



---

## 1.0 PRODUKTBESCHREIBUNG

---

### Erhältliche Größen

- 2 – 12"/DN50 – DN300

### Maximaler Betriebsdruck

- Die Nenndrücke der Formteile entsprechen den Nenndrücken an den Kupplungsverbindungen der starren Victaulic StrengThin™ 100 des Typs E497, die zu deren Installation verwendet werden (siehe Abschnitt 5.0 im [Datenblatt 31.02](#): Starres Victaulic StrengThin™ 100 System Typ E497 für Edelstahlrohre).
- Beziehen Sie sich für die Nenndrücke der Adapternippel Nr. E494G auf Seite 8 dieses Dokuments.
- Beziehen Sie sich für die Nenndrücke der Flanschadapter Nr. E498 auf Seite 13 dieses Dokuments.

### Funktion

- Verbindet Rohrabschnitte, ermöglicht Richtungsänderungen und passt verschiedene Größen oder Komponenten aneinander an.
- Alle Formteile werden mit dem Victaulic StrengThin™ 100 Nutprofil geliefert. Die Formteile dürfen ausschließlich mit Victaulic StrengThin™ 100 Kupplungen, Armaturen, Zubehörteilen und Rohren verwendet werden, die mit dem Victaulic StrengThin™ 100 Nutprofil geformt wurden (siehe Abschnitt 7.0 für Referenzmaterialien).

---

## 2.0 CERTIFICATION/LISTINGS

---

Das Produkt wird im Rahmen des Victaulic's Qualitätsmanagementsystems konzipiert und hergestellt, wie durch LPCB gemäß ISO-9001 zertifiziert.

BEZIEHEN SIE SICH HINSICHTLICH DER INSTALLATION UND WARTUNG VON PRODUKTEN SOWIE  
DES SUPPORTS IMMER AUF DIE ANMERKUNGEN AM ENDE DIESES DOKUMENTS.

### 3.0 SPEZIFIKATIONEN – MATERIAL

---

#### Formteile

Präzisionsguss-Formteile: Edelstahl gemäß ASTM A351/A351M, Klasse CF8 (304) oder Klasse CF8M (1.4408).

Bearbeitete Formteile: Edelstahl gemäß EN 10088-1 Nr. 1.4404 (316L), EN 10088-1 Nr. 1.4432 (316L) oder EN 10088-1 Nr. 1.4307 (304L).

#### Flanschadapternippel Nr. E498

**Stützenmaterial:** ASTM A403, Klasse WP, Klasse 304/304L oder 1.4401 (316).

#### Flanschringmaterial (bitte bei Bestellung angeben):

Standard: Edelstahlflansch gemäß EN10222-5 1.4401/1.4404 (316/316L) gemäß EN1092-1 Type 02.

Optional:<sup>1</sup> Kohlenstoffstahl.

**Flanschringbeschichtung:** feuerverzinkt gemäß EN10240 für Kohlenstoffstahlflanschring.

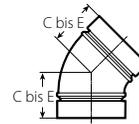
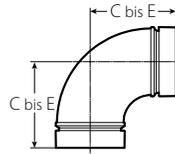
<sup>1</sup> Wenden Sie sich für weitere Einzelheiten bitte an Victaulic.

## 4.0 ABMESSUNGEN

### Bögen

Nr. E490 90° Bogen

Nr. E491 45° Bogen



Größe		Nr. E490 90° Bogen		Nr. E491 45° Bogen	
Nennwert	Tatsächlicher Außendurchmesser	C bis E	Ungefähres Gewicht (Stck.)	C bis E	Ungefähres Gewicht (Stck.)
Zoll DN	Zoll mm	Zoll mm	lb kg	Zoll mm	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	30.9 14,0	6.24 158	17.6 8,0
12 DN300	12.750 323,9	17.97 456	37.5 17,0	7.46 189	18.7 8,5

#### NOTE

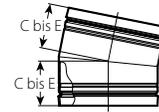
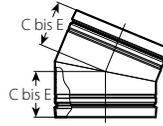
- (c) = gegossenes Formteil

