

Adaptory Vic-Flange®

TYPY 741 i 743

Typ 741

Łącznik kołnierzowy Vic-Flange® typu 741 jest przeznaczony do bezpośredniego łączenia elementów kołnierzowych o rozkładzie otworów na śruby zgodnym z normą ANSI (klasa 125 lub 150)/PN10 i PN16 w instalacjach rurowych o rowkowanych końcach. Łączniki o rozmiarach 2–12"/50–300 mm są rozkładane, co ułatwia ich zakładanie i przenoszenie, oraz wyposażone w zaczepy, co ułatwia montaż. Łączniki o rozmiarach 14–24"/350–600 mm składają się z czterech (4) identycznych odlewanych segmentów, które łączą się ze sobą podczas montażu.

Łączniki są wyposażone w małe zęby po wewnętrznej stronie na obwodzie wypustu, aby uniemożliwić obracanie się łącznika (z wyjątkiem rozmiaru 159 mm). Te zęby należy usunąć, jeśli łącznik kołnierzowy Vic-Flange ma być używany razem z przepustnicami Victaulic z serii 700 do rur z rowkami, rur z tworzywa sztucznego i rur typu Schedule 5 według normy ANSI.

Łączniki Vic-Flange mogą być używane z przepustnicami Vic-300® jedynie z jednej strony w przypadku rozmiarów 2–8"/50–200 mm. Łączniki nie są zalecane dla rozmiarów 10 i 12"/250 i 300 mm.

Łączniki kołnierzowe Vic-Flange typu 741 nie są zalecane do używania z przepustnicami Victaulic z serii 709 (zalecenia można uzyskać bezpośrednio od firmy Victaulic). Łączniki mogą być używane jedynie z jednej strony przepustnic Victaulic z serii 700 o rozmiarach 2–4"/50–100 mm wyposażonych w standardowe lub zatraskowe dźwignie. Łącznik Vic-Flange należy montować w taki sposób, aby nie przeszkadzał podczas obracania dźwigni.

Typ 743

Łącznik Vic-Flange typu 743 (kołnierz-rowek) umożliwia bezpośrednie podłączanie armatury z kołnierzami klasy 300 według normy ANSI do rowkowanych instalacji rurowych. Dwuczęściowa, składana obudowa zahacza się z jednej strony w rowku rury, a z drugiej strony śruby pasują do każdego standardowego kołnierza. Typowy rozkład otworów na śruby zapewnia łatwy i szybki montaż. Łącznik typu 743 obraca się o 360°, umożliwiając prawidłowe dopasowanie otworów na śruby przed zaciśnięciem. Łączniki Vic-Flange są wyposażone w uszczelki Victaulic reagujące na poziom ciśnienia i uszczelniające zarówno koniec rury, jak i czoło kołnierza. Nie jest wymagana standardowa uszczelka kołnierza.

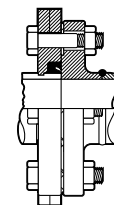
Łącznik typu 743 jest przeznaczony do łączenia z kołnierzami o wysuniętym czole, jednak po usunięciu wystających na zewnątrz czole wypustów może być także stosowany z kołnierzami o płaskim czole.



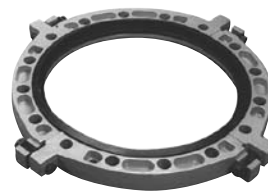
SZCZEGÓLNE INFORMACJE MOŻNA ZNALEZĆ
W PUBLIKACJI 10.01 FIRMY VICTAULIC.



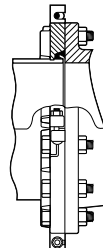
MODEL 741
ROZMIARY 2–12"



Proporcje zostały zmienione
w celu zwiększenia
czytelności rysunku.



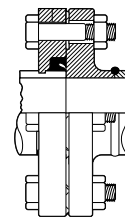
MODEL 741
ROZMIARY 14–24"



Proporcje zostały zmienione
w celu zwiększenia
czytelności rysunku.



MODEL 743



Proporcje zostały zmienione
w celu zwiększenia
czytelności rysunku.

