수)
호칭 관경 Mm Inch	실제 외경 Mm Inch	최대 사용 압력 * bar* psi	최대 끝단 하중 * N Lbs.	볼트 필요 수량	규격 Mm	최대 사용 압력 * bar* psi	최대 끝단 하중 * N Lbs.	볼트 필요 수량	규격 Mm	"A" 최대	"B" 최소	W	X	Y	Z	kg lbs
50 2	60.3 2.375	10 145	2850 640	4	16	16 230	4561 1025	4	16	60 2.38	87 3.41	177 6.97	165 6.50	125 4.92	20 0.79	1.4 3.1
76.1 mm	76.1 3.000	10 145	4540 1020	4	16	16 230	7275 1635	4	16	76 3.00	103 4.05	208 8.19	185 7.28	145 5.71	20 0.79	2.1 4.7
80 3	88.9 3.500	10 145	6210 1395	8	16	16 230	9925 2230	8	16	89 3.50	115 4.53	218 8.58	200 7.87	160 6.30	22 0.87	2.4 5.4
100 4	114.3 4.500	10 145	10260 2305	8	16	16 230	16420 3690	8	16	114 4.50	141 5.55	251 9.88	229 9.00	180 7.09	24 0.94	3.5 7.7
139.7 mm	139.7 5.500	10 145	15330 3446	8	16	16 230	24520 5512	8	16	141 5.55	171 6.73	274 10.79	250 9.84	210 8.27	24 0.94	4.2 9.3
159.0 mm	159.0 6.250	10 145	19800 4450	8	20	16 230	31400 7056	8	20	159 6.25	187 7.36	307 12.09	285 11.0	240 9.45	26 1.02	4.5 10.0
165.1 mm	165.1 6.500	10 145	21400 4811	8	20	16 230	34236 7632	8	20	165 6.50	195 7.68	303 11.93	280 11.00	240 9.45	25 1.00	4.5 10.0
150 6	168.3 6.625	10 145	22250 5000	8	20	16 230	35600 8000	8	20	168 6.63	198 7.78	302 11.89	279 10.98	240 9.45	25 1.00	4.5 10.0
200 8	219.1 8.625	10 145	37690 8470	8	20	16 230	60320 13555	12	20	219 8.63	252 9.94	368 # 14.49	342 # 13.46	295 # 11.65	29 # 1.14	7.5 16.6
250 10	273.0 10.750	10 145	58560 13160	12	20	16 230	93695 21055	12	24	273 10.75	313 12.31	437 § 17.20	395 § 15.55	350 § 13.78	27 § 1.06	11.0 24.2
300 12	323.9 12.750	10 145	82370 18510	12	20	16 230	131810 29620	12	24	324 12.75	365 14.31	478 ± 18.82	460 ± 18.11	400 ± 15.75	32 ± 1.26	17.4 38.4

* 사용 압력 및 끝단 하중은 Victaulic 사양에 준하여 표준 전조식 혹은 절삭식 그루브 가공된 표준 중량의 강관을 기준으로 내부 및 외부 하중을 모두 합한 총계입니다. 기타 배관의 성능에 관해서는 Victaulic에 문의하시기 바랍니다.

경고: 1회의 현장 테스트에 대해서만 허용되는 사항으로서, 최대 사용 압력은 표시된 사양보다 1.5 배 늘어날 수 있습니다.

PN16 치수(mm/inch): W = 360/14.17; X = 340/13.39; Y = 295/11.61; Z = 30/1.18.

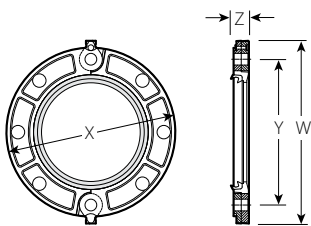
§ PN16 치수(mm/inch): W = 438/17.24; X = 406/15.98; Y = 362/14.00; Z = 30/1.18.

† PN 16 치수(mm/inch): W = 478/18.82; X = 444/18.11; Y = 410/16.14; Z = 32/1.26.