## 4.1 ABMESSUNGEN

### Bögen

Nr. E412 22 1/2° Bogen

Nr. E413 11 1/4° Bogen

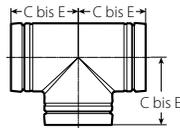


Größe		Nr. E412 22 1/2° Bogen		Nr. E413 11 1/4° Bogen	
Nennwert	Tatsächlicher Außendurchmesser	C bis E	Approximate Weight (Each)	C bis E	Ungefähres Gewicht (Stck.)
Zoll DN	Zoll mm	Zoll mm	lb kg	Zoll mm	lb kg
2 DN50	2.375 60,3	1.88 48	1.0 0,5	1.88 48	0.7 0,3
DN65	3.000 76,1	2.00 51	1.2 0,5	2.00 51	0.9 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 ABMESSUNGEN

### T-Stück

Nr. E492

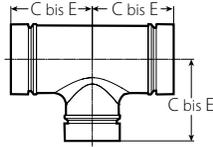


Größe		Abmessungen	Gewicht
Nennwert	Tatsächlicher Außendurchmesser	C bis E	Ungefähr (Stck.)
Zoll DN	Zoll mm	Zoll mm	lb kg
2 DN50	2.375 60,3	3.24 82	1.8 0,8
DN65	3.000 76,1	3.72 94	1.8 0,8
3 DN80	3.500 88,9	3.99 101	2.2 1,0
4 DN100	4.500 114,3	4.46 113	5.7 2,6
DN125	5.500 139,7	5.25 133	7.3 3,3
6 DN150	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 ABMESSUNGEN

#### Reduzier-T-Stück

Nr. E493



Größe				Abmessungen			Gewicht
Nennwert		Tatsächlicher Außendurchmesser		C bis E			Ungef. (Stck.)
Zoll	DN	Zoll	mm	Zoll	mm	mm	lb kg
DN65	x DN65	x DN50	2	3.000 76,1	x 3.000 76,1	x 2.375 60,3	3,3 1,5
DN80	x DN80	x DN50	2	3.500 88,9	x 3.500 88,9	x 2.375 60,3	3,8 1,7
		DN65				3.000 76,1	2,2 1,0
DN100	x DN100	x DN50	2	4.500 114,3	x 4.500 114,3	x 2.375 60,3	5,1 2,3
		DN65				3.000 76,1	3,0 1,4
		3				3.500 88,9	4,4 2,0
		DN80				3.000 76,1	3,0 1,4
DN125	x DN125	x DN65	3	5.500 139,7	x 5.500 139,7	x 3.000 76,1	6,6 3,0
		3				3.500 88,9	6,6 3,0
		DN80				4.500 114,3	7,1 3,2
		4				5.500 139,7	9,7 4,4
		DN100				3.500 88,9	4,4 2,0
DN150	x DN150	x DN80	3	6.625 168,3	x 6.625 168,3	x 3.500 88,9	8,4 3,8
		4				4.500 114,3	5,6 2,5
		DN100				5.500 139,7	9,7 4,4
		DN125				3.500 88,9	4,4 2,0
DN200	x DN200	x DN100	4	8.625 219,1	x 8.625 219,1	x 4.500 114,3	15,4 7,0
		DN125				5.500 139,7	15,4 7,0
		6				6.625 168,3	16,5 7,5
		DN150				4.500 114,3	7,0 3,2
DN250	x DN250	x DN125	6	10.750 273,0	x 10.750 273,0	x 5.500 139,7	25,4 11,5
		6				6.625 168,3	26,5 12,0
		DN150				8.625 219,1	33,1 15,0
		8				10.750 273,0	44,1 20,0
		DN200				5.500 139,7	11,5 5,2
DN300	x DN300	x DN150	8	12.750 323,9	x 12.750 323,9	x 6.625 168,3	36,4 16,5
		8				8.625 219,1	37,5 17,0
		DN200				10.750 273,0	44,1 20,0
		10				12.750 323,9	50,0 22,7
		DN250				6.625 168,3	16,5 7,5