UWAGI NA TEMAT ŁĄCZNIKÓW KOŁNIERZOWYCH VIC-FLANGE

Ze względu na zewnętrzne wymiary kołnierza nie można zamontować dwóch łączników Vic-Flange położonych względem siebie pod kątem 90° na standardowej kształtce rurowej (np. kolanku czy trójnika). Gdy wraz z łącznikami Victaulic są używane zawory kołnierzowe bądź międzykołnierzowe, należy sprawdzić wymiary tarczy i zapewnić odpowiedni prześwit.

Łączników kołnierzowych Vic-Flange nie można używać jako punktów kotwiących dla cięgieł w przypadku luźnych połączeń kołnierzowych. Łączenie łączników kołnierzowych z kołnierzami, zaworami i inną armaturą z czołem wykończonym gumą wymaga użycia podkładki kołnierzowej Vic-Flange.

Uszczelki łączników Vic-Flange należy zawsze zakładać w taki sposób, aby krawędź oznaczona kodem koloru przylegała do rury, a druga krawędź była skierowana w stronę kołnierza.

ZLECENIODAWCA

Nr systemowy _____

Lokalizacja _____

WYKONAWCA

Przedstawił _____

Data _____

INŻYNIER

Sek. spec. _____ Para. _____

Zatwierdził _____

Data _____

www.victaulic.com

VICTAULIC JEST ZASTRZEŻONYM ZNAKIEM TOWAROWYM FIRMY VICTAULIC. © 2008 VICTAULIC COMPANY. WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.

WER_H

06.06-POL_1

Adaptory Vic-Flange®

TYPY 741 i 743

SPECYFIKACJE MATERIAŁOWE

Korpus: Żeliwo sferoidalne zgodne z ASTM A-536, gatunek 65-45-12. Żeliwo sferoidalne zgodne z ASTM A-395, gatunek 65-45-15, dostępne jest na specjalne życzenie.

Powłoka obudowy: czarna emalia

- **Opcjonalnie:** Cynkowana ogniowo i inne.

Uszczelka łącznika: (do wyboru)‡

- **EPDM, gatunek „E”**

EPDM (kod koloru — zielony). Zakres temperatur -30°F do $+230^{\circ}\text{F}$ / -34°C do $+110^{\circ}\text{C}$. Zalecany do gorącej wody w określonym zakresie temperatur oraz różnych rozcieńczonych kwasów, powietrza pozbawionego oleju i wielu czynników chemicznych. Spełnia wymagania dla klasy UL zgodnie z normą ANSI/NSF 61 dla zimnej wody pitnej o temperaturze $+86^{\circ}\text{F}$ / $+30^{\circ}\text{C}$ oraz gorącej wody pitnej o temperaturze $+180^{\circ}\text{F}$ / $+82^{\circ}\text{C}$. NIE ZALECANY DO CZYNNIKÓW NAFTOWYCH.

- **Kauczuk nitylowy gatunek „T”**

Kauczuk nitylowy (kod koloru — pomarańczowy). Zakres temperatur -20°F do $+180^{\circ}\text{F}$ / -29°C do $+82^{\circ}\text{C}$. Zalecany do produktów naftowych, powietrza z oparami oleju, gazów bezolejowych, olejów roślinnych i mineralnych w określonym zakresie temperatur, za wyjątkiem gorącego suchego powietrza o temperaturze ponad $+140^{\circ}\text{F}$ / $+60^{\circ}\text{C}$ oraz gorącej wody o temperaturze ponad $+150^{\circ}\text{F}$ / $+66^{\circ}\text{C}$. NIEZALECANY DLA WODY GORĄCEJ.

‡ Wymienione czynniki stanowią tylko ogólne zalecenia. Należy pamiętać, że istnieją czynniki, dla których te uszczelnienia nie są zalecane. W przypadku konkretnych czynników i uszczelnień zawsze należy odwołać się do najnowszych zaleceń w dokumencie Victaulic Gasket Selection Guide (Przewodnik doboru uszczelnień firmy Victaulic), aby uzyskać wykaz niezalecanych czynników.

