



**AGS™**

## 1.0 产品描述

### 供货尺寸:

- 14 – 60英寸/DN350 – DN1500
- 可根据需要供应其他尺寸和配置

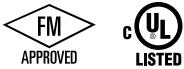
### 最大工作压力:

- Victaulic (唯特利) AGS 管件的额定压力符合 W07 型或 W77 型卡箍的额定值 (有关更多信息, 请参阅 [20.02 号](#) 或 [20.03 号](#) 技术文件)

### 功能:

- 用于连接管道, 可实现方向改变, 并可适应不同尺寸或组件
- 配有 Victaulic (唯特利) AGS 沟槽
- 专门用于 Victaulic (唯特利) AGS 槽型管端的 Victaulic (唯特利) 卡箍、阀门、附件和管道

## 2.0 认证/列名



如需产品安装、维护或支持信息, 请参考本文档末的信息。

### 3.0 规格 – 材料

---

**铸铁管件：**符合 ASTM A536 之 65-45-12 等级要求的球墨铸铁。根据特殊要求，可提供符合 ASTM A395、65-45-15 等级要求的球墨铸铁。

**分段焊接管件：**采用符合 ASTM A53, Type E 或 S, Grade B 或 API-5L、PSL 1 或 PSL 2 标准的碳钢管制造。

**短节：**符合 ASTM A53, Type E 或 S, Grade B 或 API-5L、PSL 1 或 PSL 2 标准的碳钢管。

**法兰短节：**

**法兰：**ASME/ANSI B16.5 凸面碳钢滑动法兰。

**短节：**符合 ASTM A53, Type E 或 S, Grade B 或 API-5L、PSL 1 或 PSL 2 标准的碳钢管。

**管件涂层：（请指定选择）**

标准：橙色瓷漆。

可选：热浸镀锌（ASTM A153）及其他。

可选：液体环氧树脂（AWWA C210）。

可选：熔融粘结环氧树脂（AWWA C213）。

可选：可提供其他涂层，有关详细信息，请与 Victaulic（唯特利）联系。

**法兰短节涂层：**

无（无表面处理）。

可选：橙色瓷漆。

可选：热浸镀锌及其他。

**管件内衬：（请指定选择）**

标准：橙色瓷漆

可选：热浸镀锌（ASTM A153）

可选：液体环氧树脂（AWWA C210）

可选：FBE（AWWA C213）

可选：可根据要求提供其他内衬。有关详细信息，请与 Victaulic（唯特利）联系。

## 4.0 尺寸

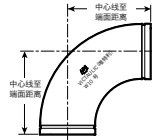
### 弯头和三通

**W10 号 90° 弯头**

**W11 号 45° 弯头**  
(球墨铸铁)<sup>1</sup>

**W12 号 22° 弯头**

**W13 号 11° 弯头**  
(分段焊接钢)



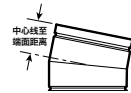
W10 号



W11 号



W12 号



W13 号

管径		W10 号 90° 弯头		W11 号 45° 弯头		W12 号 2 2 1/2° 弯头 (sw)		W13 号 11 1/4° 弯头 (sw)	
公称 英寸 DN	实际 外径 英寸 毫米	中心线至 端面距离 英寸 毫米	大约 单重 磅 千克	中心线 至端面距离 英寸 毫米	大约 单重 磅 千克	中心线至 端面距离 英寸 毫米	大约 单重 磅 千克	中心线至 端面距离 英寸 毫米	大约 单重 磅 千克
14 DN350	14.000 355.6	14.00 355.6	150.8 68.4	5.80 147	63.0 28.7	5.00 127	46.0 20.9	3.50 89	32.0 14.5
	14.843 377.0	14.84 377	157.7 71.5	6.15 156	74.7 33.9	- -	- -	- -	- -
16 DN400	16.000 406.4	16.00 406.4	184.3 83.6	6.63 168	93.8 42.5	5.00 127	52.1 23.6	4.00 102	42.0 19.1
	16.772 426.0	16.77 426	201.6 91.5	6.95 177	96.2 43.7	- -	- -	- -	- -
18 DN450	18.000 457.0	18.00 457.2	272.3 123.5	7.46 189	129.0 58.5	5.50 140	65.0 29.5	4.50 114	53.2 24.1
	18.898 480.0	18.90 480	279.0 126.6	7.83 199	132.7 60.2	- -	- -	- -	- -
20 DN500	20.000 508.0	20.00 508.0	312.0 141.5	8.28 210	165.3 75.0	6.00 152	78.6 36.0	5.00 127	65.0 29.5
24 DN600	24.000 610.0	24.00 609.6	559.8 253.9	9.94 252	264.5 120.0	7.00 178	110.3 50.0	6.00 152	94.5 42.9
26 DN650	26.000 660.4	- -	- -	- -	- -	6.75 171.5	122.0 55.3	5.00 127.0	92.0 41.7
28 DN700	28.000 711.2	- -	- -	- -	- -	7.00 177.8	136.0 61.6	5.25 133.4	104.0 47.1
30 DN750	30.000 762.0	- -	- -	- -	- -	7.25 184.2	151.0 68.4	5.25 133.4	112.0 50.8
32 DN800	32.000 812.8	- -	- -	- -	- -	7.50 190.5	167.0 75.7	5.50 139.7	124.0 56.2
36 DN900	36.000 914.4	- -	- -	- -	- -	7.75 196.9	194.0 87.9	5.50 139.7	140.0 63.5
40 DN1000	40.000 1016.0	- -	- -	- -	- -	8.75 222.3	322.0 146.1	6.25 158.8	234.0 106.1
42 DN1050	42.000 1066.8	- -	- -	- -	- -	9.00 228.6	348.0 157.8	6.25 158.8	246.0 111.5
46 DN1150	46.000 1168.4	- -	- -	- -	- -	9.25 235.0	392.0 177.8	6.50 165.1	280.0 127.1
48 DN1200	48.000 1219.2	- -	- -	- -	- -	9.50 241.3	420.0 190.5	6.80 172.7	303.0 137.4
54 DN1350	54.000 1371.6	- -	- -	- -	- -	12.00 304.8	592.0 268.5	8.75 222.3	437.0 198.2
56 DN1400	56.000 1422.4	- -	- -	- -	- -	12.25 311.2	627.0 284.4	9.00 228.6	465.0 210.1
60 DN1500	60.000 1524.0	- -	- -	- -	- -	12.75 323.9	698.0 316.6	9.25 235.0	512.0 232.2