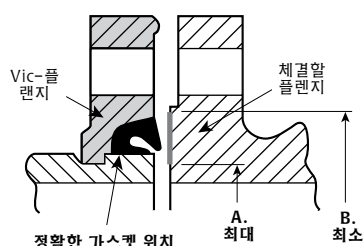
† 시공사에서 공급해야 할 총 필요 볼트 수. 기존 방식의 플랜지-플랜지 연결에 사용되는 볼트 규격.

웨이퍼 형태의 밸브와 함께 플랜지가 사용되는 경우에는 더 긴 볼트가 필요합니다.

중요 사항: Style 741 Vic-플랜지 어댑터는 표준형 전조식 또는 절삭식 그루브 가공된 배관에 대해서는 고정식 조인트를 사용하기 때문에 선형 또는 회전 움직임을 허용하지 않습니다. Victaulic Series 700 버터플라이 밸브, 플라스틱 배관 또는 얇은 두께의 금속 배관에 사용할 경우, 키 섹션 내경의 작은 톱니를 제거한 후 밸브 한쪽 측면에만 사용할 수 있습니다. AS2129 - Table E, ISO 2084(PN10), DIN 2532(PN10) 및 JIS B-2210(10K) 플랜지에 관한 정보는 Victaulic에 문의하시기 바랍니다.



체결 표면의 그림자 부분에는 효과적인 밀봉을 위해 반드시 돌출부나 파인 곳 등의 결함이 없어야 합니다.



설명을 위한 확대도

Vic-Flange® 어댑터

STYLE 741 및 743

치수

STYLE 741

14 - 24" / 350 - 600 mm# 규격

ANSI Class 125 및 150 플랜지

규격		최대 사용 압력 *	최대 끝단 하중 *	조립용 볼트 †		드로우 볼트 §		체결 표면 Inch/mm		치수 - inch/mm						중량(대략 적 치수)
호칭 규격 Inch mm	실제 외경 Inch mm	Psi kPa	Lbs. N	필요 수 량 †	규격 Inch	필요 수 량	규격 Inch	"A" 최대	"B" 최소	T	V	W	X	Y	Z	lbs kg
14 350	14.000 355.6	300 2065	46,180 205500	12	1 x 4½	4	¾ x 3½	14.00 356	16.39 416	19.38 492	0.94 24	24.50 622	21.00 533	18.75 476	1.44 37	62.0 28.1
16 400	16.000 406.4	300 2065	60,300 268335	16	1 x 4½	4	¾ x 3½	16.00 406	18.39 467	21.50 546	0.94 24	27.12 689	23.50 597	21.25 540	1.44 37	79.0 35.8
18 450	18.000 457.0	300 2065	76,340 339700	16	1½ x 4 ¾	4	¾ x 4¼	18.00 457	20.00 508	22.25 565	1.00 25	29.00 737	25.00 637	22.75 578	1.56 40	82.3 37.3
20 500	20.000 508.0	300 2065	94,250 419400	20	1½ x 5¼	4	¾ x 4¼	20.00 508	22.50 572	25.00 635	1.00 25	31.50 800	27.50 699	25.00 635	1.69 43	103.3 46.9
24 600	24.000 610.0	300 2065	135,700 603865	20	1¾ x 5¾	4	¾ x 4¼	24.00 610	27.75 705	29.00 737	1.00 25	36.00 914	32.00 813	29.50 749	1.94 49	142.0 64.4

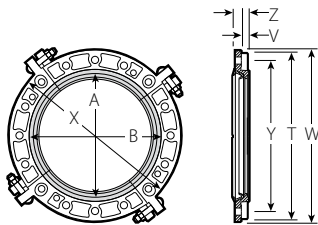
* 사용 압력 및 끝단 하중은 Victaulic 사양에 준하여 표준 전조식 혹은 절삭식 그루브 가공한 표준 중량의 강관을 기준으로 내부 및 외부 하중을 모두 합한 총계입니다. 기타 배관의 성능에 관해서는 Victaulic에 문의하시기 바랍니다.

