



1.0 POPIS VÝROBKU

Dostupné rozměry

- 2 – 12"/DN50 – DN300

Maximální provozní tlak

- Jmenovité tlaky šroubení odpovídají jmenovitému tlaku spojovacího místa tuhých spojek *Victaulic StrengThin* 100 typu E497, které se používají k jejich instalaci (viz kapitola 5.0 v [publikaci 31.02](#): Pevné spojky *Victaulic StrengThin* 100 Style E497 pro nerezové trubky).
- Tlakové hodnoty adaptérové spojky č. E494G najdete na [straně 8](#) tohoto dokumentu.
- Tlakové hodnoty adaptérů přírub č. E498 najdete na [straně 13](#) tohoto dokumentu.

Funkce

- Připojení částí trubek, změna směru a přizpůsobení velikostí nebo součástí.
- Všechna šroubení jsou dodávána s drážkovým profilem *Victaulic StrengThin* 100. Armatury jsou určeny výhradně pro použití se spojkami *Victaulic StrengThin* 100, ventily, příslušenstvím a trubkami, které mají konce s drážkovým profilem *Victaulic StrengThin* 100 (viz kapitola [7.0](#), kde jsou uvedeny materiály).

2.0 OSVĚDČENÍ



EN 10311
CPR (EU)
Č. 305/2011

VŽDY VYHLEDEJTE VEŠKEROU LITERATURU S INFORMACEMI O MONTÁŽI VÝROBKU, JEHO ÚDRŽBĚ NEBO PODPOŘE,
KTERÁ JE UVEDENA NA KONCI TOHOTO DOKUMENTU.

3.0 SPECIFIKACE - MATERIÁL

Armatury

Lité armatury (lití na vytavitelný model): Nerezová ocel dle ASTM A351/A351M, třída CF8 (304) nebo třída CF8M (1.4408)

Kované armatury: Nerezová ocel dle EN 10088-1 No. 1.4404 (316L), EN 10088-1 No. 1.4432 (316L),
nebo EN 10088-1 No. 1.4307 (304L)

Přírubové adaptérové spojky č. E498

Materiál nálitku: ASTM A403, třída WP, typ 304/304L nebo 1.4401 (316)

Materiál přírubového kroužku (uvedte výběr):

- ☐ Norma: Příruby z nerezové oceli podle EN10222-5 1.4401/1.4404 (316/316L) podle EN1092-1 typ 02
- ☐ Volitelně:¹ Uhlíková ocel

Povrchová úprava přírubových kroužků: Žárově pozinkováno podle normy EN 10240 pro přírubový kroužek z uhlíkové oceli

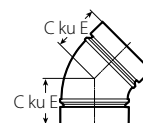
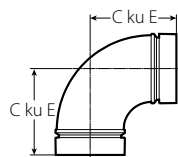
¹ Podrobné informace vám poskytne společnost Victaulic.

4.0 ROZMĚRY

Kolena

Č. E490 Koleno 90 °

Č. E491 Koleno 45 °



Velikost		Č. E490 Koleno 90 °		Č. E491 Koleno 45 °	
Jmenovitý rozměr palce DN	Skutečný vnější průměr palce mm	C ku E palce mm	Přibližná hmotnost (kus) lb kg	C ku E palce mm	Přibližná hmotnost (kus) lb kg
2 DN50	2.375 60,3	3.13(c) 79	1.7 0,8	1.88(c) 48	1.2 0,5
DN65	3.000 76,1	3.75(c) 95	2.6 1,2	2.00(c) 51	1.8 0,8
3 DN80	3.500 88,9	4.02 (c) 102	3.1 1,4	2.13(c) 54	2.2 1,0
4 DN100	4.500 114,3	5.96 151	2.9 1,3	2.50 64	1.5 0,7
DN125	5.500 139,7	7.46 189	4.5 2,0	3.09 78	2.2 1,0
6 DN150	6.625 168,3	8.99 228	6.5 2,9	3.72 94	3.2 1,5
8 DN200	8.625 219,1	11.98 304	15.9 7,2	4.98 126	8.3 3,8
10 DN250	10.750 273,0	14.98 380	34.4 15,6	6.24 158	17.4 7,9
12 DN300	12.750 323,9	17.97 456	49.6 22,5	7.46 189	24.7 11,2