<sup>1</sup> 球墨铸铁制, 除标记为 (sw) 分段焊接钢。

## 4.1 尺寸

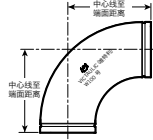
### 弯头和三通

W100 号 90° 长半径弯头

W110 号 45° 长半径弯头

W20 号 三通

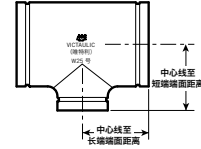
(球墨铸铁)<sup>1</sup>



W100号



W110号



W20号

管径		W100 号 90° 长半径弯头		W110 号 45° 长半径弯头		W20 号 三通		
公称 英寸 DN	实际外径 英寸 毫米	中心线至 端面距离 英寸 毫米	大约 单重 lb kg	中心线至 端面距离 英寸 毫米	大约 单重 lb kg	中心线至 端面距离 主管 英寸 毫米	中心线至 端面距离 分管 英寸 毫米	大约 单重 lb kg
14 DN350	14.000 355.6	21.00 533	210.4 95.4	8.75 222	105.2 47.7	11.00 279	11.00 279	102.0 46.3
	14.843 377.0	-	-	-	-	11.50 292	11.50 292	176.3 80.0
16 DN400	16.000 406.4	24.00 610	274.8 124.7	10.00 254	137.4 62.3	12.00 305	12.00 305	123.5 56.0
	16.772 426.0	-	-	-	-	13.00 330	13.00 330	226.9 102.9
18 DN450	18.000 457.0	27.00 686	383.9 174.1	11.25 286	192.0 87.1	13.50 343	13.50 343	281.0 127.5
	18.898 480.0	-	-	-	-	14.57 370	14.57 370	312.8 141.9
20 DN500	20.000 508.0	30.00 762	474.3 215.1	12.50 318	237.2 107.8	15.00 381	15.00 381	350.0 158.7
24 DN600	24.000 610.0	36.00 914	746.6 338.7	15.00 381	373.3 169.3	17.00 432	17.00 432	503.7 228.5
26 DN650	26.000 660.4	39.00 990.6	892.6 404.9	16.00 406.4	446.3 202.4	19.50 (sw) 495.3	19.50 (sw) 495.3	634.0 287.5
28 DN700	28.000 711.2	42.00 1066.8	1019.0 462.2	17.25 438.2	491.0 227.7	20.50 (sw) 520.7	20.50 (sw) 520.7	741.0 336.1
30 DN750	30.000 762.0	45.00 1143.0	1268.0 575.1	18.50 469.9	612.0 277.6	22.00 (sw) 558.8	22.00 (sw) 558.8	855.0 387.8
32 DN800	32.000 812.8	48.00 1219.2	1517.0 688.1	19.75 501.7	733.0 332.4	23.50 (sw) 596.9	23.50 (sw) 596.9	1190.0 539.7
36 DN900	36.000 914.4	54.00 1371.6	1925.0 83.1	22.25 565.2	935.0 424.1	26.50 (sw) 673.1	26.50 (sw) 673.1	1608.0 729.4
38 DN950	38.000 965.2	-	-	-	-	28.00 (sw) 711.2	28.00 (sw) 711.2	1496.0 678.5
40 DN1000	40.000 1016.0	60.00 1524.0	2883.0 1307.7	24.88 632.0	1397.0 633.7	29.50 (sw) 749.3	29.50 (sw) 749.3	1968.0 892.6
42 DN1050	42.000 1066.8	63.00 1600.2	3260.0 1478.7	26.00 660.4	1583.0 718.1	30.00 (sw) 762.0	28.00 (sw) 711.2	2891.0 1311.3
46 DN1150	46.000 1168.4	69.00 (sw) 1752.6	2270.0 1029.7	28.63 (sw) 727.2	1210.0 548.8	33.50 (sw) 850.9	31.50 (sw) 800.1	2620.0 1188.4
48 DN1200	48.000 1219.2	72.00 (sw) 1828.8	2471.0 1120.8	29.88 (sw) 759.0	1314.0 596.1	35.00 (sw) 889.0	33.00 (sw) 838.2	3805.0 1725.9
54 DN1350	54.000 1371.6	81.00 (sw) 2057.4	3120.0 1415.2	33.50 (sw) 850.9	1648.0 747.5	41.00 (sw) 1041.4	41.00 (sw) 1041.4	3656.0 1658.3
56 DN1400	56.000 1422.4	84.00 (sw) 2133.6	3355.0 1521.8	34.75 (sw) 882.7	1769.0 802.4	42.00 (sw) 1066.8	42.00 (sw) 1066.8	3961.0 1796.7
60 DN1500	60.000 1524.0	90.00 (sw) 2286.0	3850.0 1746.3	37.25 (sw) 946.2	2023.0 917.6	45.00 (sw) 1143.0	45.00 (sw) 1143.0	4325.0 1961.8

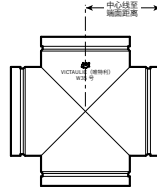
<sup>1</sup> 球墨铸铁制，除标记为 (sw) 分段焊接钢。

## 4.2 尺寸

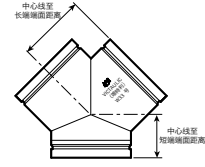
### 四通和 Y 型三通

#### W35 号四通

#### W33 号 Y 型三通 (分段焊接钢)



W35 号



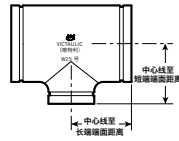
W33 号

管径		W35 号 四通 (sw)		W33 号 Y 型三通 (sw)		
公称 英寸 DN	实际外径 英寸 毫米	中心线至端面距离 英寸 毫米	大约 单重 lb kg	中心线至 长端端面距离 英寸 毫米	中心线至 短端端面距离 英寸 毫米	大约 单重 lb kg
14 DN350	14.000 355.6	11.00 279	121.0 54.9	11.00 279	7.50 191	98.0 44.4
16 DN400	16.000 406.4	12.00 305	146.4 66.4	12.00 305	8.00 203	119.3 54.1
18 DN450	18.000 457.0	13.50 343	185.4 84.1	13.50 343	8.50 216	148.3 67.3
20 DN500	20.000 508.0	15.00 381	229.1 103.9	15.00 381	9.00 229	180.4 81.8
24 DN600	24.000 610.0	17.00 432	298.7 135.5	17.00 432	10.00 254	238.3 108.1

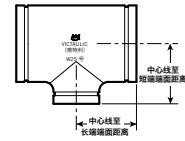
### 4.3 尺寸

#### 异径三通

#### W25 号异径三通 (分段焊接钢)



W25 号



W25 号

管径			W25 号 异径三通		大约单重 磅 千克		
公称 英寸 DN			中心线至长 端面距离 英寸 毫米	中心线至短 端面距离 英寸 毫米			
14 DN350	x	14 DN350	x	6 DN150	11.00	9.38	101.4
					279	238	46.0
					8	9.75	102.5
					279	248	46.5
					10	10.12	105.1
DN250	279	257	47.7				
12	DN300	11.00	10.62	108.1			
		279	270	49.0			
		16	12.00	126.2			
		DN400	305	57.2			
		8	12.00	127.4			
DN200	305	57.8					
10	12.00	129.8					
DN250	305	58.9					
12	12.00	132.5					
DN300	305	60.1					
14	12.00	134.6					
DN350	305	61.1					
18 DN450	x	18 DN450	x	6 DN150	13.50	11.38	160.0
					343	289	72.6
					8	11.75	161.0
					343	298	73.0
					10	12.12	163.1
					DN250	343	74.0
					12	12.62	165.6
DN300	343	75.1					
14	13.00	167.6					
DN350	343	76.0					
16	13.50	168.2					
DN400	343	76.3					

管径			W25 号 异径三通		大约单重 磅 千克		
公称 英寸 DN			中心线至长 端面距离 英寸 毫米	中心线至短 端面距离 英寸 毫米			
20 DN500	x	20 DN500	x	6 DN150	15.00	12.38	197.0
					381	314	89.5
					8	12.75	198.5
					DN200	381	90.0
					10	13.12	200.5
					DN250	381	90.9
					12	13.62	202.9
					DN300	381	92.0
					14 <sup>2</sup>	14.00	204.7
					DN350	381	92.9
16 <sup>2</sup>	14.00	205.0					
DN400	381	93.0					
18	14.50	208.4					
DN450	381	94.5					
24 DN600	x	24 DN600	x	6 DN150	17.00	14.38	260.9
					432	365	122.0
					8	14.75	270.0
					DN200	432	123.0
					10	15.12	271.7
					DN250	432	123.2
					12	15.62	273.8
					DN300	432	124.2
					14	16.00	275.4
					DN350	432	125.0
					16	16.00	275.3
					DN400	432	125.0
18	16.50	278.1					
DN450	432	127.1					
20	17.00	282.1					
DN500	432	128.0					