Śruby ściągające: Tylko rozmiary 14–24"/350–600 mm: Platerowana stal węglowa poddana obróbce cieplnej, otwór prowadzący łeb śruby spełnia wymagania fizyczne i chemiczne normy ASTM A-449 oraz wymagania fizyczne normy ASTM A-183.

Adaptory Vic-Flange®

TYPY 741 i 743

WYMIARY

MODEL 741

Wymiary 2 – 12"/50 – 300 mm

Klasa ANSI 125 i kołnierze 150

Rozmiar		Maks. ciśnienie robocze*	Maks. obciążenie na końcu*	Liczba śrub†	Rozmiar śrub†	Powierzchnia uszczelnienia cale/mm		Wymiary – cale/milimetry				Przybliż. Masa
Średnica nominalna Cale Mm	Rzeczywista średnica zewnętrzna Cale Mm	psi kPa	Funty N	Wymagana	Cale	Maksymalna „A”	Minimalna „B”	W	X	Y	Z	Funty 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

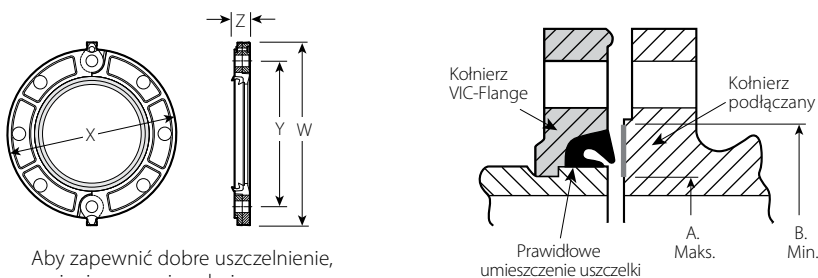
* Ciśnienie robocze i obciążenie końców są łączne, od wszystkich obciążeń zewnętrznych i wewnętrznych, w oparciu o standardową masę rury stalowej, standardowe walcowane lub nacinane rowki zgodnie ze specyfikacją Victaulic. W przypadku charakterystyk dla innych rur prosimy skontaktować się z Victaulic.

OSTRZEŻENIE: TYLKO W PRZYPADKU JEDNORAZOWEGO TESTU TERENOWEGO, maksymalne ciśnienie robocze połączenia może być zwiększone o 1 1/2 w stosunku do podanych wartości.

† Wszystkie wymagane śruby, które mają być dostarczone przez instalatora, można zamówić w firmie Victaulic.

WAŻNE INFORMACJE:

Łączniki Vic-Flange typu 741 zapewniają sztywne połączenie, gdy są używane razem z rurami o standardowych wymiarach skrawanych lub walcowanych rowków, dzięki czemu w miejscach połączeń nie są dozwolone żadne ruchy liniowe ani osiowe. W przypadku używania łączników z przepustnicami Victaulic z serii 700, rurami z tworzywa sztucznego bądź rurami metalowymi o cienkich ściankach należy usunąć z łącznika kołnierzego małe zęby znajdujące się po wewnętrznej stronie na obwodzie wypustu; łącznik może być stosowany z jednej strony zaworu. Aby uzyskać informację na temat kołnierzy zgodnych z normami: AS2129 – Tabela E; ISO 2084 (PN10); DIN 2532 (PN10) oraz JIS B-2210 (10K) należy skontaktować się z firmą Victaulic.



Aby zapewnić dobre uszczelnienie, zacięta powierzchnia przylegającego kołnierza nie może być pofalowana ani w żaden sposób odkształcona.

Proporcje zostały zmienione w celu zwiększenia czytelności rysunku.