**HINWEIS**

- (c) = gegossenes Formteil

## 4.4 ABMESSUNGEN

### Adaptornippel

Nr. E494 StrengThin™ 100 genutet x glattendig



Größe		Abmessungen		Gewicht
Nennwert	Tatsächlicher Außendurchmesser	Wandstärke	E bis E	Ungefähr (Stck.)
Zoll DN	Zoll mm	Zoll mm	Zoll mm	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 ABMESSUNGEN

### Adaptornippel

#### Nr. E494G StrengThin™ 100 Nut x Original Groove System (OGS)



Gegossen



Gehämmert

Größe		Gegossen		Gehämmert	
		Abmessungen	Gewicht	Abmessungen	Gewicht
Nennwert	Tatsächlicher Außendurchmesser	E bis E	Approximate (Each)	E bis E	Approximate (Each)
Zoll DN	Zoll mm	Zoll mm	lb kg	Zoll mm	lb kg
2 DN50	2.375 60,3	4.00 102	1.5 0,7	4.00 102	0.6 0,3
DN65	3.000 76,1	4.00 102	2.1 1,0	4.00 102	0.8 0,4
3 DN80	3.500 88,9	4.00 102	2.6 1,2	4.00 102	1.1 0,5
4 DN100	4.500 114,3	4.00 102	3.7 1,7	6.00 152	1.8 0,8
DN125	5.500 139,7	4.00 102	4.5 2,0	6.00 152	2.2 1,0
6 DN150	6.625 168,3	4.00 102	6.6 3,0	6.00 152	2.6 1,2
8 DN200	8.625 219,1	6.00 152	12.8 5,8	6.00 152	5.1 2,3
10 DN250	10.750 273,0	6.00 152	15.9 7,5	8.00 203	8.4 3,8
12 DN300	12.750 323,9	6.00 152	16.5 7,5	8.00 203	10.0 4,5

#### HINWEISE

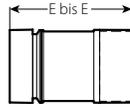
- Bei Verwendung des Adaptornippels Nr. E494G wird der Nenndruck des Rohrleitungssystems von der angrenzenden Kupplung/Rohrverbindung bestimmt. Der Nenndruck der Kupplung/Rohrverbindung wird von der Rohrgröße, dem Material und der Wandstärke bestimmt. Der niedrigere der beiden Nenndrücke der Kupplung/Rohrverbindung gibt den Nenndruck des Rohrleitungssystems vor.
- Der Adaptornippel Nr. E494G kann verwendet werden, um lineare Bewegungen und Abwinklungen zuzulassen. Dies wird erreicht, indem eine flexible Kupplung von Victaulic für eine OGS-Nut verwendet wird, um zwei Adaptornippel Nr. E494G zu verbinden. Beim Verbinden von zwei Adaptornippeln Nr. E494G wird die lineare Bewegung und die Abwinklung der Verbindung von der flexiblen Kupplung bestimmt, die zu deren Verbindung verwendet wird. Beziehen Sie sich auf das entsprechende Kupplungsdatenblatt für die möglichen linearen Bewegungen und Abwinklungen.
- Bei Verwendung des Adaptornippels Nr. E494G zur Ermöglichung linearer Bewegungen und Abwinklungen wird der Nenndruck des Rohrleitungssystems vom niedrigsten der folgenden Kupplungsverbindungs-nenndrücke bestimmt:
  - Nenndruck der Kupplung/Rohrverbindung E497 Rohrverbindung (siehe [Datenblatt 31.02](#): Victaulic StrengThin™ 100 System Typ E497 starre Kupplung für Edelstahlrohre).
  - Kupplungs-/Adaptornippel-Nenndruck der OGS-Nut-Adapter-Verbindung. Für diese Evaluierung wird der gegossene Nr. E494G Adaptornippel als Rohr mit nominaler Wandstärke Schedule 40S betrachtet, und der bearbeitete Nr. E494G Adaptornippel als Rohr mit einer nominalen Wandstärke von 2 mm (Größen 2 – 6"/DN50 – DN150) oder 3 mm (Größen 8 – 10"/DN200 – DN250) (siehe [Datenblatt 17.09](#): Victaulic genutete Kupplungen - Leistungsdaten für Edelstahlrohre). Setzen Sie sich für den bearbeiteten 12"/DN300 Nr. E494G Adaptornippel mit Victaulic in Verbindung.