<sup>2</sup> 可提供铸铁管件。如需详细信息，请联系 Victaulic (唯特利)。

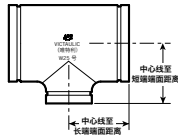
注

- 12"/DN300 及更小尺寸的接口为 Victaulic (唯特利) 传统辊制或切削沟槽，适合用于该尺寸范围内的 Victaulic (唯特利) 传统沟槽卡箍。

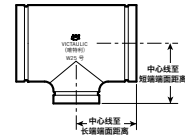
### 4.3 尺寸 (续)

#### 异径三通

#### W25 号异径三通 (分段焊接钢)



W25 号



W25 号

管径			W25 号 异径三通		大约单重 磅 千克			
公称 英寸 DN	英寸 DN	英寸 DN	中心线至长 端端面距离 英寸 毫米	中心线至短 端端面距离 英寸 毫米				
26 DN650	x	26 DN650	x	14 DN350	19.50	17.00	346.0	
					495.3	431.8	157.0	
					16 DN400	19.50	17.00	346.0
					495.3	431.8	157.0	
					18 DN450	19.50	17.50	349.0
					495.3	444.5	158.3	
					20 DN500	19.50	18.00	352.0
					495.3	457.2	159.7	
					22 DN550	19.50	18.50	356.0
495.3	469.9	161.5						
28 DN700	x	28 DN700	x	14 DN350	20.50	18.00	391.0	
					520.7	457.2	177.4	
					16 DN400	20.50	18.00	391.0
					520.7	457.2	177.4	
					18 DN450	20.50	18.50	393.0
					520.7	469.9	178.3	
					20 DN500	20.50	19.00	396.0
					520.7	482.6	179.6	
					22 DN550	20.50	19.50	400.0
520.7	495.3	181.4						
30 DN750	x	30 DN750	x	14 DN350	22.00	19.00	449.0	
					558.8	482.6	203.7	
					16 DN400	22.00	19.00	448.0
					558.8	482.6	203.2	
					18 DN450	22.00	19.50	451.0
					558.8	495.3	204.6	
					20 DN500	22.00	20.00	453.0
					558.8	508.0	205.5	
					22 DN550	22.00	20.50	457.0
558.8	520.7	207.3						
24 DN600	x	24 DN600	x	16 DN450	22.00	21.00	461.0	
					558.8	533.4	209.1	
					26 DN650	22.00	21.50	466.0
					558.8	546.1	211.4	
					28 DN700	22.00	21.50	467.0
					558.8	546.1	211.8	

管径			W25 号 异径三通		大约单重 磅 千克			
公称 英寸 DN	英寸 DN	英寸 DN	中心线至长 端端面距离 英寸 毫米	中心线至短 端端面距离 英寸 毫米				
32 DN800	x	32 DN800	x	16 DN400	23.50	20.00	510.0	
					596.9	508.0	231.3	
					18 DN450	23.50	20.50	512.0
					596.9	520.7	232.2	
					20 DN500	23.50	21.00	515.0
					596.9	533.4	233.6	
					22 DN550	23.50	21.50	518.0
					596.9	546.1	235.0	
					24 DN600	23.50	22.00	522.0
					596.9	558.8	236.8	
					26 DN650	23.50	22.50	527.0
					596.9	571.5	239.1	
					28 DN700	23.50	22.50	527.0
					596.9	571.5	239.1	
					30 DN750	23.50	23.00	533.0
596.9	584.2	241.8						
36 DN900	x	36 DN900	x	18 DN450	26.50	22.50	648.0	
					673.1	571.5	293.9	
					20 DN500	26.50	23.00	650.0
					673.1	584.2	294.8	
					22 DN550	26.50	23.50	653.0
					673.1	596.9	296.2	
					24 DN600	26.50	24.00	656.0
					673.1	609.6	297.6	
					26 DN650	26.50	24.50	661.0
					673.1	622.3	299.8	
					28 DN700	26.50	24.50	661.0
					673.1	622.3	299.8	
					30 DN750	26.50	25.00	666.0
					673.1	635.0	302.1	
					32 DN800	26.50	25.50	671.0
673.1	647.7	304.4						
38 DN950	x	38 DN950	x	18 DN450	28.00	23.50	722.0	
					711.2	596.9	327.5	
					20 DN500	28.00	24.00	724.0
					711.2	609.6	328.4	
					22 DN550	28.00	24.50	727.0
					711.2	622.3	329.8	
					24 DN600	28.00	25.00	730.0
					711.2	635.0	331.1	
					26 DN650	28.00	25.50	734.0
					711.2	647.7	332.9	
					28 DN700	28.00	25.50	734.0
					711.2	647.7	332.9	
					30 DN750	28.00	26.50	743.0
					711.2	673.1	337.0	
					32 DN800	28.00	27.00	749.0
711.2	685.8	339.8						
36 DN900	28.00	28.00	1003.0					
711.2	711.2	455.0						

<sup>2</sup> 可提供铸铁管件。如需详细信息，请联系 Victaulic (唯特利)。

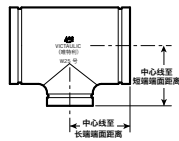
注

- 12"/DN300 及更小尺寸的接口为 Victaulic (唯特利) 传统辊制或切削沟槽，适用于该尺寸范围内的 Victaulic (唯特利) 传统沟槽卡箍。

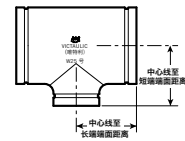
### 4.3 尺寸 (续)

#### 异径三通

#### W25 号异径三通 (分段焊接钢)



W25 号



W25 号

管径			W25 号 异径三通		大约单重 磅 千克						
公称 英寸 DN			中心线至长 端面距离 英寸 毫米	中心线至短 端面距离 英寸 毫米							
40 DN1000	x	40 DN1000	x	20 DN500	29.50 749.3	25.00 635.0	802.0 363.8				
				22 DN550	29.50 749.3	25.50 647.7	804.0 364.7				
				24 DN600	29.50 749.3	26.00 660.4	808.0 366.5				
				26 DN650	29.50 749.3	26.50 673.1	811.0 367.9				
				28 DN700	29.50 749.3	26.50 673.1	811.0 367.9				
				30 DN750	29.50 749.3	27.50 698.5	820.0 371.9				
				32 DN800	29.50 749.3	28.00 711.2	826.0 374.7				
				36 DN900	29.50 749.3	29.00 736.6	1102.0 499.9				
				38 DN950	29.50 749.3	29.50 749.3	1113.0 504.9				
				42 DN1050	x	42 DN1050	x	20 DN500	30.00 762.0	26.00 660.4	856.0 388.3
								22 DN550	30.00 762.0	26.00 660.4	854.0 387.3
								24 DN600	30.00 762.0	26.00 660.4	853.0 386.9
								26 DN650	30.00 762.0	27.50 698.5	865.0 392.4
								28 DN700	30.00 762.0	27.50 698.5	864.0 391.9
30 DN750	30.00 762.0	28.00 711.2	868.0 393.7								
32 DN800	30.00 762.0	28.00 711.2	1140.0 517.1								
36 DN900	30.00 762.0	28.00 711.2	1139.0 516.7								
38 DN950	30.00 762.0	28.00 711.2	1139.0 516.7								
40 DN1000	30.00 762.0	28.00 711.2	1139.0 516.7								