Adaptory Vic-Flange®

TYPY 741 i 743

WYMIARY

MODEL 741

Rozmiary 50 – 300 mm/ 2 – 12"

Kołnierze PN10 i PN16

Rozmiar		Kołnierze PN10				Kołnierze PN16				Powierzchnia uszczelnienia cale/mm		Wymiary – mm/cale				Przybliż. Masa
Średnica nominalna Mm Cale	Rzeczywista średnica zewnętrzna Mm Cale	Maks. ciśnienie robocze*	Maks. obciążenie na końcu*	Śruby †		Maks. ciśnienie robocze*	Maks. obciążenie na końcu*	Śruby †		Maksymalna „A”	Minimalna „B”	W	X	Y	Z	kg funt.
		Bary * Psi	N Funt.	Nr Wymagany	Rozmiar Mm	Bary * Psi	N Funt.	Nr Wymagany	Rozmiar Mm							
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

* Ciśnienie robocze i obciążenie końców są łączne, od wszystkich obciążeń zewnętrznych i wewnętrznych, w oparciu o standardową masę rury stalowej, standardowe walcowane lub nacinane rowki zgodnie ze specyfikacją Victaulic. W przypadku charakterystyk dla innych rur prosimy skontaktować się z Victaulic.
OSTRZEŻENIE: TYLKO W PRZYPADKU JEDNORAZOWEGO TESTU TERENOWEGO, maksymalne ciśnienie robocze połączenia może być zwiększone o 1 ½ w stosunku do podanych wartości.

Wymiary PN16 (mm/cale): W = 360/14,17; X = 340/13,39; Y = 295/11,61; Z = 30/1,18.

§ Wymiary PN16 (mm/cale): W = 438/17,24; X = 406/15,98; Y = 362/14,00; Z = 30/1,18.

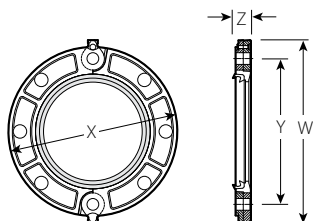
‡ Wymiary PN 16 (mm/cale): W = 478/18,82; X = 444/18,11; Y = 410/16,14; Z = 32/1,26.

† Wszystkie wymagane śruby mają być dostarczone przez instalatora. Wymiary śrub dla konwencjonalnych połączeń kołnier-kołnier.

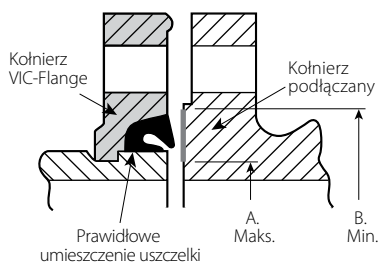
Dłuższe śruby są wymagane, gdy z kołnierzem stosowane są zawory bezkołnierzowe.

WAŻNA INFORMACJA: Łączniki kołnierzowe modelu Vic-Flange 741 zapewniają sztywne połączenie, gdy są używane razem z rurami o standardowych wymiarach skrawanych lub walcowanych rowków, dzięki czemu w miejscach połączeń nie są dozwolone żadne ruchy liniowe ani osiowe. W przypadku używania zaworów motylkowych Victaulic z serii 700 z rurami z tworzywa sztucznego bądź rurami metalowymi o cienkich ściankach należy usunąć z łącznika kołnierzowego małe zęby znajdujące się po wewnętrznej stronie na obwodzie wypustu; łącznik może być stosowany tylko z jednej strony zaworu.

Aby uzyskać informację na temat kołnierzy zgodnych z normami: AS2129 – Tabela E; ISO 2084 (PN10); DIN 2532 (PN10) oraz JIS B-2210 (10K), należy skontaktować się z firmą Victaulic.



Aby zapewnić dobre uszczelnienie, zacięta powierzchnia przylegającego kołnierza nie może być pofalowana ani w żaden sposób odkształcona.



Proporcje zostały zmienione w celu zwiększenia czytelności rysunku.