POZNÁMKA

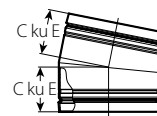
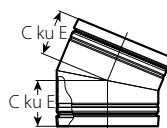
- (c) = lité armatury

4.1 ROZMĚRY

Kolena

Č. E412 22 ½ ° koleno

Č. E413 11 ¼ ° koleno

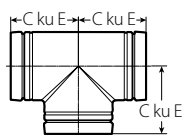


Velikost		Č. E412 22 ½ ° koleno		Č. E413 11 ¼ ° koleno	
Jmenovitý rozměr palce DN	Skutečný vnější průměr palce mm	C ku E palce mm	Přibližná hmotnost (kus) lb kg	C ku E palce mm	Přibližná hmotnost (kus) lb kg
2 DN50	2.375 60,3	1.88 48	1.0 0,5	1.88 48	0.7 0,3
DN65	3.000 76,1	2.00 51	1.2 0,5	2.00 51	0.9 0,4
3 DN80	3.500 88,9	2.25 57	1.7 0,8	2.25 57	1.1 0,5
4 DN100	4.500 114,3	2.88 73	2.9 1,3	2.88 73	1.8 0,8
DN125	5.500 139,7	2.88 73	3.3 1,5	2.88 73	2.0 0,9
6 DN150	6.625 168,3	3.13 80	5.8 2,6	3.13 80	3.3 1,5
8 DN200	8.625 219,1	3.88 99	9.2 4,2	3.88 99	4.6 2,1
10 DN250	10.750 273,0	4.38 111	13.6 6,2	4.38 111	5.3 2,4
12 DN300	12.750 323,9	4.88 124	19.2 8,7	4.88 124	14.1 6,4

4.2 ROZMĚRY

Rozdvojka

Č. E492

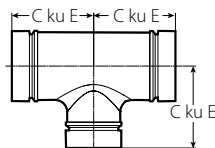


Velikost		Rozměry	Hmotnost
Jmenovitý rozměr palce DN	Skutečný vnější průměr palce mm	C ku E palce mm	Přibližně (každá) lb kg
2 DN50	2.375 60,3	3.24 82	1.8 0,8
DN65	3.000 76,1	3.72 94	1.8 0,8
3 DN80	3.500 88,9	3.99 101	2.2 1,0
4 DN100	4.500 114,3	4.46 113	5.7 2,6
DN125	5.500 139,7	5.25 133	7.3 3,3
6 DN150	6.625 168,3	5.88 149	5.9 2,7
8 DN200	8.625 219,1	7.73 196	18.7 8,5
10 DN250	10.750 273,0	8.87 225	32.0 14,5
12 DN300	12.750 323,9	10.37 263	48.5 22,0