管径			W25 号 异径三通		大约单重 磅 千克						
公称 英寸 DN			中心线至长 端面距离 英寸 毫米	中心线至短 端面距离 英寸 毫米							
46 DN1150	x	46 DN1150	x	22 DN550	33.50 850.9	28.50 723.9	1042.0 472.7				
				24 DN600	33.50 850.9	28.50 723.9	1046.0 474.5				
				26 DN650	33.50 850.9	29.00 736.6	1049.0 475.8				
				28 DN700	33.50 850.9	29.00 736.6	1049.0 475.8				
				30 DN750	33.50 850.9	29.00 736.6	1050.0 476.3				
				32 DN800	33.50 850.9	29.50 749.3	1055.0 478.6				
				36 DN900	33.50 850.9	30.00 762.0	1053.0 477.6				
				38 DN950	33.50 850.9	30.00 762.0	1060.0 480.8				
				40 DN1000	33.50 850.9	30.50 774.7	1060.0 480.8				
				42 DN1050	33.50 850.9	31.00 787.4	1060.0 480.8				
				48 DN1200	x	48 DN1200	x	24 DN600	35.00 889.0	29.00 736.6	1135.0 514.8
								26 DN650	35.00 889.0	30.00 762.0	1142.0 518.0
								28 DN700	35.00 889.0	30.00 762.0	1141.0 517.6
								30 DN750	35.00 889.0	30.00 762.0	1139.0 516.7
								32 DN800	35.00 889.0	31.00 787.4	1148.0 520.7
								36 DN900	35.00 889.0	31.00 787.4	1146.0 519.8
38 DN950	35.00 889.0	32.00 812.8	1157.0 524.8								
40 DN1000	35.00 889.0	32.00 812.8	1157.0 524.8								
42 DN1050	35.00 889.0	32.00 812.8	1157.0 524.8								
46 DN1150	35.00 889.0	33.00 838.2	1539.0 698.1								

<sup>2</sup> 可提供铸铁管件。如需详细信息，请联系 Victaulic (唯特利)。

注

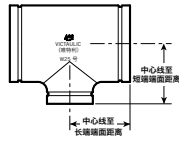
- 12"/DN300 及更小尺寸的接口为 Victaulic (唯特利) 传统辊制或切削沟槽，适用于该尺寸范围内的 Victaulic (唯特利) 传统沟槽卡箍。



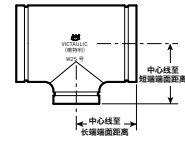
### 4.3 尺寸 (续)

#### 异径三通

#### W25 号异径三通 (分段焊接钢)



W25 号



W25 号

管径			W25 号 异径三通		大约单重 磅 千克			
公称 英寸 DN			中心线至长 端端面距离 英寸 毫米	中心线至短 端端面距离 英寸 毫米				
54 DN1350	x	54 DN1350	x	26 DN650	41.00	41.00	2805.0	
					1041.4	1041.4	1272.3	
					28	41.00	41.00	2805.0
					DN700	1041.4	1041.4	1272.3
					30	41.00	41.00	2821.0
					v750	1041.4	1041.4	1279.6
					32	41.00	41.00	2835.0
					DN800	1041.4	1041.4	1285.9
					36	41.00	41.00	2853.0
					DN900	1041.4	1041.4	1294.1
					38	41.00	41.00	2879.0
					DN950	1041.4	1041.4	1305.9
					40	41.00	41.00	2906.0
					DN1000	1041.4	1041.4	1318.1
					42	41.00	41.00	2932.0
					DN1050	1041.4	1041.4	1329.9
46	41.00	41.00	2985.0					
DN1150	1041.4	1041.4	1354.1					
48	41.00	41.00	3012.0					
DN1200	1041.4	1041.4	1366.2					
56 DN1400	x	56 DN1400	x	28 DN700	42.00	42.00	3059.0	
					1066.8	1066.8	1387.5	
					30	42.00	42.00	3075.0
					DN750	1066.8	1066.8	1394.8
					32	42.00	42.00	3087.0
					DN800	1066.8	1066.8	1400.2
					36	42.00	42.00	3111.0
					DN900	1066.8	1066.8	1411.1
					38	42.00	42.00	3137.0
					DN950	1066.8	1066.8	1422.9
					40	42.00	42.00	3164.0
					v1000	1066.8	1066.8	1434.2
					42	42.00	42.00	3190.0
					DN1050	1066.8	1066.8	1447.1
					46	42.00	42.00	3243.0
					DN1150	1066.8	1066.8	1471.1
48	42.00	42.00	3269.0					
DN1200	1066.8	1066.8	1482.8					
54	42.00	42.00	3349.0					
DN1350	1066.8	1066.8	1519.1					

管径			W25 号 异径三通		大约单重 磅 千克			
公称 英寸 DN			中心线至长 端端面距离 英寸 毫米	中心线至短 端端面距离 英寸 毫米				
60 DN1500	x	60 DN1500	x	30 DN750	44.00	44.00	3269.0	
					1117.6	1117.6	1482.8	
					32	44.00	44.00	3308.0
					DN800	1117.6	1117.6	1500.5
					36	44.00	44.00	3345.0
					DN900	1117.6	1117.6	1517.3
					38	44.00	44.00	3386.0
					DN950	1117.6	1117.6	1535.9
					40	44.00	44.00	3420.0
					DN1000	1117.6	1117.6	1551.3
					42	44.00	44.00	3459.0
					DN1050	1117.6	1117.6	1569.1
					46	44.00	44.00	3512.0
					DN1150	1117.6	1117.6	1593.1
					48	44.00	44.00	3538.0
					DN1200	1117.6	1117.6	1604.8
54	44.00	44.00	3618.0					
DN1350	1117.6	1117.6	1641.1					
56	44.00	44.00	3644.0					
DN1400	1117.6	1117.6	1652.9					

<sup>2</sup> 可提供铸铁管件。如需详细信息，请联系 Victaulic (唯特利)。

注

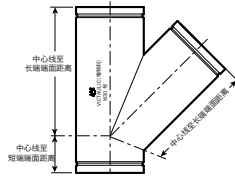
- 12"/DN300 及更小尺寸的接口为 Victaulic (唯特利) 传统辊制或切削沟槽，适用于该尺寸范围内的 Victaulic (唯特利) 传统沟槽卡箍。

### 4.4 尺寸

#### 45°斜三通

##### W30 号

(分段焊接钢)



W30号

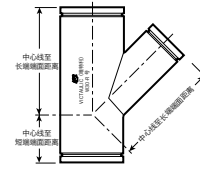
管径		W30 号 45° 斜三通		大约单重 磅 千克
公称 英寸 DN	实际外径 英寸 毫米	中心线至长端 端面距离 英寸 毫米	中心线至短 端端面距离 英寸 毫米	
14 DN350	14.000 355.6	26.50 673	7.50 191	219.1 99.4
16 DN400	16.000 406.4	29.00 737	8.00 203	270.5 122.7
18 DN450	18.000 457.0	32.00 813	8.50 216	332.7 150.9
20 DN500	20.000 508.0	35.00 889	9.00 229	401.3 182.0
24 DN600	24.000 610.0	40.00 1016	10.00 254	541.3 245.5

### 4.5 尺寸

#### 45°异径斜三通

##### W30-R 号

(分段焊接钢)