Adaptory Vic-Flange®

TYPY 741 i 743

WYMIARY

MODEL 741

Rozmiary 14 – 24"/350 – 600 mm#

Klasa ANSI 125 i kołnierze 150

Rozmiar		Maks. ciśnienie robocze*	Maks. obciążenie na końcu*	Śruby montażowe †		Śruby ściągające §		Powierzchnia uszczelnienia cale/mm		Wymiary – cale/milimetry						Przybliż. Masa
Średnica nominalna Cale Mm	Rzeczywista średnica zewnętrzna Cale Mm	psi kPa	Funty N	Wymagany nr †	Rozmiar Cale	Wymagany nr	Rozmiar Cale	Maks. „A”	Min. „B”	T	V	W	X	Y	Z	Funty kg
14 350	14.000 355.6	300 2065	46.180 205500	12	1 x 4½	4	5/8 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	5/8 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 4¾	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	1¼ 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

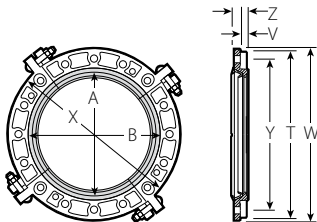
* Ciśnienie robocze i obciążenie końców są łączne, od wszystkich obciążeń zewnętrznych i wewnętrznych, w oparciu o standardową masę rury stalowej, standardowe walcowane lub nacinane rowki zgodnie ze specyfikacją Victaulic. W przypadku charakterystyk dla innych rur prosimy skontaktować się z Victaulic.

OSTRZEŻENIE: TYLKO W PRZYPADKU JEDNORAZOWEGO TESTU TERENOWEGO, maksymalne ciśnienie robocze połączenia może być zwiększone o 1 ½ w stosunku do podanych wartości.

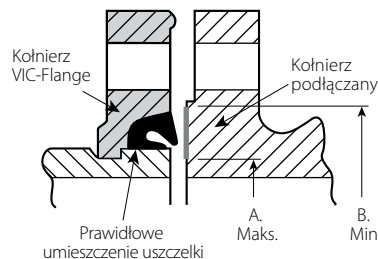
† Wszystkie wymagane śruby, które mają być dostarczone przez instalatora można zamówić przez firmę Victaulic. Wymiary śrub dla konwencjonalnych połączeń kołnierz-kołnierz. Dłuższe śruby są wymagane, gdy z kołnierzem Vic-Flange stosowane są zawory bezkołnierzowe.

§ Śruby ściągające dostarczane z adapterami 14 – 24"/350 – 600 mm Vic-Flange.

Tylko dla rowków wykonywanych metodą skrawania. Dla rur o średnicach 350 – 600 mm/14 – 24 cale z walcowanymi rowkami stosowane są produkty AGS (Advanced Groove System). Łączniki typu 741 nie są zgodne z rowkami AGS.



Aby zapewnić dobre uszczelnienie, zacieniona powierzchnia przylegającego kołnierza nie może być pofalowana ani w żaden sposób odkształcona.



Proporcje zostały zmienione w celu zwiększenia czytelności rysunku.

Adaptory Vic-Flange®

TYPY 741 i 743

WYMIARY

MODEL 743

Adapter do rur rowkowanych z kołnierzami ANSI, klasa 300

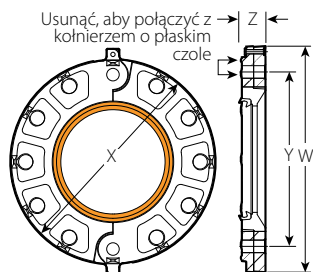
Rozmiar		Maks. ciśnienie robocze*	Maks. obciążenie na końcu*	Liczba śrub†	Rozmiar śruby/nakrętki †	Powierzchnia uszczelnienia cale/mm		Wymiary – cale/milimetry				Przybliż. Masa
Średnica nominalna Cale Mm	Rzeczywista średnica zewnętrzna Cale Mm	psi kPa	Funt N	Wymagana	Cale	Maksymalna „A”	Minimalna „B”	W	X	Y	Z	Funt kg
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

* Ciśnienie robocze i obciążenie końców są łączne, od wszystkich obciążeń zewnętrznych i wewnętrznych, w oparciu o standardową masę rury stalowej, standardowe walcowane lub nacinane rowki zgodnie ze specyfikacją Victaulic. W przypadku charakterystyk dla innych rur prosimy skontaktować się z Victaulic.