경고: 1회의 현장 테스트에 대해서만 허용되는 사항으로서, 최대 사용 압력은 표시된 사양보다 1.5 배 늘어날 수 있습니다.

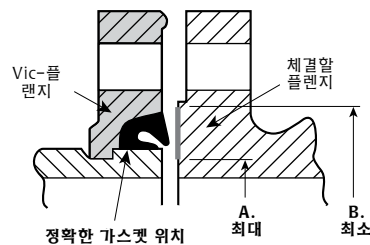
† 시공사가 준비해야 할 필요한 볼트 수로서, Victaulic에 주문 가능합니다. 기존 방식의 플랜지-플랜지 연결에 사용되는 볼트 규격. 웨이퍼 형태의 밸브와 함께 Vic-플랜지가 사용되는 경우에는 더 긴 볼트가 필요합니다.

§ 드로우 볼트/너트는 14 - 24 inch/350 - 600 mm 규격의 Vic-플랜지 어댑터와 함께 공급됩니다.

절삭식 그루브 시스템 전용. 14 - 24" / 350 - 600 mm 전조식 그루브 시스템의 경우에는, AGS(Advanced Groove System) 제품을 사용합니다. Style 741은 AGS 제품과 호환되지 않습니다.



체결 표면의 그림자 부분에는 효과적인 밀봉을 위해 반드시 돌출부나 파인 곳 등의 결함이 없어야 합니다.



설명을 위한 확대도

Vic-Flange® 어댑터

STYLE 741 및 743

치수

STYLE 743

ANSI Class 300 플랜지용
그루브형 배관 어댑터

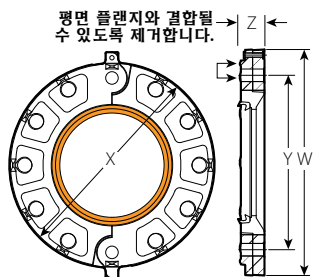
규격		최대 사용 압력 *	최대 끝단 하중 *	볼트 숫자 †	볼트/너트 규격 †	체결 표면 Inch/mm		치수 - inch/mm				중량(대략적 치수)
호칭 관경 Inch Mm	실제 외경 Inch Mm	Psi kPa	Lbs. N	필수	Inch	"A" 최대	"B" 최소	W	X	Y	Z	lbs kg
2 50	2.375 60.3	720 4960	3,190 14200	8	5/8 x 3	2.38 60	3.41 87	7.70 196	6.50 165	5.00 127	0.93 24	4.8 2.2
2½ 65	2.875 73.0	720 4960	4,670 20780	8	¾ x 3¼	2.88 73	3.91 99	8.61 219	7.50 191	5.88 149	1.06 27	7.4 3.4
3 80	3.500 88.9	720 4960	6,925 30815	8	¾ x 3½	3.50 89	4.53 115	9.48 241	8.25 210	6.63 168	1.18 30	9.1 4.1
4 100	4.500 114.3	720 4960	11,445 50930	8	¾ x 3¾	4.50 114	5.53 141	11.35 288	10.00 254	7.87 200	1.31 33	15.3 6.9
5 125	5.563 141.3	720 4960	17,500 77875	8	¾ x 4	5.56 141	6.72 171	12.31 313	11.00 279	9.25 235	1.43 36	17.7 8.0
6 150	6.625 168.3	720 4960	24,805 110380	12	¾ x 4½	6.63 168	7.78 198	13.77 350	12.50 318	10.63 270	1.50 38	23.4 10.6
8 200	8.625 219.1	720 4960	42,045 187100	12	7/8 x 4¾	8.63 219	9.94 252	16.68 424	15.00 381	13.00 330	1.68 43	34.3 15.6
10 250	10.750 273.0	720 4960	65,315 290650	16	1 x 5¼	10.75 273	12.31 313	19.25 489	17.50 445	15.25 387	1.93 49	48.3 21.9
12 300	12.750 323.9	720 4960	91,880 408870	16	1½ x 5¾	12.75 324	14.31 363	22.25 565	20.50 521	17.75 451	2.06 52	70.5 32.0

* 사용 압력 및 끝단 하중은 Victaulic 사양에 준하여 표준 전조식 혹은 절삭식 그루브 가공한 표준 중량의 강관을 기준으로 내부 및 외부 하중을 모두 합한 총계입니다. 기타 배관의 성능에 관해서는 Victaulic에 문의하시기 바랍니다.