W30-R号

管径			W30-R 号 异径斜三通		大约单重 磅 千克			
公称 英寸 DN	英寸 毫米	英寸 毫米	中心线至长 端端面距离 英寸 毫米	中心线至短 端端面距离 英寸 毫米				
14 DN350	x 14 DN350	x 4 DN100	26.50 673	7.50 191	175.9 79.8			
			6 DN150	26.50 673	7.50 191	185.9 84.3		
			8 DN200	26.50 673	7.50 191	195.0 88.4		
			10 DN250	26.50 673	7.50 191	204.4 92.7		
			12 DN300	26.50 673	7.50 191	213.3 96.8		
			16 DN400	x 16 DN400	x 6 DN150	29.00 737	8.00 203	226.4 102.7
16 DN400	x 16 DN400	x 8 DN200	29.00 737	8.00 203	236.0 107.1			
			10 DN250	29.00 737	8.00 203	246.0 111.6		
			12 DN300	29.00 737	8.00 203	255.1 115.7		
			14 DN350	29.00 737	8.00 203	260.9 118.4		
			18 DN450	x 18 DN450	x 6 DN150	32.00 813	8.50 216	274.8 214.6
			18 DN450	x 18 DN450	x 8 DN200	32.00 813	8.50 216	285.3 129.4
12 DN300	32.00 813	8.50 216				306.2 138.9		
14 DN350	32.00 813	8.50 216				312.4 141.7		
16 DN400	32.00 813	8.50 216				322.4 146.2		
20 DN500	x 20 DN500	x 12 DN300				35.00 889	9.00 229	362.1 164.3
20 DN500	x 20 DN500	x 14 DN350				35.00 889	9.00 229	368.7 167.2
			16 DN400	35.00 889	9.00 229	379.4 172.1		
			24 DN600	x 24 DN600	x 16 DN400	40.00 1016	10.00 254	494.9 224.5
24 DN600	x 24 DN600	x 20 DN600	40.00 1016	10.00 254	517.7 234.5			
			20 DN600	40.00 1016	10.00 254	517.7 234.5		

注

- 12英寸/DN300及更小尺寸的接口为Victaulic (唯特利) 标准辊制或切削沟槽, 适用于该尺寸范围内的Victaulic (唯特利) 标准沟槽接头。

## 4.6 尺寸

### 转接短节

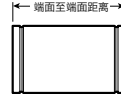
W42 号 AGS 沟槽 x Bev. 坡口

W43 号 AGS 沟槽 x AGS 沟槽

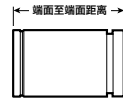
W49 号 AGS 沟槽 x OGS 沟槽



W42号



W43号



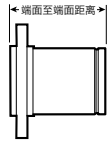
W49号

管径		42 号 转接短节		43 号 转接短节		49 号 转接短节	
公称 英寸 DN	实际 外径 英寸 毫米	端面至端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg	端面至端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg	端面至端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg
14 DN350	14.000 355.6	8.00 203	36.0 16.3	8.00 203	36.0 16.3	8.00 203	36.0 16.3
16 DN400	16.000 406.4	8.00 203	42.0 19.1	8.00 203	42.0 19.1	8.00 203	42.0 19.1
18 DN450	18.000 457.0	8.00 203	47.0 21.3	8.00 203	47.0 21.3	8.00 203	47.0 21.3
20 DN500	20.000 508.0	8.00 203	52.0 23.6	8.00 203	52.0 23.6	8.00 203	52.0 23.6
24 DN600	24.000 610.0	8.00 203	63.0 28.6	8.00 203	63.0 28.6	8.00 203	63.0 28.6
26 DN650	26.000 660.4	12.00 304.8	104.0 47.1	12.00 304.8	104.0 47.1	-	-
28 DN700	28.000 711.2	12.00 304.8	112.0 50.8	12.00 304.8	112.0 50.8	-	-
30 DN750	30.000 762.0	12.00 304.8	120.0 54.4	12.00 304.8	120.0 54.4	-	-
32 DN800	32.000 812.8	12.00 304.8	128.0 58.1	12.00 304.8	128.0 58.1	-	-
36 DN900	36.000 914.4	12.00 304.8	190.0 86.1	12.00 304.8	190.0 86.1	-	-
40 DN1000	40.000 1016.0	12.00 304.8	211.0 95.7	12.00 304.8	211.0 95.7	-	-
42 DN1050	42.000 1066.8	12.00 304.8	222.0 100.7	12.00 304.8	222.0 100.7	-	-
46 DN1150	46.000 1168.4	12.00 304.8	243.0 110.2	12.00 304.8	243.0 110.2	-	-
48 DN1200	48.000 1219.2	12.00 304.8	254.0 115.2	12.00 304.8	254.0 115.2	-	-
54 DN1350	54.000 371.6	12.00 304.8	286.0 129.7	12.00 304.8	286.0 129.7	-	-
56 DN1400	56.000 1422.4	12.00 304.8	297.0 134.7	12.00 304.8	297.0 134.7	-	-
60 DN1500	60.000 1524.0	12.00 304.8	318.0 144.2	12.00 304.8	318.0 144.2	-	-

### 4.7 尺寸

#### 法兰短节

#### W41 号 PN10/PN16 法兰



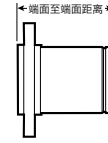
W41 号

管径	W41 号 法兰转接短节	
	端面至端面距离	大约单重
公称 英寸 DN	英寸 毫米	磅 千克
14 DN350	8.00 203	121.9 55.3
16 DN400	8.00 203	140.0 63.5
18 DN450	8.00 203	168.0 76.2
20 DN500	8.00 203	207.9 94.3
24 DN600	8.00 203	274.0 124.3

### 4.8 尺寸

#### 法兰短节

#### W45R 号 ANSI Class 150 凸面



W45R号

管径		W45R 号 45° 斜三通	
公称 英寸 DN	实际外径 英寸 毫米	端面至端面距离 英寸 毫米	大约单重 磅 千克
14 DN350	14.000 355.6	8.00 203	122.0 55.3
16 DN400	16.000 406.4	8.00 203	136.0 61.7
18 DN450	18.000 457.0	8.00 203	168.0 76.2
20 DN500	20.000 508.0	8.00 203	208.0 94.3
24 DN600	24.000 610.0	8.00 203	274.0 124.3
26 DN650	26.000 660.4	12.00 304.8	254.0 115.2
28 DN700	28.000 711.2	12.00 304.8	262.0 118.8
30 DN750	30.000 762.0	12.00 304.8	270.0 122.4
32 DN800	32.000 812.8	12.00 304.8	278.0 126.1
36 DN900	36.000 914.4	12.00 304.8	340.0 154.2
40 DN1000	40.000 1016.0	12.00 304.8	361.0 163.7
42 DN1050	42.000 1066.8	12.00 304.8	372.0 168.7
46 DN1150	46.000 1168.4	12.00 304.8	393.0 178.2
48 DN1200	48.000 1219.2	12.00 304.8	404.0 183.2
54 DN1372	54.000 1371.6	16.00 406.4	436.0 197.8
56 DN1422	56.000 1422.2	16.00 406.4	447.0 202.8
60 DN1524	60.000 1524.0	16.00 406.4	468.0 212.3

## 4.9 尺寸

### 盲板

#### W60 号

(14 英寸 – 24 英寸铸铁)

(26 英寸 – 60 英寸制造)