Der Nenndruck der Kupplung/Rohrverbindung wird von der Rohrgröße, dem Material und der Rohrwandstärke bestimmt.

## 4.6 ABMESSUNGEN

### Adaptornippel

NR. E440H StrengThin™ 100 Nut x Gewinde



Größe		Abmessungen	Gewicht
Nennwert	Tatsächlicher Außendurchmesser	E bis E	Ungef. (Stck.)
Zoll DN	Zoll mm	Zoll mm	lb kg
2	2.375	4.00	1.5
DN50	60,3	102	0,7
	3.000	4.00	1.5
DN65	76,1	102	0,7

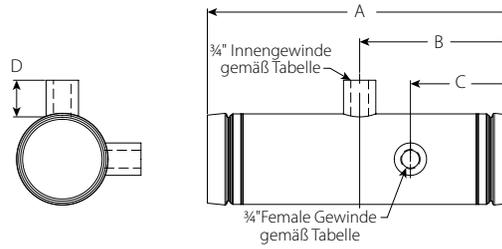
#### HINWEIS

- Der standardmäßige Nr. E440H Adaptornippel wird mit NPT-Gewindeenden geliefert. Er ist auch mit BSPT-Gewinde erhältlich; bitte „BSPT“ bei Bestellung eindeutig angeben.

## 4.7 ABMESSUNGEN

### Ausrüstungsrippe

Nr. E494I

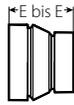


Größe		Abmessungen				Gewicht	
Nennwert	Tatsächlicher Außendurchmesser	A	B	C	D	Größe Innengewinde	Ungefähr (Stck.)
Zoll DN	Zoll mm	Zoll mm	Zoll mm	Zoll mm	Zoll mm	Zoll	lb kg
2 DN50	2.375 60,3	11.80 300	5.91 150	3.94 100	1.42 36	3/4	2.0 0,9
DN65	3.000 76,1	11.80 300	5.91 150	3.94 100	1.42 36	3/4	2.6 1,2
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 ABMESSUNGEN

### Konzentrisches Reduzierstück

Nr. E495



Größe					Abmessungen		Gewicht	
Nennwert Zoll DN		Tatsächlicher Außendurchmesser Zoll mm		E bis E Zoll mm		Ungef. (Stck.) lb kg		
DN65	x	2 DN50	3.000	x	2.375	2,48(c) 63	1.3	
			76,1		60,3		0,6	
DN80	x	2 DN50	3.500	x	2.375	4,09(c) 104	1.8	
			88,9		60,3		0,8	
		DN65	3.000		5.15	1.1		
			76,1		131		0,5	
DN100	x	2 DN50	4.500	x	2.375	5,67(c) 144	2.5	
			114,3		60,3		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	x	DN65	5.500	x	3.000	8.98	2.8	
			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	
DN150	x	3 DN80	6.625	x	3.500	9.33	3.5	
			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	
DN200	x	4 DN100	8.625	x	4.500	9.49	6.4	
			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	
DN250	x	DN125	10.750	x	5.500	10.16	8.7	
			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	
DN300	x	8 DN200	12.750	x	8.625	8.78	15.4	
			323,9		219,1	223	7,0	
		10	10.750		8.78	16.5		
		DN250	273,0		223		7,5	