4.3 ROZMĚRY

Redukční rozdvojka

Č. E493



Velikost									Rozměry		Hmotnost		
Jmenovitý rozměr					Skutečný vnější průměr					C ku E		Přibližně	
palce DN					palce mm					palce mm		lb kg	
DN65	×	DN65	×	2 DN50	3.000 76,1	×	3.000 76,1	×	2.375 60,3	3.50(c) 89		3.3 1,5	
3 DN80	×	3 DN80	×	2 DN50	3.500 88,9	×	3.500 88,9	×	2.375 60,3	3.50(c) 89		3.8 1,7	
				DN65					3.000 76,1	3.76 96		2.2 1,0	
4 DN100	×	4 DN100	×	2 DN50	4.500 114,3	×	4.500 114,3	×	2.375 60,3	3.75(c) 95		5.1 2,3	
				DN65					3.000 76,1	4.46 113		3.0 1,4	
				3 DN80					3.500 88,9	4.46 113		4.4 2,0	
DN125	×	DN125	×	DN65	5.500 139,7	×	5.500 139,7	×	3.000 76,1	5.25 133		6.6 3,0	
				3 DN80					3.500 88,9	5.25 133		6.6 3,0	
				4 DN100					4.500 114,3	5.25 133		7.1 3,2	
6 DN150	×	6 DN150	×	3 DN80	6.625 168,3	×	6.625 168,3	×	3.500 88,9	5.88 149		8.4 3,8	
				4 DN100					4.500 114,3	5.88 149		5.6 2,5	
				DN125					5.500 139,7	5.88 149		9.7 4,4	
8 DN200	×	8 DN200	×	4 DN100	8.625 219,1	×	8.625 219,1	×	4.500 114,3	7.77 197		15.4 7,0	
				DN125					5.500 139,7	7.77 197		15.4 7,0	
				6 DN150					6.625 168,3	7.77 197		16.5 7,5	
10 DN250	×	10 DN250	×	DN125	10.750 273,0	×	10.750 273,0	×	5.500 139,7	8.87 225		25.4 11,5	
				6 DN150					6.625 168,3	8.87 225		26.5 12,0	
				8 DN200					8.625 219,1	8.87 225		33.1 15,0	
12 DN300	×	12 DN300	×	6 DN150	12.750 323,9	×	12.750 323,9	×	6.625 168,3	10.37 263		36.4 16,5	
				8 DN200					8.625 219,1	10.37 263		37.5 17,0	
				10 DN250					10.750 273,0	10.37 263		44.1 20,0	

POZNÁMKA

- (c) = lité armatury

4.4 ROZMĚRY

Adaptérová spojka

Č. E494 StrengThin™ 100 drážka × běžný konec



Velikost		Rozměry		Hmotnost
Jmenovitý rozměr palce DN	Skutečný vnější průměr palce mm	Tloušťka stěny palce mm	E ku E palce mm	Přibližně (každá) lb kg
2 DN50	2.375 60,3	0.08 2	4.00 102	0.6 0,3
DN65	3.000 76,1	0.08 2	4.00 102	0.8 0,4
3 DN80	3.500 88,9	0.08 2	4.00 102	1.1 0,5
4 DN100	4.500 114,3	0.08 2	6.00 152	1.8 0,8
DN125	5.500 139,7	0.08 2	6.00 152	2.2 1,0
6 DN150	6.625 168,3	0.08 2	6.00 152	2.6 1,2
8 DN200	8.625 219,1	0.12 3	6.00 152	5.1 2,3
10 DN250	10.750 273,0	0.12 3	8.00 203	8.4 3,8
12 DN300	12.750 323,9	0.12 3	8.00 203	10.0 4,5

4.5 ROZMĚRY

Adaptérová spojka

Č. E494G StrengThin™ 100 drážka × Original Groove System (OGS)



Odlitek

Velikost		Odlitek	
		Rozměry	Hmotnost
Jmenovitý rozměr palce DN	Skutečný vnější průměr palce mm	E ku E palce mm	Přibližně (každá) lb kg
2 DN50	2.375 60,3	4.00 102	1.5 0,7
DN65	3.000 76,1	4.00 102	2.1 1,0
3 DN80	3.500 88,9	4.00 102	2.6 1,2
4 DN100	4.500 114,3	4.00 102	3.7 1,7
DN125	5.500 139,7	4.00 102	4.5 2,0
6 DN150	6.625 168,3	4.00 102	6.6 3,0
8 DN200	8.625 219,1	6.00 152	12.8 5,8
10 DN250	10.750 273,0	6.00 152	15.9 7,5
12 DN300	12.750 323,9	6.00 152	16.5 7,5