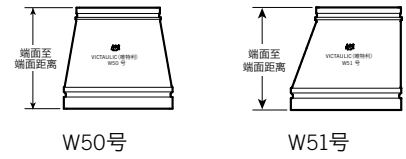
W60号

管径		W60 号 盲板	
公称 英寸 DN	实际外径 英寸 毫米	端面至端面距离 英寸 毫米	大约单重 磅 千克
14 DN350	14.000 355.6	6.50 165.0	33.2 15.1
16 DN400	16.000 406.4	7.00 178.0	41.2 18.7
18 DN450	18.000 457.0	8.00 203.0	54.6 24.8
20 DN500	20.000 508.0	9.00 229.0	67.5 30.6
24 DN600	24.000 610.0	10.50 267.0	96.0 43.5
26 DN650	26.000 660.4	14.50 368.3	144.0 65.3
28 DN700	28.000 711.2	15.00 381.0	166.0 75.2
30 DN750	30.000 762.0	15.50 393.7	187.0 84.8
32 DN800	32.000 812.8	16.00 406.4	209.0 94.8
36 DN900	36.000 914.4	17.00 431.8	253.0 114.7
40 DN1000	40.000 1016.8	18.00 457.2	391.0 177.3
42 DN1050	42.000 1066.8	18.50 469.9	420.0 190.5
46 DN1150	46.000 1168.4	19.50 495.3	532.0 241.3
48 DN1200	48.000 1219.2	20.00 508.0	613.0 278.1
54 DN1372	54.000 1371.6	21.50 546.1	785.0 356.1
56 DN1422	56.000 1422.4	22.00 558.8	875.0 396.8
60 DN1524	60.000 1524.0	23.00 584.2	977.0 443.1

## 4.10 尺寸

### 同心/偏心异径管

W50 号 同心  
W51 号 偏心



管径	W50 号 同心异径管		W51 号 偏心异径管		
	公称 英寸 DN	端面至 端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg	端面至 端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg
14 DN350 x	6 DN150	13.00 330	68.0 30.8	13.00 330	68.0 30.8
	8 DN200	13.00 330	70.0 31.8	13.00 330	70.0 31.8
	10 <sup>3</sup> DN250	13.00 330	72.0 32.7	13.00 330	72.0 32.7
	12 <sup>3</sup> DN300	13.00 330	74.0 33.6	13.00 330	74.0 33.6
	377 mm x	10 273	13.00 330	73.6 33.4	13.00 330
16 DN400 x	8 DN200	14.00 356	88.0 39.9	14.00 356	88.0 39.9
	10 DN250	14.00 356	91.0 41.3	14.00 356	91.0 41.3
	12 <sup>3</sup> DN300	14.00 356	93.0 42.2	14.00 356	93.0 42.2
	14 <sup>3</sup> DN350	14.00 356	95.0 43.1	14.00 356	95.0 43.1
	426 mm x	12 323.9	14.00 356	91.7 41.6	14.00 356
18 DN450 x	10 DN250	15.00 381	112.0 50.8	15.00 381	112.0 50.8
	12 DN300	15.00 381	115.0 52.2	15.00 381	115.0 52.2
	14 <sup>3</sup> DN350	15.00 381	118.0 53.5	15.00 381	118.0 53.5
	16 <sup>3</sup> DN400	15.00 381	121.0 54.9	15.00 381	121.0 54.9
	480 mm x	426 mm 377 mm	15.00 381	125.1 56.8	15.00 381
20 DN500 x	12 DN300	20.00 508	160.0 72.6	20.00 508	160.0 72.6
	14 DN350	20.00 508	164.0 74.4	20.00 508	164.0 74.4
	16 <sup>3</sup> DN400	20.00 508	168.0 76.2	20.00 508	168.0 76.2
	18 <sup>3</sup> DN450	20.00 508	172.0 78.0	20.00 508	172.0 78.0
	24 DN600 x	16 DN400	20.00 508	198.0 89.8	20.00 508
24 DN600 x	18 <sup>3</sup> DN450	20.00 508	200.0 90.7	20.00 508	200.0 90.7
	20 <sup>3</sup> DN500	20.00 508	204.0 92.5	20.00 508	204.0 92.5

管径	W50 号 同心异径管		W51 号 偏心异径管			
	公称 英寸 DN	端面至 端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg	端面至 端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg	
26 DN650 x	14 DN350	24.00 610	167.0 75.7	24.00 609.6	159.0 72.1	
	16 DN400	24.00 610	173.0 78.4	24.00 609.6	167.0 75.7	
	18 DN450	24.00 610	179.0 81.1	24.00 609.6	175.0 79.3	
	20 DN500	24.00 610	185.0 83.9	24.00 609.6	183.0 83.1	
	22 DN550	24.00 610	192.0 87.1	24.00 609.6	191.0 86.6	
	24 DN600	24.00 610	199.0 90.2	24.00 609.6	199.0 90.2	
	28 DN700 x	14 DN350	24.00 610	180.0 81.6	24.00 609.6	167.0 75.7
		16 DN400	24.00 610	185.0 83.9	24.00 609.6	175.0 79.3
18 DN450		24.00 610	190.0 86.1	24.00 609.6	183.0 83.0	
20 DN500		24.00 610	196.0 88.9	24.00 609.6	191.0 86.6	
22 DN550		24.00 610	202.0 91.6	24.00 609.6	199.0 90.2	
24 DN600		24.00 610	208.0 94.3	24.00 609.6	207.0 93.8	
26 DN650		24.00 610	216.0 97.9	24.00 609.6	215.0 97.5	
30 DN750 x		14 DN350	24.00 610	192.0 87.1	24.00 609.6	175.0 79.3
	16 DN400	24.00 610	197.0 89.3	24.00 609.6	183.0 83.1	
	18 DN450	24.00 610	202.0 91.6	24.00 609.6	191.0 86.6	
	20 DN500	24.00 610	207.0 93.8	24.00 609.6	199.0 90.2	
	22 DN550	24.00 610	213.0 96.6	24.00 609.6	207.0 93.8	
	24 DN600	24.00 610	218.0 98.8	24.00 609.6	215.0 97.5	
	26 DN650	24.00 610	225.0 102.1	24.00 609.6	223.0 101.5	
	28 DN700	24.00 610	232.0 105.2	24.00 609.6	232.0 105.2	

<sup>3</sup> 24"/DN600 以下尺寸为球墨铸铁，所有其他尺寸均为分段焊接钢。如需详细信息，请联系 Victaulic (唯特利)。

注

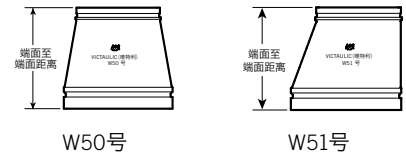
- 12英寸/DN300及更小尺寸的接口为Victaulic (唯特利) 标准辊制或切削沟槽，适用于该尺寸范围内的Victaulic (唯特利) 标准沟槽卡箍。

## 4.10 尺寸 (续)

### 同心/偏心异径管

W50 号 同心

W51 号 偏心



管径	W50 号 同心异径管		W51 号 偏心异径管			
	公称 英寸 DN	端面至 端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg	端面至 端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg	
32 DN800 <sup>x</sup>	16 DN400	24.00 610	210.0 95.3	24.00 609.6	191.0 86.6	
	18 DN450	24.00 610	214.0 97.1	24.00 609.6	199.0 90.3	
	20 DN500	24.00 610	219.0 99.3	24.00 609.6	207.0 93.9	
	22 DN550	24.00 610	224.0 101.6	24.00 609.6	215.0 97.5	
	24 DN600	24.00 610	229.0 103.9	24.00 609.6	223.0 101.2	
	26 DN650	24.00 610	235.0 106.6	24.00 609.6	232.0 105.2	
	28 DN700	24.00 610	241.0 109.3	24.00 609.6	240.0 108.9	
	30 DN750	24.00 610	248.0 112.5	24.00 609.6	248.0 112.5	
	36 DN900 <sup>x</sup>	18 DN450	24.00 610	320.0 145.2	24.00 609.6	282.0 127.9
		20 DN500	24.00 610	325.0 147.4	24.00 609.6	292.0 132.5
22 DN550		24.00 610	330.0 149.7	24.00 609.6	303.0 137.4	
24 DN600		24.00 610	336.0 152.4	24.00 609.6	314.0 142.4	
26 DN650		24.00 610	342.0 155.1	24.00 609.6	324.0 147.0	
28 DN700		24.00 610	348.0 157.9	24.00 609.6	335.0 152.0	
30 DN750		24.00 610	355.0 161.0	24.00 609.6	346.0 157.0	
32 DN800		24.00 610	363.0 164.7	24.00 609.6	356.0 161.5	
40 DN1000 <sup>x</sup>		20 DN500	24.00 609.6	365.0 165.6	24.00 609.6	316.0 143.3
		22 DN550	24.00 609.6	369.0 167.3	24.00 609.6	326.0 147.8
	24 DN600	24.00 609.6	373.0 169.1	24.00 609.6	337.0 152.8	
	26 DN650	24.00 609.6	377.0 171.1	24.00 609.6	346.0 156.9	
	28 DN700	24.00 609.6	382.0 173.2	24.00 609.6	357.0 161.9	
	30 DN750	24.00 609.6	387.0 175.5	24.00 609.6	367.0 166.4	
	32 DN800	24.00 609.6	393.0 178.2	24.00 609.6	378.0 171.4	
	36 DN900	24.00 609.6	407.0 184.6	24.00 609.6	399.0 180.9	