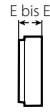
**HINWEIS**

- (c) = gegossenes Formteil

## 4.9 ABMESSUNGEN

### Kappe

Nr. E496



Größe		Abmessungen		Max. Gewinde-Größe <sup>2</sup>	Gewicht
Nennwert Zoll DN	Tatsächlicher Außendurchmesser Zoll mm	E bis E Zoll mm	Ca. (jeweils) lb kg		
2 DN50	2.375 60,3	1.00 25	0,8 0,4	½" BSPT	
DN65	3.000 76,1	1.00 25	1,4 0,6	¾" BSPT	
3 DN80	3.500 88,9	1.00 25	1,8 0,8	¾" BSPT	
4 DN100	4.500 114,3	1.00 25	3,2 1,5	1" BSPT	
DN125	5.500 139,7	1.06 27	5,0 2,3	1" BSPT	
6 DN150	6.625 168,3	1.06 27	7,4 3,4	1" BSPT	
8 DN200	8.625 219,1	2.29 58	7,5 3,4	1" BSPT	
10 DN250	10.750 273,0	2.78 71	26,2 11,9	2" BSPT	
12 DN300	12.750 323,9	3.33 85	37,7 17,1	2" BSPT	

<sup>2</sup> Endkappen weisen standardmäßig kein Gewinde auf. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Victaulic.

## 4.10 ABMESSUNGEN

### Flanschadapternippel

Nr. E498 PN10

Nr. E498 PN16



Größe		Nr. E498 Flanschadapternippel PN10 (gezackte erhabene Oberfläche)		Nr. E498 Flanschadapternippel PN16 (gezackte erhabene Oberfläche)	
		Abmessungen	Gewicht	Abmessungen	Gewicht
Nennwert	Actual Outside Diameter	E bis E	Ungefähr (Stck.)	E bis E	Ungefähr (Stck.)
Zoll DN	Zoll mm	Zoll mm	lb kg	Zoll mm	lb kg
2 DN50	2.375 60,3	2.50 64	6.7 3,0	2.50 64	6.7 3,0
DN65	3.000 76,1	2.50 64	7.9 3,6	2.50 64	7.9 3,6
3 DN80	3.500 88,9	2.50 64	9.3 4,2	2.50 64	9.3 4,2
4 DN100	4.500 114,3	3.00 76	11.5 5,2	3.00 76	11.5 5,2
DN125	5.500 139,7	3.00 76	14.8 6,7	3.00 76	14.8 6,7
6 DN150	6.625 168,3	3.50 89	19.9 9,0	3.50 89	19.9 9,0
8 DN200	8.625 219,1	4.00 102	27.6 12,5	4.00 102	27.6 12,5
10 DN250	10.750 273,0	5.00 127	35.8 16,2	5.00 127	41.5 18,8
12 DN300	12.750 323,9	5.98 152	45.2 20,5	5.98 152	57.0 25,9

#### HINWEIS

- Für die Nr. E498 Flanschadapternippel PN10 und PN16 ist auch eine glatte erhabene Oberfläche erhältlich. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Victaulic.

## 5.0 LEISTUNG

In der Tabelle sind die Reibungswiderstände verschiedener Victaulic Formteile als äquivalente Fuß gerader Edelstahlrohre mit einer nominalen Wandstärke von 2 mm für die Größen 2 – 6"/DN50 – DN150 oder mit einer nominalen Wandstärke von 3 mm für die Größen 8 – 12"/DN200 – DN300 angegeben.

Größe		Reibungswiderstand (entsprechende Länge gerader Rohre)			
		Bögen		Nr. E492 T-Stück	
Nennwert	Actual Outside Diameter	Nr. E490 90° Bogen	Nr. E491 45° Bogen	Abweig	Durchgang
Zoll DN	Zoll mm	ft m	ft m	ft m	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	13.4 4,1	4.5 1,4
10 DN250	10.750 273,0	15.8 4,8	10.8 3,3	16.5 5,0	5.5 1,7
12 DN300	12.750 323,9	17.9 5,5	12.8 3,9	19.7 6,0	6.5 2,0

## 6.0 ANMERKUNGEN

<b>⚠ ACHTUNG</b>					
					
<ul style="list-style-type: none"><li>• Lesen Sie vor Installation, Ausbau, Einstellung oder Wartung von Victaulic Rohrleitungsprodukten alle Anweisungen gründlich durch.</li><li>• Vergewissern Sie sich unmittelbar vor Installation, Ausbau, Einstellung oder Wartung von Victaulic Produkten immer, dass das Rohrleitungssystem vollständig drucklos gemacht und entleert wurde.</li><li>• Tragen Sie Schutzbrille, Schutzhelm und Sicherheitsschuhe.</li></ul> <p>Bei Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann es zu tödlichen oder schweren Verletzungen und Sachschäden kommen.</p>					