POZNÁMKY

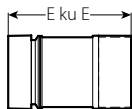
- Při použití adaptérové spojky č. E494G se jmenovitý tlak potrubního systému určuje podle připojených spojek a potrubních spojů. Tlaková odolnost spojky/potrubního spoje je dána velikostí potrubí, materiálem a tloušťkou stěny. Pro potrubní systém platí nižší z obou jmenovitých tlaků spojky a potrubního spoje.
- Adaptérová spojka č. E494G se dá použít k vyrovnání lineárního posunu a úhlového vychýlení. Toho se dosáhne použitím pružné spojky Victaulic® pro drážku OGS, která spojuje dvě adaptérové spojky č. E494G. Při spojování dvou adaptérů č. E494G musí být lineární posun a úhlové vychýlení spoje určeny pružnou spojkou, která se k jejich spojení používá. Údaje o lineárním posunu a úhlovém vychýlení najdete v příslušné dokumentaci ke spojkce.
- Při použití adaptérové spojky č. E494G, která umožňuje lineární posun a úhlové vychýlení, se jmenovitý tlak potrubního systému určí podle nejmenší z následujících jmenovitých hodnot spojovacích prvků:
 - Nosnost spojky/potrubního spoje u potrubního připojení Style E497 (viz [publikace 31.02](#): Pevné spojky Victaulic® StrengThin™ 100 Style E497 pro nerezové trubky).
 - Jmenovitá hodnota spojky/adaptérové spojky u připojení s drážkovým adaptérem OGS. Pro účely tohoto posouzení se adaptér E494G považuje za trubku s jmenovitou tloušťkou stěny podle normy Schedule 40S (viz [publikace 17.09](#): Výkonové údaje drážkovaných spojek Victaulic® pro trubky z nerezové oceli).

Tlaková odolnost spojky/potrubního spoje je dána velikostí potrubí, materiálem a tloušťkou stěny trubky.

4.6 ROZMĚRY

Adaptérová spojka

Č. E440H StrengThin™ 100 drážka × závit



Velikost		Rozměry	Hmotnost
Jmenovitý rozměr palce DN	Skutečný vnější průměr palce mm	E ku E palce mm	Přibližně (každý) lb kg
2 DN50	2.375 60,3	4.00 102	1.5 0,7
DN65	3.000 76,1	4.00 102	1.5 0,7

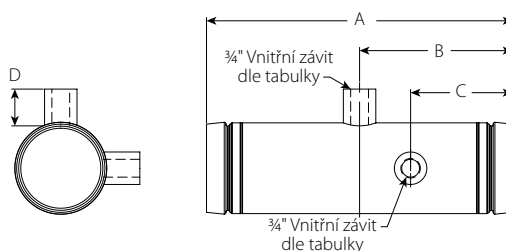
POZNÁMKA

- Standardní adaptérová spojka č. E440H je dodávána s koncovkami se závitem NPT. Je k dispozici také s závitem BSPT; při objednávce jasné uveďte „BSPT“.

4.7 ROZMĚRY

Přístrojová spojka

Č. E494I

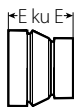


Velikost		Rozměry				Hmotnost	
Jmenovitý rozměr palce DN	Skutečný vnější průměr palce mm	A palce mm	B palce mm	C palce mm	D palce mm	Vnitřní závit Velikost palce	Přibližně (každá) lb kg
2 DN50	2.375 60,3	11.80 300	5.91 150	3.94 100	1.42 36	3/4	2.0 0,9
DN65	3.000 76,1	11.80 300	5.91 150	3.94 100	1.42 36	3/4	2.6 1,2
3 DN80	3.500 88,9	11.80 300	5.91 150	3.94 100	1.42 36	3/4	3.3 1,5
4 DN100	4.500 114,3	11.80 300	5.91 150	3.94 100	1.42 36	3/4	6.0 2,7
DN125	5.500 139,7	11.80 300	5.91 150	3.94 100	1.42 36	3/4	4.9 2,2
6 DN150	6.625 168,3	11.80 300	5.91 150	3.94 100	1.42 36	3/4	10.6 4,8
8 DN200	8.625 219,1	11.80 300	5.91 150	3.94 100	1.42 36	3/4	10.4 4,7
10 DN250	10.750 273,0	11.80 300	5.91 150	3.94 100	1.42 36	3/4	12.8 5,8
12 DN300	12.750 323,9	11.80 300	5.91 150	3.94 100	1.42 36	3/4	15.2 6,9