管径	W50 号 同心异径管		W51 号 偏心异径管			
	公称 英寸 DN	端面至 端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg	端面至 端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg	
40 DN1050 <sup>x</sup>	20 DN500	24.00 609.6	386.0 175.1	24.00 609.6	327.0 148.3	
	22 DN550	24.00 609.6	390.0 176.9	24.00 609.6	337.0 152.8	
	24 DN600	24.00 609.6	393.0 178.2	24.00 609.6	348.0 157.8	
	26 DN650	24.00 609.6	397.0 180.1	24.00 609.6	359.0 162.8	
	28 DN700	24.00 609.6	401.0 181.8	24.00 609.6	369.0 167.3	
	30 DN750	24.00 609.6	405.0 183.7	24.00 609.6	378.0 171.4	
	32 DN800	24.00 609.6	409.0 185.5	24.00 609.6	389.0 176.4	
	36 DN900	24.00 609.6	421.0 190.9	24.00 609.6	410.0 185.9	
	40 DN1000	24.00 609.6	438.0 198.6	24.00 609.6	432.0 195.9	
	46 DN1150 <sup>x</sup>	22 DN550	28.00 711.2	479.0 217.2	28.00 711.2	419.0 190.1
		24 DN600	28.00 711.2	485.0 219.9	28.00 711.2	431.0 195.5
		26 DN650	28.00 711.2	490.0 222.2	28.00 711.2	444.0 201.4
		28 DN700	28.00 711.2	496.0 224.9	28.00 711.2	456.0 206.8
30 DN750		28.00 711.2	502.0 227.7	28.00 711.2	469.0 212.7	
32 DN800		28.00 711.2	508.0 230.4	28.00 711.2	481.0 218.1	
36 DN900		28.00 711.2	523.0 237.2	28.00 711.2	504.0 228.6	
38 DN950		28.00 711.2	531.0 240.8	28.00 711.2	516.0 234.1	
40 DN1000		28.00 711.2	540.0 244.9	28.00 711.2	529.0 239.9	
42 DN1050		28.00 711.2	550.0 249.4	28.00 711.2	542.0 245.8	

<sup>3</sup> 24"/DN600 以下尺寸为球墨铸铁, 所有其他尺寸均为分段焊接钢。如需详细信息, 请联系 Victaulic (唯特利)。

注

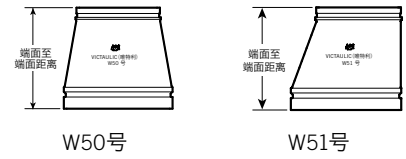
- 12英寸/DN300及更小尺寸的接口为Victaulic (唯特利) 标准辊制或切削沟槽, 适用于该尺寸范围内的Victaulic (唯特利) 标准沟槽卡箍。

## 4.0 尺寸 (续)

### 同心/偏心异径管

W50 号 同心

W51 号 偏心



管径	W50 号 同心异径管		W51 号 偏心异径管			
	公称 英寸 DN	端面至 端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg	端面至 端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg	
48 DN1200 <sup>x</sup>	24 DN600	28.00 711.2	507.0 229.9	28.00 711.2	444.0 201.4	
	26 DN650	28.00 711.2	513.0 232.6	28.00 711.2	456.0 206.8	
	28 DN700	28.00 711.2	518.0 234.9	28.00 711.2	467.0 211.8	
	30 DN750	28.00 711.2	523.0 237.2	28.00 711.2	481.0 218.1	
	32 DN800	28.00 711.2	529.0 239.9	28.00 711.2	494.0 224.1	
	36 DN900	28.00 711.2	541.0 245.3	28.00 711.2	516.0 234.1	
	38 DN950	28.00 711.2	548.0 248.5	28.00 711.2	529.0 239.9	
	40 DN1000	28.00 711.2	557.0 252.6	28.00 711.2	542.0 245.8	
	42 DN1050	28.00 711.2	565.0 256.2	28.00 711.2	554.0 251.3	
	46 DN1150	28.00 711.2	586.0 265.8	28.00 711.2	579.0 262.6	
	54 DN1350 <sup>x</sup>	26 DN650	54.00 1371.6	995.0 451.3	54.00 1371.6	950.0 430.9
		28 DN700	54.00 1371.6	1015.0 460.4	54.00 1371.6	974.0 441.8
		30 DN750	54.00 1371.6	1035.0 469.4	54.00 1371.6	998.0 452.6
32 DN800		54.00 1371.6	1054.0 478.1	54.00 1371.6	1022.0 463.5	
36 DN900		54.00 1371.6	1095.0 496.6	54.00 1371.6	1070.0 485.3	
38 DN950		54.00 1371.6	1116.0 506.2	54.00 1371.6	1095.0 496.6	
40 DN1000		54.00 1371.6	1137.0 515.7	54.00 1371.6	1119.0 507.5	
42 DN1050		54.00 1371.6	1158.0 525.2	54.00 1371.6	1143.0 518.4	
46 DN1150		54.00 1371.6	1202.0 545.2	54.00 1371.6	1191.0 540.2	
48 DN1200		54.00 1371.6	1224.0 555.2	54.00 1371.6	1215.0 551.1	

管径	W50 号 同心异径管		W51 号 偏心异径管			
	公称 英寸 DN	端面至 端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg	端面至 端面距离 英寸 毫米	大约单重 lb kg	
56 DN1400 <sup>x</sup>	28 DN700	56.00 1422.4	1081.0 490.3	56.00 1422.4	1035.0 469.4	
	30 DN750	56.00 1422.4	1101.0 499.4	56.00 1422.4	1060.0 480.8	
	32 DN800	56.00 1422.4	1122.0 508.9	56.00 1422.4	1085.0 492.1	
	36 DN900	56.00 1422.4	1164.0 527.9	56.00 1422.4	1135.0 514.8	
	38 DN950	56.00 1422.4	1185.0 537.5	56.00 1422.4	1160.0 526.1	
	40 DN1000	56.00 1422.4	1207.0 547.4	56.00 1422.4	1186.0 537.9	
	42 DN1050	56.00 1422.4	1228.0 557.1	56.00 1422.4	1211.0 549.3	
	46 DN1150	56.00 1422.4	1273.0 577.8	56.00 1422.4	1261.0 571.9	
	48 DN1200	56.00 1422.4	1296.0 587.7	56.00 1422.4	1286.0 583.3	
	54 DN1350	56.00 1422.4	1368.0 620.5	56.00 1422.4	1361.0 617.3	
	60 DN1500 <sup>x</sup>	30 DN750	60.00 1524.0	1241.0 562.9	60.00 1524.0	1190.0 539.7
		32 DN800	60.00 1524.0	1263.0 572.8	60.00 1524.0	1217.0 552.1
		36 DN900	60.00 1524.0	1307.0 592.8	60.00 1524.0	1270.0 576.1
38 DN950		60.00 1524.0	1330.0 603.2	60.00 1524.0	1297.0 588.3	
40 DN1000		60.00 1524.0	1353.0 613.7	60.00 1524.0	1324.0 600.5	
42 DN1050		60.00 1524.0	1376.0 624.1	60.00 1524.0	1351.0 612.8	
46 DN1150		60.00 1524.0	1423.0 645.4	60.00 1524.0	1404.0 636.8	
48 DN1200		60.00 1524.0	1447.0 656.3	60.00 1524.0	1431.0 649.1	
54 DN1350		60.00 1524.0	1521.0 689.9	60.00 1524.0	1512.0 685.8	
56 DN1400		60.00 1524.0	1547.0 701.7	60.00 1524.0	1538.0 697.6	