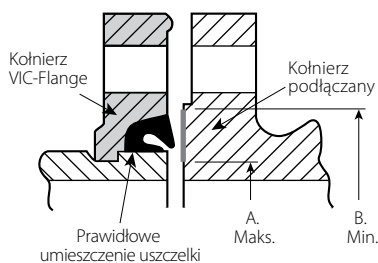
OSTRZEŻENIE: TYLKO W PRZYPADKU JEDNORAZOWEGO TESTU TERENOWEGO, maksymalne ciśnienie robocze połączenia może być zwiększone o 1 ½ w stosunku do podanych wartości.

Łączniki kołnierzowe Vic-Flange typu 743, w przypadku łączenia ich z zaworami lub armaturą Victaulic, muszą być zamawiane jako fabrycznie zmontowany komplet. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z firmą Victaulic.

† Wszystkie wymagane śruby, które mają być dostarczone przez instalatora, można zamówić w firmie Victaulic.



Aby zapewnić dobre uszczelnienie, zaciemiona powierzchnia przylegającego kołnierza nie może być pofalowana ani w żaden sposób odkształcona.



Proporcje zostały zmienione w celu zwiększenia czytelności rysunku.

Adaptory Vic-Flange®

TYPY 741 i 743

UWAGI NT. ŁĄCZNIKA KOŁNIERZOWEGO VIC-FLANGE

1. Wzór modelu 741 (2 – 12"/50 – 300 mm) zawiera małe zęby po wewnętrznej stronie na obwodzie wypustu, aby uniemożliwić obracanie się łącznika. Te zęby należy usunąć, jeśli łącznik kołnierzowy Vic-Flange ma być używany razem z zaworami motylkowymi Victaulic z serii 700 do rur z rowkami, rur z tworzywa sztucznego i rur typu Schedule 5. Łącznik Vic-Flange, model 741 można stosować tylko z jednej strony zaworu motylkowego Victaulic 700, o wymiarach 2 – 4"/50 – 100 mm, wyposażonego w uchwyty standardowe lub zatraskowe.
2. Łącznik kołnierzowy Vic-Flange musi być montowany tak, by nie kolidował z uchwytem. Ze względu na zewnętrzne wymiary kołnierza nie można zamontować dwóch łączników Vic-Flange położonych względem siebie pod kątem 90° na standardowej kształtce rurowej. Gdy wraz z łącznikami Victaulic są używane zawory kołnierzowe bądź bezkołnierzowe, należy sprawdzić wymiary tarczy i zapewnić odpowiedni prześwit.
3. Łączników kołnierzowych Vic-Flange nie można używać jako punktów kotwiących dla cięgieł w przypadku luźnych połączeń kołnierzowych. Łączenie łączników kołnierzowych z kołnierzami, zaworami i inną armaturą z czołem wykończonym gumą wymaga użycia podkładki kołnierzowej Vic-Flange.
4. Aby zapewnić dobre uszczelnienie, oznaczona na powyższym rysunku powierzchnia A-B przylegającego kołnierza nie może być pofalowana ani w żaden sposób odkształcona.
5. Uszczelki łączników kołnierzowych Vic-Flange należy zawsze zakładać w taki sposób, aby krawędź oznaczona kodem koloru przylegała do rury, a druga krawędź była skierowana w stronę kołnierza.
6. W przypadku łączenia łączników kołnierzowych Vic-Flange punkty zawiasów muszą być przesunięte względem siebie o około 90°.
7. Podkładki pod kołnierze: łączniki kołnierzowe Vic-Flange wymagają twardej, gładkiej powierzchni przy czole, by możliwe było odpowiednie uszczelnienie. Niektóre zastosowania, w których łącznik Vic-Flange doskonale się spisuje nie cechują się odpowiednimi parametrami powierzchni czołowej. W takich wypadkach zalecamy zastosowanie metalowej podkładki (Typ F fenolowy dla modelu 641 w systemach miedzianych) pod kołnierz, którą należy umieścić między łącznikiem Vic-Flange oraz powierzchnią przylegającą, by możliwe było odpowiednie uszczelnienie.

