

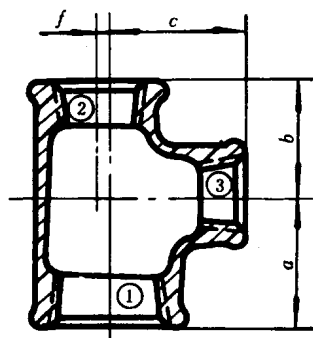
可锻铸铁管路连接件型式尺寸

中小偏心异径三通

Malleable cast iron pipe fittings—Type size
—Medium—less eccentric reducing tees

本标准适用于公称通径 $Dg6 \sim 150\text{mm}$ ，公称压力 Pg 小于或等于 16kgf/cm^2 ，试验压力 24kgf/cm^2 ，介质最高工作温度不超过 200°C 的输送水、油、空气、煤气、蒸汽等一般管路中的管路连接件。

1 型式尺寸如图表。



公称通径 Dg ①×②×③		a	b	c	f	公称通径 Dg ①×②×③		a	b	c	f
mm	in	mm				mm	in	mm			
50×32×20	2×1 ¹ / ₄ × ³ / ₄	41	38	49	9.50	65×50×20	2 ¹ / ₂ ×2× ³ / ₄	44	41	58	7.75
50×32×25	2×1 ¹ / ₄ ×1	44	40	51		65×50×25	2 ¹ / ₂ ×2×1	48	44	60	
50×40×20	2×1 ¹ / ₂ × ³ / ₄	41	38	49	6.50	65×50×32	2 ¹ / ₂ ×2×1 ¹ / ₄	52	48	62	14.50
50×40×25	2×1 ¹ / ₂ ×1	44	41	51		80×50×20	3×2× ³ / ₄	46	41	66	
65×40×20	2 ¹ / ₂ ×1 ¹ / ₂ × ³ / ₄	44	38	58	14.25	80×50×25	3×2×1	50	44	68	
65×40×25	2 ¹ / ₂ ×1 ¹ / ₂ ×1	48	41	60		80×50×32	3×2×1 ¹ / ₄	55	48	70	
65×40×32	2 ¹ / ₂ ×1 ¹ / ₂ ×1 ¹ / ₄	52	45	62		80×50×40	3×2×1 ¹ / ₂	58	52	72	

续表

公 称 通 径 D_g ①×②×③		a	b	c	f	公 称 通 径 D_g ①×②×③		a	b	c	f	
mm	in	mm					mm	in	mm			
80×65×20	3 × 2 ¹ / ₂ × ³ / ₄	46	44	66	6.75	100×90×50	4 × 3 ¹ / ₂ × 2	69	65	87	6.50	
80×65×25	3 × 2 ¹ / ₂ × 1	50	48	68		100×90×80	4 × 3 ¹ / ₂ × 3	83	80	91		
80×65×32	3 × 2 ¹ / ₂ × 1 ¹ / ₄	55	52	70		125×80×20	5 × 3 × ³ / ₄	55	46	96	26.50	
80×65×40	3 × 2 ¹ / ₂ × 1 ¹ / ₂	58	55	72		125×80×32	5 × 3 × 1 ¹ / ₄	62	55	100		
80×65×50	3 × 2 ¹ / ₂ × 2	62	60			125×80×50	5 × 3 × 2	72	62	103		
90×65×20	3 ¹ / ₂ × 2 ¹ / ₂ × ³ / ₄	50	44	73	13.75	125×100×20	5 × 4 × ³ / ₄	55	54	96	13.00	
90×65×25	3 ¹ / ₂ × 2 ¹ / ₂ × 1	54	48	75		125×100×32	5 × 4 × 1 ¹ / ₄	62	61	100		
90×65×32	3 ¹ / ₂ × 2 ¹ / ₂ × 1 ¹ / ₄	57	52	77		125×100×50	5 × 4 × 2	72	69	103		
90×65×50	3 ¹ / ₂ × 2 ¹ / ₂ × 2	65	60	80		125×100×80	5 × 4 × 3	87	83	107		
90×80×20	3 ¹ / ₂ × 3 × ³ / ₄	50	46	73	7.00	150×100×20	6 × 4 × ³ / ₄	60	54	108	26.50	
90×80×32	3 ¹ / ₂ × 3 × 1 ¹ / ₄	57	55	77		150×100×32	6 × 4 × 1 ¹ / ₄	67	61	113		
90×80×50	3 ¹ / ₂ × 3 × 2	65	62	80		150×100×50	6 × 4 × 2	75	69	115		
100×80×20	4 × 3 × ³ / ₄	54	46	80	13.50	150×100×80	6 × 4 × 3	92	83	120	13.50	
100×80×32	4 × 3 × 1 ¹ / ₄	61	55	86		150×125×20	6 × 5 × ³ / ₄	60	55	108		
100×80×50	4 × 3 × 2	69	62	87		150×125×32	6 × 5 × 1 ¹ / ₄	67	62	113		
100×90×20	4 × 3 ¹ / ₂ × ³ / ₄	54	50	80	6.50	150×125×50	6 × 5 × 2	75	72	115	13.50	
100×90×32	4 × 3 ¹ / ₂ × 1 ¹ / ₄	61	57	86		150×125×80	6 × 5 × 3	92	87	120		

2 结构尺寸按GB 3289.1—82。

3 技术条件按GB 3287—82。

4 检验规则按GB 3288—82。