4.8 ROZMĚRY

Soustředná redukce

Č. E495



Velikost		Rozměry		Hmotnost	
Jmenovitý rozměr palce DN		Skutečný vnější průměr palce mm		E ku E palce mm	Přibližně (každý) lb kg
2	×	3.000	×	2.48(c)	1.3
DN65	DN50	76,1	60,3	63	0,6
3	×	3.500	×	4.09(c)	1.8
DN80	DN50	88,9	60,3	104	0,8
	DN65		3.000	5.15	1.1
			76,1	131	0,5
4	×	4.500	×	4.37(c)	2.5
DN100	DN50	114,3	60,3	111	1,1
	DN65		3.000	5.67	1.5
			76,1	144	0,7
	3		3.500	5.59	1.5
	DN80		88,9	142	0,7
DN125	×	5.500	×	8.98	2.8
	DN65	139,7	76,1	228	1,3
	3		3.500	6.77	2.2
	DN80		88,9	172	1,0
	4		4.500	6.50	2.4
	DN100		114,3	165	1,1
6	×	6.625	×	9.33	3.5
DN150	DN80	168,3	88,9	237	1,6
	4		4.500	6.81	3.7
	DN100		114,3	173	1,7
	DN125		5.500	7.01	4.0
			139,7	178	1,8
8	×	8.625	×	9.49	6.4
DN200	DN100	219,1	114,3	241	2,9
	DN125		5.500	7.24	6.6
			139,7	184	3,0
	6		6.625	7.13	7.7
	DN150		168,3	181	3,5
10	×	10.750	×	10.16	8.7
DN250	DN125	273,0	139,7	258	3,9
	6		6.625	7.95	11.0
	DN150		168,3	202	5,0
	8		8.625	8.31	12.1
	DN200		219,1	211	5,5
12	×	12.750	×	8.78	15.4
DN300	DN200	323,9	219,1	223	7,0
	10		10.750	8.78	16.5
	DN250		273,0	223	7,5

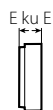
POZNÁMKA

- (c) = lité armatury

4.9 ROZMĚRY

Krytka

Č. E496



Velikost		Rozměry		Max velikost závitů ²	Hmotnost
Jmenovitý rozměr palce DN	Skutečný vnější průměr palce mm	E ku E palce mm			Přibližně (každá) lb kg
2 DN50	2.375 60,3	1.00 25		½" BSPT	0.8 0,4
DN65	3.000 76,1	1.00 25		¾" BSPT	1.4 0,6
3 DN80	3.500 88,9	1.00 25		¾" BSPT	1.8 0,8
4 DN100	4.500 114,3	1.00 25		1" BSPT	3.2 1,5
DN125	5.500 139,7	1.06 27		1" BSPT	5.0 2,3
6 DN150	6.625 168,3	1.06 27		1" BSPT	7.4 3,4
8 DN200	8.625 219,1	2.29 58		1" BSPT	7.5 3,4
10 DN250	10.750 273,0	2.78 71		2" BSPT	26.2 11,9
12 DN300	12.750 323,9	3.33 85		2" BSPT	37.7 17,1

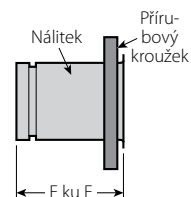
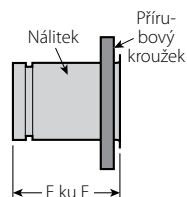
² Koncové krytky nejsou standardně opatřeny závitěm. Podrobné informace vám poskytne společnost Victaulic.