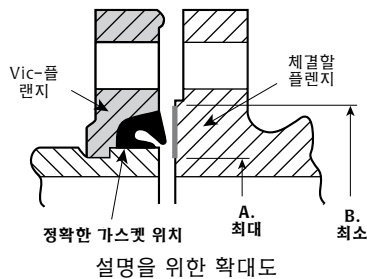
경고: 1회의 현장 테스트에 대해서만 허용되는 사항으로서, 최대 사용 압력은 표시된 사양보다 1.5 배 늘어날 수 있습니다.

Victaulic 피팅 또는 밸브와 연결하고자 할 경우, Style 743 Vic-플랜지는 반드시 공장 조립품으로 주문해야 합니다. 자세한 사항은 Victaulic에 문의하시기 바랍니다.

† 필요한 전체 볼트는 Victaulic에 주문 가능합니다.



체결 표면의 그림자 부분에는 효과적인 밀봉을 위해 반드시 돌출부나 파인 곳 등의 결함이 없어야 합니다.



Vic-Flange® 어댑터

STYLE 741 및 743

Vic-플랜지 어댑터에 관한 참고 사항

1. Style 741(2 - 12" / 50 - 300 mm)은 키 솔더 내경 안에 작은 톱니를 장착하여 회전을 방지하도록 설계되어 있습니다. Victaulic Series 700 그루브 엔드형 버터플라이 밸브, 스케줄 5 배관 또는 플라스틱 배관에 Vic-Flange 어댑터를 사용할 경우, 이들 톱니는 제거해야 합니다. Style 741 Vic-플랜지 어댑터는 표준 혹은 래치-잠금 핸들이 장착된 2 - 4inch/50 - 100 mm 규격의 Victaulic Series 700 버터플라이 밸브의 한 쪽 면에만 사용할 수 있습니다.
2. Vic-플랜지 어댑터는 반드시 핸들 작동이 방해 받지 않도록 조립해야 합니다. 플랜지의 외부 치수 때문에, Vic-플랜지 어댑터는 표준 피팅에 있어서는 상호 이루는 각도가 90° 이내가 되도록 사용해서는 안 됩니다. Victaulic 피팅 체결을 위하여 웨이퍼 혹은 러그 유형의 밸브를 사용할 때에는, 디스크 치수를 확인하여 적절한 간극이 유지되도록 해야 합니다.
3. Vic-Flange 어댑터는 배관이 연결된 부분에서 하중을 받는 앵커지점이나 행거 서포트를 설치하는 지점으로 사용해서는 안 됩니다. 고무 면을 지닌 플랜지, 밸브 등과 체결할 경우에는 Vic-Flange 와셔가 필요합니다.
4. 앞 페이지 도면에 표시된 A-B 부분에는 효과적인 밀봉을 위해 돌출부나 파인 곳 등의 결함이 있어서는 절대 안 됩니다.
5. Vic-Flange 어댑터용 가스켓 조립 시에는 항상 배관의 립과 체결할 플랜지와 맞닿는 다른 립의 색상 코드가 일치하도록 해야 합니다.
6. Vic-플랜지 어댑터의 힌지 지점은 체결되었을 때 서로 약 90°의 각도를 이루어야 합니다.
7. 플랜지 와셔: Vic-플랜지 어댑터는 효과적인 밀봉을 위하여 체결할 플랜지와 맞닿는 표면이 매끄럽고 단단해야 합니다. 다른 방식으로 Vic-플랜지 어댑터가 잘 들어맞는 일부 응용 제품의 경우에는 적절한 체결 표면을 제공하지 않습니다. 그런 경우에는, 필요한 기밀 표면을 형성하기 위해 금속(동관 시스템에 사용하는 Style 641의 경우, Type F 페놀 계열) 플랜지 와셔를 Vic-Flange 어댑터와 체결할 플랜지 간에 삽입할 것을 권장합니다.

