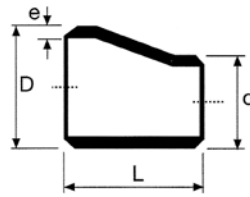
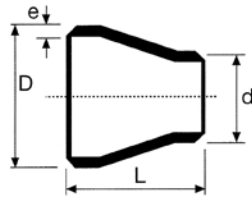


# Réductions concentriques et excentriques

## Concentric and excentric reducers / ASTM A403 B16-9

Soudées et étirées / Welded or seamless



D	d	mm	L	e
3/8" - 1/4"		17,2 - 13,5	38	10s
			38	40s
			38	80s
1,2" - 1/4"		21,3 - 13,5	38	5s
			38	10s
			38	40s
			38	80s
1/2" - 3/8"		21,3 - 17,2	38	5s
			38	10s
			38	40s
			38	80s
3/4" - 1/4"		26,7 - 13,5	38	10s
			38	40s
			38	80s
3/4" - 3/8"		26,7 - 17,2	38	5s
			38	10s
			38	40s
			38	80s
3/4" - 1/2"		26,7 - 21,3	38	5s
			38	10s
			38	40s
			38	80s
1" - 3/8"		33,4 - 17,2	51	5s
			51	10s
			51	40s
			51	80s
			51	80s
1" - 1/2"		33,4 - 21,3	51	5s
			51	10s
			51	40s
			51	80s
			51	80s
1" - 3/4"		33,4 - 26,7	51	5s
			51	10s
			51	40s
			51	80s
			51	80s
1 <sup>1/4</sup> " - 1/2"		42,4 - 21,3	51	5s
			51	10s
			51	40s
			51	80s
			51	80s
1 <sup>1/4</sup> " - 3/4"		42,4 - 26,7	51	5s
			51	10s
			51	40s
			51	80s
			51	80s
1 <sup>1/4</sup> " - 1"		42,4 - 33,4	51	5s
			51	10s
			51	40s
			51	80s
			51	80s
1 <sup>1/2</sup> " - 1/2"		48,3 - 21,3	64	10s
			64	40s
			64	80s
			64	80s
1 <sup>1/2</sup> " - 3/4"		48,3 - 26,7	64	5s
			64	10s
			64	40s
			64	40s

Dd	mm	L	e
1 <sup>1/2</sup> " - 1"	48,3 - 33,4	64	80s
		64	5s
		64	10s
		64	80s
1 <sup>1/2</sup> " - 1 <sup>1/4</sup> "	48,3 - 42,4	64	5s
		64	10s
		64	40s
		64	80s
2 - 1/2"	60,3 - 21,3	76	5s
		76	10s
		76	40s
		76	80s
2" - 3/4"	60,3 - 26,7	76	5s
		76	10s
		76	40s
		76	80s
2" - 1"	60,3 - 33,4	76	5s
		76	10s
		76	40s
		76	80s
2" - 1 <sup>1/4</sup> "	60,3 - 42,4	76	5s
		76	10s
		76	40s
		76	80s
2" - 1 <sup>1/2</sup> "	60,3 - 48,3	76	5s
		76	10s
		76	40s
		76	80s
2 <sup>1/2</sup> " - 1"	73 - 33,4	89	5s
		89	10s
		89	40s
		89	80s
2 <sup>1/2</sup> " - 1 <sup>1/4</sup> "	73 - 42,4	89	5s
		89	10s
		89	40s
		89	80s
2 <sup>1/2</sup> " - 1 <sup>1/2</sup> "	73 - 48,3	89	5s
		89	10s
		89	40s
		89	80s
2 <sup>1/2</sup> " - 2"	73 - 60,3	89	5s
		89	10s
		89	40s
		89	80s
3" - 1"	88,9 - 33,4	89	10s
		89	40s
		89	80s
		89	80s
3" - 1 <sup>1/4</sup> "	88,9 - 42,4	89	5s
		89	10s
		89	40s
		89	80s