Typowe zastosowania, gdzie należy zastosować podkładkę kołnierzową:

- A. Łączenie z ząbkowanym kołnierzem – Od strony ząbkowanego kołnierza należy zastosować uszczelkę, by do niego przylegała. Następnie podkładkę kołnierzową Vic-Flange należy włożyć między łącznik Vic-Flange a uszczelkę kołnierza.
- B. Przy łączeniu z zaworem bezkołnierzowym: tam, gdzie typowe zawory mają warstwę gumową, częściowo gumowe czoło (gładkie lub nie), podkładkę umieszcza się między zaworem a łącznikiem Vic-Flange.
- C. Łączenie z kołnierzem, który ma powierzchnię czołową pokrytą gumą: między kołnierz pokryty gumą a łącznik kołnierzowy Vic-Flange należy włożyć podkładkę kołnierzową.
- D. Przy łączeniu kołnierzy odlewanych AWWA z kołnierzami IPS: umieścić podkładkę lub pierścień przejściowy między dwoma łącznikami kołnierzowymi Vic-Flange tak, by zawiasy były zorientowane o 90° w stosunku do siebie. Jeśli jeden z kołnierzy nie jest łącznikiem Vic-Flange (np. zaworem kołnierzowym), wtedy przy tym kołnierzu należy umieścić uszczelkę, a podkładka ma wejść między uszczelkę a łącznik Vic-Flange. Zaleca się stosowanie pierścieni przejściowych zamiast podkładek przy łączeniu łączników kołnierzowych modeli 741 z 341 w rozmiarach 14 – 24"/350 – 600 mm.
- E. Przy podłączaniu innych elementów (zaworów, filtrów itp.), gdy powierzchnia elementu od strony kołnierza ma wkładkę: postępować wg instrukcji w zastosowaniu 1.

Zamawiając podkładki kołnierzowe zawsze określać model (741, 743, 341, 641, 994) i rozmiar, by zapewnić dobór odpowiedniej podkładki.

Adaptery Vic-Flange®

TYPY 741 i 743

INFORMACJE OGÓLNE

Łączniki kołnierzowe Vic-Flange, modele 741 i 743 zapewniają sztywne połączenie, gdy są używane razem z rurami o standardowych wymiarach **walcowanych** lub **skrawanych** rowków, dzięki czemu w miejscach połączeń nie są możliwe żadne ruchy liniowe ani osiowe.

GWARANCJA

Warunki gwarancji można znaleźć w aktualnym cenniku w części poświęconej gwarancji; szczegółowe informacje można uzyskać, kontaktując się z firmą Victaulic.

UWAGA

Ten produkt będzie produkowany przez firmę Victaulic lub zgodnie ze specyfikacjami firmy Victaulic. Wszystkie produkty muszą być instalowane zgodnie z aktualnymi instrukcjami instalacji/montażu firmy Victaulic. Firma Victaulic rezerwuje sobie prawo do zmiany specyfikacji produktu, konstrukcji i standardowego wyposażenia bez powiadomienia i bez żadnych zobowiązań

MONTAŻ

W przypadku montowanych produktów należy zawsze zapoznać się z podręcznikiem instalacji Victaulic I-100. Podręcznik jest dołączony do każdej dostawy produktów Victaulic dla kompletnej instalacji, a dane montażowe są dostępne w formacie PDF na stronie internetowej www.victaulic.com.



WCAS-7GJEV8

Pełne informacje kontaktowe można znaleźć na stronie www.victaulic.com.

06.06-POL 1534 WER H AKTUALIZACJA 4/2008

VICTAULIC JEST ZASTRZEŻONYM ZNAKIEM TOWAROWYM FIRMY VICTAULIC. © 2008 VICTAULIC COMPANY. WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.

06.06-POL

The logo for Victaulic, featuring a stylized checkmark symbol to the left of the word "victaulic" in a lowercase, sans-serif font. The "i" in "victaulic" has a dot that is part of the checkmark symbol.