플랜지 와셔를 사용해야 하는 일반적인 경우

- A. 톱니모양 플랜지에 체결하는 경우: 플랜지 가스켓을 톱니형 플랜지에 접하게 놓은 다음, Vic-플랜지 어댑터와 플랜지 가스켓 사이에 플랜지 와셔를 삽입합니다.
- B. 웨이퍼형 밸브에 체결하는 경우: 일반적으로 사용하는 밸브가 고무 라이닝 처리되어 고무(매끄러운 것이든 아니든)가 부분적으로 맞닿는 경우, 플랜지 와셔를 밸브와 Vic-플랜지 어댑터 사이에 위치시킵니다.
- C. 고무 면을 지닌 플랜지를 체결하는 경우: Vic-플랜지와 고무 면을 지닌 플랜지 사이에 플랜지 와셔를 설치해야 합니다.
- D. AWWA 주조 플랜지를 IPS 플랜지에 체결하는 경우: 플랜지 와셔나 전환 링을 힌지 지점이 서로 90°를 이루도록 Vic-플랜지 어댑터 둘 사이에 안착시킵니다. 플랜지 하나가 Vic-플랜지 어댑터가 아닌 경우(예: 플랜지형 밸브)에는, 반드시 플랜지 가스켓을 해당 플랜지에 접하게 놓은 다음 플랜지 가스켓과 Vic-플랜지 어댑터 사이에 플랜지 와셔를 삽입해야 합니다. Style 741을 Style 341 플랜지 어댑터(14 - 24" / 350 - 600 mm 규격)에 체결하는 경우에는, 반드시 플랜지 와셔 대신 전환 링을 사용해야 합니다.
- E. 플랜지 면에 삽입부가 있는 부품(밸브, 스트레이너 등)에 체결하는 경우: 첫 번째 경우(A)와 동일한 배치에 따릅니다.

플랜지 와셔를 주문하는 경우, 올바른 플랜지 와셔가 공급될 수 있도록 항상 제품 스타일 (Style 741, 743, 341, 641, 994)과 규격을 명시하시기 바랍니다.

Vic-Flange® 어댑터

STYLE 741 및 743

일반 사항

Style 741 및 743 Vic-플랜지 어댑터는 표준형 전조식 또는 절삭식 그루브 가공된 배관에 대해 고정식 조인트를 사용하기 때문에 선형 또는 회전 움직임을 허용하지 않습니다.

제품 보증

최신 가격표의 제품보증 항목을 참조하시거나 자세한 사항은 Victaulic에 문의하시기 바랍니다.

비고

본 제품은 Victaulic에 의해 제조되거나 Victaulic의 규격에 따라 제조되어야 합니다. 모든 제품은 현행 Victaulic 설치/조립 지침에 따라 설치되어야 합니다. Victaulic은 사전 통지 없이, 제품의 규격, 설계 및 표준 장비를 변경할 권리를 보유합니다.

설치

설치하고자 하는 제품과 관련된 Victaulic 현장 설치 핸드북(I-100)을 항상 참조하시기 바랍니다. 본 핸드북은 모든 Victaulic 제품에 포함되어 있으며, 모든 설치 및 조립 데이터가 수록되어 있습니다. 또한 당사의 웹 사이트 www.victaulic.com에서 PDF 형식으로도 받아 보실 수 있습니다.



WCAS-7GJEUR

자세한 연락처 정보는 www.victaulic.com을 참조하시기 바랍니다.

06.06-KOR 1534 REV H 2008년 4월 갱신

Victaulic은 Victaulic사의 등록상표입니다. 모든 복제를 불허합니다. © 2008 VICTAULIC COMPANY. ALL RIGHTS RESERVED.

06.06-KOR