Dd	mm	L	e
3" - 1 <sup>1/2</sup> "	88,9 - 48,3	89	5s
		89	10s
		89	40s
		89	80s
3" - 2"	88,9 - 60,3	89	5s
		89	10s
		89	40s
		89	80s
3" - 2 <sup>1/2</sup> "	88,9 - 73	89	5s
		89	10s
		89	40s
		89	80s
3 <sup>1/2</sup> " - 1 <sup>1/2</sup> "	101,6 - 48,3	102	5s
		102	10s
		102	40s
		102	80s
3 <sup>1/2</sup> " - 2"	101,6 - 60,3	102	5s
		102	10s
		102	40s
		102	80s
3 <sup>1/2</sup> " - 2 <sup>1/2</sup> "	101,6 - 73	102	5s
		102	10s
		102	40s
		102	80s
3 <sup>1/2</sup> " - 3"	101,6 - 88,9	102	5s
		102	10s
		102	40s
		102	80s
4" - 1 <sup>1/2</sup> "	114,3 - 48,3	102	5s
		102	10s
		102	40s
		102	80s
4" - 2"	114,3 - 60,3	102	5s
		102	10s
		102	40s
		102	80s
4" - 2 <sup>1/2</sup> "	114,3 - 73	102	5s
		102	10s
		102	40s
		102	80s
4" - 3"	114,3 - 88,9	102	5s
		102	10s
		102	40s
		102	80s
5" - 2"	141,3 - 60,3	127	10s
		127	40s
		127	80s
		127	80s
5" - 2 <sup>1/2</sup> "	141,3 - 73	127	10s
		127	40s
		127	80s
		127	80s
6" - 2 <sup>1/2</sup> "	139,7	105	10s
		139,7	40s
		139,7	80s
		139,7	80s
6" - 3"	168,3x88,9	139,7	10s
			40s
			80s
6" - 4"	168,3x114,3	139,7	10s
			40s
			80s

10

Réductions  
Reductions

Nous consulter  
pour toutes autres  
cotes.

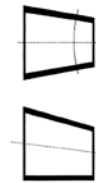
Call us for special  
sections or  
special qualities

Nos moyens de production nous permettent de pouvoir vous proposer également les pièces en SCH 160 ou DEF (XXS) avec encombrement normalisé.  
Our Technical Dept give us special fabrication in SCH 160 or XXS.

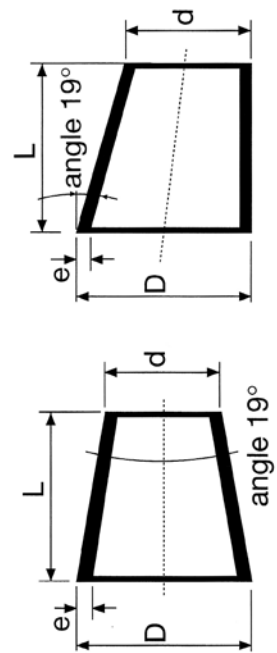
# Réductions concentriques et excentriques

## Concentric and excentric reducers

Réductions ISO, métriques et gaz. Soudées ou étirées  
ISO, Metric and GAS welded or seamless