## 7.0 REFERENZMATERIALIEN

- [05.01: Victaulic Leitfaden zur Dichtungsauswahl](#)
- [17.01: Victaulic Rohrbearbeitung für Verwendung auf Edelstahlrohren mit Victaulic Produkten](#)
- [17.09: Genutete Victaulic Kupplungen, Leistungsdaten für Edelstahlrohre](#)
- [25.13 Victaulic StrengThin™ 100 Rollnutspezifikationen](#)
- [31.02: Victaulic StrengThin™ System 100, starre Kupplung des Typs E497 für Edelstahlrohre](#)
- [I-ENDCAP: Sicherheitsvorschriften zur Installation von Victaulic Endkappen](#)

### Verantwortlichkeit des Benutzers für die Auswahl und Eignung von Produkten

Die letztendliche Verantwortung hinsichtlich der Entscheidung in Bezug auf die Eignung eines der Produkte von Victaulic für eine bestimmte Endanwendung trägt der Nutzer. Diese Entscheidung muss gemäß den in der Branche geltenden Normen und den Projektspezifikationen, den maßgeblichen Bauvorschriften und den damit zusammenhängenden Vorschriften sowie der Leistungsbeschreibung, der Wartungsanleitung und den Sicherheits- und Warnhinweisen von Victaulic getroffen werden. Keiner der Inhalte dieses oder eines anderen Dokuments, noch mündlich erteilte Empfehlungen, Beratungen oder Meinungen eines Mitarbeiters von Victaulic ändern, ersetzen oder machen die Bestimmungen der Standardverkaufsbedingungen, der Montageanleitung oder dieses Haftungsausschlusses der Firma Victaulic ungültig.

### Rechte des geistigen Eigentums

Keine hierin enthaltene Angabe über eine mögliche oder empfohlene Verwendung eines Materials, eines Produkts, einer Leistung oder einer Konstruktion darf zur Grundlage einer Lizenz gemäß einem Patent oder einem anderen Recht auf geistiges Eigentum von Victaulic oder deren Tochter- und Schwestergesellschaften bezüglich solcher Verwendung oder Konstruktion oder als Empfehlung zur Verwendung eines Materials, eines Produkts, einer Leistung oder einer Konstruktion gemacht werden, die eine Verletzung eines Patents oder eines anderen geistigen Eigentums darstellt. Die Begriffe „patentiert“ oder „zum Patent angemeldet“ beziehen sich auf Geschmack- oder Gebrauchsmuster oder Patentanmeldungen für Produkte und/oder Verfahren, die in den USA und/oder anderen Ländern zum Einsatz kommen.

### Hinweis

Dieses Produkt muss von Victaulic oder gemäß den Spezifikationen von Victaulic gefertigt werden. Alle Produkte müssen gemäß den aktuell gültigen Installations-/Montageanleitungen von Victaulic installiert werden. Victaulic behält sich das Recht vor, an Produktspezifikationen, Designs und Standardgeräten jederzeit, ohne Vorankündigung und ohne dass daraus Verpflichtungen entstehen, Änderungen vorzunehmen.

### Montage

Beziehen Sie sich immer auf das Victaulic Montagehandbuch oder die Montageanleitung für das jeweilige Produkt. Handbücher mit vollständigen Installations- und Montagedaten werden mit allen Victaulic Produkten mitgeliefert und sind auch im PDF-Format auf unserer Website unter [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com) erhältlich.

### Garantie

Konsultieren Sie den Garantieabschnitt in der aktuellen Preisliste oder wenden Sie sich für weitere Informationen an Victaulic.

### Marken

*Victaulic* und alle anderen Victaulic Marken sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der Firma Victaulic und/oder ihrer verbundenen Unternehmen in den USA und/oder anderen Ländern.