4.10 ROZMĚRY

Přírubová adaptérová spojka

Č. E498 PN10

Č. E498 PN16



Velikost		Č. E498 Přírubová adaptérová spojka PN10 (vroubkované zvýšené čelo)		Č. E498 Přírubová adaptérová spojka PN16 (vroubkované zvýšené čelo)	
		Rozměry	Hmotnost	Rozměry	Hmotnost
Jmenovitý rozměr palce DN	Skutečný vnější průměr palce mm	E ku E palce mm	Přibližně (každá) lb kg	E ku E palce mm	Přibližně (každá) lb kg
2	2.375	2.50	6.7	2.50	6.7
DN50	60,3	64	3,0	64	3,0
DN65	3.000	2.50	7.9	2.50	7.9
	76,1	64	3,6	64	3,6
3	3.500	2.50	9.3	2.50	9.3
DN80	88,9	64	4,2	64	4,2
4	4.500	3.00	11.5	3.00	11.5
DN100	114,3	76	5,2	76	5,2
DN125	5.500	3.00	14.8	3.00	14.8
	139,7	76	6,7	76	6,7
6	6.625	3.50	19.9	3.50	19.9
DN150	168,3	89	9,0	89	9,0
8	8.625	4.00	27.6	4.00	27.6
DN200	219,1	102	12,5	102	12,5
10	10.750	5.00	35.8	5.00	41.5
DN250	273,0	127	16,2	127	18,8
12	12.750	5.98	45.2	5.98	57.0
DN300	323,9	152	20,5	152	25,9

POZNÁMKA

- Pro přírubovou adaptérovou spojku č. E498 v provedení PN10 a PN16 je k dispozici také varianta s hladkým zvýšeným čelem. Podrobné informace vám poskytne společnost Victaulic.

5.0 FUNKČNÍ CHARAKTERISTIKA

Graf znázorňuje třecí odpor různých spojovacích prvků Victaulic® vyjádřený v ekvivalentních stopách rovné trubky z nerezové oceli se jmenovitou tloušťkou stěny 2 mm pro velikosti 2 – 6"/DN50 – DN150 nebo se jmenovitou tloušťkou stěny 3 mm 8 – 12"/DN200 – DN300.

Velikost		Třecí odpor (ekvivalent délky přímé trubky)			
		Kolena		Č. E492 Rozdvojka	
Jmenovitý rozměr palce DN	Skutečný vnější průměr palce mm	Č. E490 Koleno 90 ° ft m	Č. E491 Koleno 45 ° ft m	Odbočka ft m	Přímá část ft m
2 DN50	2.375 60,3	2.7 0,8	2.1 0,6	11.6 3,5	4.2 1,3
DN65	3.000 76,1	3.5 1,1	2.7 0,8	15.7 4,8	5.5 1,7
3 DN80	3.500 88,9	5.3 1,6	3.9 1,2	18.1 5,5	6.3 1,9
4 DN100	4.500 114,3	6.6 2,0	4.9 1,5	23.4 7,1	8.0 2,4
DN125	5.500 139,7	7.9 2,4	5.7 1,7	26.9 8,2	9.7 3,0
6 DN150	6.625 168,3	9.4 2,9	6.8 2,1	33.7 10,3	11.4 3,5
8 DN200	8.625 219,1	12.2 3,7	8.8 2,7	44.0 13,4	14.8 4,5
10 DN250	10.750 273,0	15.8 4,8	10.8 3,3	54.1 16,5	18.0 5,5
12 DN300	12.750 323,9	17.9 5,5	12.8 3,9	64.6 19,7	21.3 6,5