D	d	e	L	D	d	e	L	D	d	e	L	D	d	e	L	D	d	e	L
17,2 / 13,5	1,5	11		26,9	2	100		129	54	2	225	304	104	2	600	323,9	3	248	
	2,3	11		26,9	3,6	100		64	2	195		129	2	525		323,9	4	248	
21,3 / 13,5	1,6	23		33,7	2	80		69	2	180		154	2	450		323,9	5	248	
	2,6	23		33,7	3,6	80		74	2	165		204	2	300		355,6	2	152	
17,2	1,6	12		42,4	2	54		84	2	135		254	2	150		355,6	3	152	
17,2	2,6	12		42,4	3,6	54		104	2	75						355,6	4	152	
				48,3	2	36										355,6	5	152	
				48,3	3,6	36													
26,9 / 13,5	2/1,5	40						139,7	60,3	2	238	306	106	3	600	456	256	3	600
	2,6	40		64	44	2	60	76,1	2	191		156	3	450		306	3	450	
17,2	2/1,6	29		54	2	30		76,1	3	191		206	3	300		356	3	300	
17,2	2,6	29						76,1	4,5	191		256	3	150		406	3	150	
21,3	2/1,6	17		69	44	2	75	88,9	2	152									
21,3	2,6	17		54	2	45		88,9	3	152		323,9	114,3	2	629	457,2	219,1	3	714
								88,9	4,5	152		114,3	3	629		219,1	4	714	
								114,3	2	76		114,3	4	629		219,1	5	714	
29 / 19	2	30		74	44	2	90	114,3	3	76		139,7	2	553		273	3	553	
	2	15		54	2	60		114,3	4,5	76		139,7	3	553		273	4	553	
				64	2	30						139,7	4	553		273	5	553	
33,7 / 13,5	2/1,5	61						154	74	2	240	168,3	2	467		323,9	3	400	
	2/1,6	49		76,1	26,9	2	148	84	2	210		168,3	3	467		323,9	4	400	
17,2	3,2	49		26,9	3,6	148		104	2	150		168,3	4	467		323,9	5	400	
21,3	2/1,6	37		33,7	2	127		129	2	75		219,1	2	314		355,6	3	305	
21,3	3,2	37		33,7	3,6	127						219,1	3	314		355,6	4	305	
26,9	2	20		42,4	2	101		168,3	60,3	2	324	273	2	153		355,6	5	305	
26,9	3,2	20		42,4	3,6	101		76,1	2	277		273	3	153		406,4	3	152	
				48,3	2	83		76,1	3	277		273	4	153		406,4	4	152	
				48,3	3,6	83		88,9	2	238						406,4	5	152	
36 / 24	2	36		60,3	2	47		88,9	3	238		354	154	2	600	506	256	3	750
	2	21		60,3	3,6	47		88,9	4,5	238		204	2	450		306	3	600	
								114,3	2	162		254	2	300		356	3	450	
42,4 / 13,5	2/1,6	87		84	44	2	120	114,3	3	162		304	2	150		406	3	300	
	3,2	87		54	2	90		114,3	4,5	162						456	3	150	
17,2	2/1,6	76		64	2	60		139,7	2	86		355,6	168,3	2	562	508	273	3	705
17,2	3,2	76		69	2	45		139,7	3	86		168,3	3	562		273	4	705	
21,3	2/1,6	63		74	2	30		139,7	4,5	86		168,3	4	562		273	5	705	
21,3	3,2	63						204	84	2	360	168,3	5	562		323,9	3	552	
26,9	2	46		88,9	26,9	2	186	104	104	2	300	168,3	2	410		323,9	4	552	
26,9	3,2	46		33,7	2	166		129	2	225		219,1	2	410		323,9	5	552	
33,7	2	26		42,4	2	139		154	2	150		219,1	3	410		355,6	3	457	
33,7	3,2	26		42,4	4	139						219,1	4	410		355,6	4	457	
				48,3	2	122		219,1	88,9	2	391	219,1	5	410		406,4	3	305	
				48,3	4	122		88,9	3	391		273	2	248		406,4	4	305	
43 / 23	1,5	60		60,3	2	86		114,3	2	314		273	3	248		406,4	5	305	
	1,5	45		60,3	3/2	86		114,3	3	315		273	4	248		457,2	3	152	
				60,3	4	86		139,7	2	238		273	5	248		457,2	4	152	
44 / 24	2	60		76,1	2	38		139,7	3	238		323,9	2	95		457,2	5	152	
	2	45		76,1	3	38		168,3	2	152		323,9	3	95					
	2	30		76,1	4	38		168,3	3	152		323,9	4	95					
												323,9	5	95					
48,3	17,2	2/1,6	93	104	44	2	180	219,1	88,9	2	391	356	156	3	600	609,6	323,9	3	857
17,2	3,2	93		54	2	150		88,9	3	391		206	3	450		323,9	4	857	
21,3	2/1,6	81		64	2	120		114,3	2	314		256	3	300		323,9	5	857	
21,3	3,2	81		69	2	105		139,7	2	238		306	3	150		355,6	3	762	
26,9	2	64		74	2	90		168,3	2	152						355,6	4	762	
26,9	3,2	64		84	2	60		168,3	3	152		406	206	3	600	355,6	5	762	
33,7	2	44										256	3	450		355,6	4	762	
33,7	3,2	44		114,3	26,9	2	262	256	106	3	450	306	3	300		355,6	5	762	
42,4	2	18		33,7	2	242		156	3	300		356	3	150		406,4	3	610	
42,4	3,2	18		42,4	2	216		206	3	150						406,4	4	610	
				48,3	2	198						406,4	206	3	600	406,4	5	610	
54	24	2	90	60,3	2	162		406,4	219,1	2	562	219,1	3	562		457,2	3	457	
	2	75		60,3	3/2	162		219,1	219,1	4	562	219,1	4	562					
	2	60		60,3	4,5	162		139,7	2	400		219,1	5	562		609,6	457,2	4	457
	2	54		76,1	2	115		139,7	3	400		273	2	400		457,2	5	457	
	2	30		76,1	3	115		168,3	2	314		273	3	400		508	3	305	
				76,1	4,5	115		168,3	3	314		273	4	400		508	4	305	
60,3	17,2	2/1,6	129	88,9	2	76		219,1	2	162		273	5	400		508	5	305	
21,3	2/1,6	117		88,9	3	76		219,1	3	162		323,9	2	248					
21,3	3,6	117		88,9	4,5	76													



Réductions  
Reductions

Nous consulter  
pour toutes autres  
cotes.

Call us for special  
sections or  
special qualities

Nota : L=3(D-d)