<sup>3</sup> 24"/DN600 以下尺寸为球墨铸铁, 所有其他尺寸均为分段焊接钢。如需详细信息, 请联系 Victaulic (唯特利)。

注

- 12英寸/DN300及更小尺寸的接口为Victaulic (唯特利) 标准辊制或切削沟槽, 适用于该尺寸范围内的Victaulic (唯特利) 标准沟槽卡箍。



## 5.0 性能

### 流量数据 (摩擦阻力)

图表给出了各种Victaulic (唯特利) 管件相当于等效直管长度 (单位: 英尺/米) 的摩擦阻力。对于表中未列出的管件, 可根据给出的数据进行估算。例如, 一个22 ½°弯头的阻力约为一个45°弯头的一半。可使用内插法计算出中等尺寸管件的数值。

管径		摩擦阻力 - 等效					
公称 英寸 DN	实际外径 英寸 毫米	弯头				三通	
		90°弯头		45°弯头		分支管 英尺 米	主管 英尺 米
		W10号 标准半径 英尺 米	W100号 1 ½ D 长半径 英尺 米	W11号 标准 英尺 米	W110号 1 ½ D 长半径 英尺 米		
14	14.000	24.5	15.8	18.5	11.0	70.0	23.0
DN350	355.6	7.5	4.8	5.6	3.4	21.3	7.0
16	16.000	28.0	18.0	21.0	13.0	80.0	27.0
DN400	406.4	8.5	5.5	6.4	4.0	24.4	8.2
18	18.000	31.0	20.0	23.5	14.0	90.0	30.0
DN450	457.0	9.5	6.1	7.2	4.3	27.4	9.1
20	20.000	34.0	22.5	25.5	16.0	100.0	33.0
DN500	508.0	10.4	6.9	7.8	4.9	30.5	10.1
24	24.000	42.0	27.0	29.5	19.0	120.0	40.0
DN600	610.0	12.8	8.2	9.0	5.8	36.6	12.2
26	26.000	-	29.3	-	20.4	130.0	42.7
DN650	660.4	-	8.9	-	6.2	39.6	13.0
28	28.000	-	31.5	-	22.0	140.0	46.0
DN700	711.2	-	9.6	-	6.7	42.7	14.0
30	30.000	-	33.8	-	23.6	150.0	49.3
DN750	762.0	-	10.3	-	7.2	45.7	15.0
32	32.000	-	36.0	-	25.1	160.0	52.6
DN800	812.8	-	11.0	-	7.7	48.8	16.0
36	36.000	-	40.5	-	28.3	180.0	59.1
DN900	914.4	-	12.3	-	8.6	54.8	18.0
38	38.000	-	42.8	-	29.9	190.0	62.4
DN950	965.2	-	13.1	-	9.1	57.9	19.0
40	40.000	-	45.0	-	31.4	200.0	65.7
DN1000	1016.0	-	13.7	-	9.6	61.0	20.0
42	42.000	-	47.3	-	33.0	210.0	69.0
DN1050	1066.8	-	14.4	-	10.1	64.0	21.0
46	46.000	-	51.8	-	36.1	230.0	75.6
DN1150	1168.4	-	15.8	-	11.0	70.1	23.0
48	48.000	-	54.0	-	37.7	240.0	78.8
DN1200	1219.2	-	16.5	-	11.5	73.2	24.0

**注**

- 所列流量数据是根据标准壁厚管道压降测得。如需上述尺寸的数据, 请与Victaulic (唯特利) 联系。

## 6.0 通知



### 警告

- Victaulic (唯特利) AGS产品使用专利槽型, 需要使用专用的AGS开槽辊轮。使用标准开槽辊轮开槽的管道不得使用AGS产品。

如果将AGS产品用在非AGS沟槽管道上, 则可能导致严重人身伤害、财产损失、卡箍泄漏或连接断开。

## 7.0 参考资料

[02.06: Victaulic \(唯特利\) 饮用水认证ANSI/NSF](#)

[05.01: Victaulic \(唯特利\) 密封件选用指南](#)

[10.01: Victaulic \(唯特利\) 消防管道系统产品](#)

[20.02: Victaulic \(唯特利\) W07 型 AGS 刚性卡箍](#)

[20.03: Victaulic \(唯特利\) W77型 AGS 挠性卡箍](#)

[25.09: Victaulic \(唯特利\) AGS滚槽数据](#)

[29.01: Victaulic \(唯特利\) 质保条款与条件](#)

[I-ENDCAP: Victaulic \(唯特利\) 管端盲板安装安全说明](#)

### 用户对于产品选择和适用性的责任

每位用户应根据行业标准 and 项目规格、适用建筑规范和相关法规以及 Victaulic (唯特利) 性能、维护、安全和警告说明, 全权负责自行决定 Victaulic (唯特利) 产品是否适合其特定最终用途。本文件或其他文件以及来自 Victaulic (唯特利) 员工的任何口头建议、意见或主张均不得被视为是对 Victaulic (唯特利) 公司标准销售条件、安装指南或本免责声明中任何规定的改变、变更、替代或弃权。

### 知识产权

本声明中有关可能或推荐使用材料、产品、服务或设计的任何陈述不表示或不得被解释为授予许可使用 Victaulic (唯特利) 公司或其任何子公司或关联公司的任何包含该使用或设计的专利或其他知识产权, 也不得在侵犯任何专利或其他知识产权的情况下推荐使用该材料、产品、服务或设计。术语“已取得专利”或“专利申请中”是指在美国和/或其他国家的发明专利、实用新型专利和外观设计专利。

### 说明

该产品应由 Victaulic (唯特利) 制造或按照 Victaulic (唯特利) 规格制造。所有产品按照现行 Victaulic (唯特利) 安装/装配指导安装。Victaulic (唯特利) 保留不经通告改变产品规格、设计和标准设备的权利, 且不对此承担任何责任和义务。

### 安装

请务必参考适用于您正在安装产品的 Victaulic (唯特利) 安装手册或安装说明。Victaulic (唯特利) 产品的包装中附赠安装手册, 以提供全面的安装资料, 您还可在我们的网站 [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com) 上下载安装手册的 PDF 版本。

### 担保

有关担保细节, 请参阅现行价格表的担保一节, 或与 Victaulic (唯特利) 联系。

### 商标

Victaulic (唯特利) 和所有其他 Victaulic (唯特利) 标志均为 Victaulic (唯特利) 公司或其附属实体在美国和/或其他国家的商标或注册商标。