6.0 OZNÁMENÍ

! VÝSTRAHA



- Před zahájením montáže jakéhokoli výrobku značky Victaulic si přečtete celý návod a ujistěte se, že rozumíte všem pokynům.
 - Těsně před začátkem montáže, demontáže, seřízení nebo údržby jakýchkoli výrobků značky Victaulic vždy zkontrolujte, zda je potrubní soustava úplně odtlakována a vypuštěna.
 - Před instalací, demontáží, seřizováním nebo údržbou jakýchkoli výrobků společnosti Victaulic se ujistěte, že jsou identifikována všechna zařízení, větve nebo části potrubí, které mohly být izolovány pro testování nebo kvůli uzavření ventilů/nastavení polohy, odtlakovány a vypuštěny.
 - Používejte ochranné brýle, přilbu, ochrannou pracovní obuv a ochranu sluchu.
 - V odpovědnosti konstruktéra systému je ověřit vhodnost součástí z nerezové oceli pro použití se zamýšleným tekutým médiem v daném potrubním systému a externím prostředí.
 - Pracovní specifikující materiál musí vyhodnotit působení chemického složení, úrovně pH, provozní teploty, obsahu chloridu, obsahu kyslíku a rychlosti proudění na součásti z nerezové oceli, aby se potvrdilo, že je životnost soustavy přijatelná pro určenou službu.
- Nedodržení těchto pokynů může způsobit narušení integrity systému či selhání spoje, což by mohlo mít za následek smrt nebo těžkou újmu na zdraví a škody na majetku.

7.0 ODKAZY NA LITERATURU

[05.01: Průvodce výběrem těsnění Victaulic](#)

[17.01: Příprava konců trubek z nerezové oceli Victaulic](#)

[17.09: Výkonové údaje drážkovaných spojek Victaulic pro trubky z nerezové oceli](#)

[25.13: Specifikace standardní válcované drážky Victaulic® StrengThin™ 100](#)

[31.02: Pevné spojky Victaulic StrengThin 100 Style E497 pro nerezové trubky](#)

[I-ENDCAP: Montáž koncových krytek Victaulic – bezpečnostní pokyny](#)

Odpovědnost uživatele za výběr a použitelnost produktu

Každý uživatel nese konečnou odpovědnost za určení vhodnosti výrobků Victaulic pro své konečné použití v souladu s průmyslovými normami, specifickými podmínkami projektu a zveřejněnými údaji o výkonu, údržbě a bezpečnosti společnosti Victaulic, jakož i všemi varováními a pokyny k instalaci. Nic v tomto či jakémkoli jiném dokumentu, žádné ústní doporučení, rada nebo názor kteréhokoli zaměstnance společnosti Victaulic nelze považovat za souhlas se změnou, úpravou, nahrazením či netrváním na libovolném ustanovení standardních prodejních podmínek, záruky, montážních pokynů či tohoto prohlášení o zřeknutí se odpovědnosti společnosti Victaulic.

Instalace

Vždy se řiďte [instalační příručkou Victaulic](#) nebo instalačními pokyny k instalovanému výrobku a dodržujte je. Příručky, které obsahují veškeré instalační a montážní údaje, jsou součástí každé zásilky výrobků společnosti Victaulic a jsou k dispozici ve formátu PDF na našem webu victaulic.com.

Záruka

Podrobné informace najdete v části Záruka aktuálního ceníku nebo se obraťte na společnost Victaulic.

Práva duševního vlastnictví

Žádné prohlášení o použití jakéhokoli materiálu, výrobku, služby nebo konstrukce není zamýšleno a nesmí být interpretováno jako udělení licence v rámci některého patentu nebo jiného práva duševního vlastnictví společnosti Victaulic přidružených společností zahrnující toto použití nebo konstrukci ani jako doporučení použít tento materiál, výrobek, službu nebo konstrukci v případě porušení libovolného patentu nebo jiného práva duševního vlastnictví. Termíny „patentovaný“ nebo „žádost o patent je v řízení“ odkazují na patenty konstrukce nebo užité vzory nebo patentové přihlášky výrobků a/nebo způsobů použití v USA a/nebo dalších zemích. Victaulic a všechny ostatní značky společnosti Victaulic jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky společnosti Victaulic a/nebo jejich přidružených společností v USA a/nebo ostatních zemích.

Poznámka

Všechny výrobky označené ochrannou známkou Victaulic jsou vyrobeny společností Victaulic nebo podle specifikací společnosti Victaulic. Všechny výrobky musí být instalovány pouze v souladu s příslušnými montážními pokyny společnosti Victaulic. Společnost Victaulic si vyhrazuje právo na změnu specifikací výrobku, konstrukce a standardního vybavení bez dalšího upozornění a jakýchkoliv závazků.