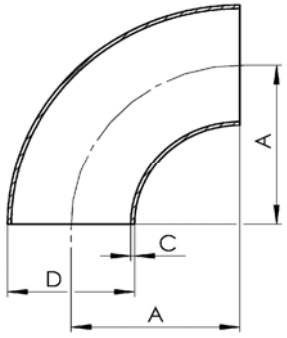
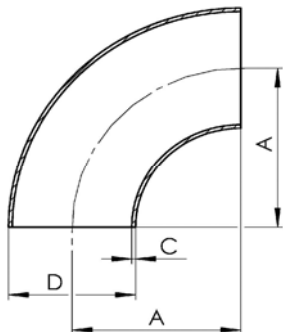
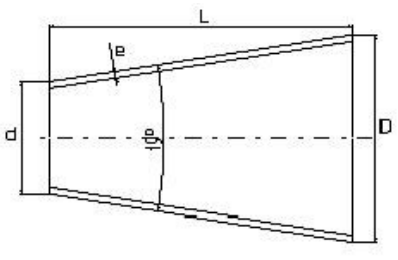
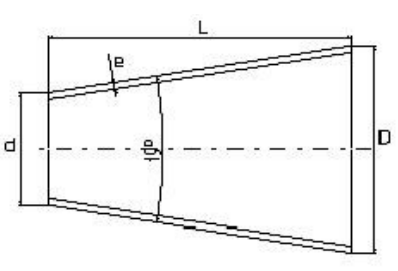


NW	A	B	C	D	E	Bend 90 ISO & metric Bocht 90 ISO & metrisch
1/4"	20		2,00	13,7		
	20		1,50	15,0		
3/8"	25		1,60	17,2		
	25		2,00			
	25		2,30			
	30		1,50	18,0		
	30		1,50	20,0		
	30		2,00			
1/2"	38		1,60	21,3		
	38		2,00			
	50		2,00			
	38		2,11			
	38		2,77			
	27,5		1,50	25,0		
	27,5		2,00			
3/4"	28,6		2,00	26,9		
	57,5		2,00			
	28,6		2,11			
	28,6		2,87			
	32,5		1,50	28,0		
	32,5		2,00			
	33,5		1,50	30,0		
	33,5		2,00			
1"	38		2,00	33,7		
	72,5		2,00			
	38		2,77			
	38		3,38			
1,25"	48		2,00	42,4		
	92,5		2,00			
	48		2,77			
	48		3,68			
	51		2,00	44,5		
1,5"	57		2,00	48,3		
	110		2,00			
	57		2,77			
	57		3,68			
	67,5		2,00	50,8		
	72,5		2,00	54,0		
	75		2,00	57,0		
2"	76		2,00	60,3		
	135		2,00			
	76		2,77			
	76		3,91			
	82,5		2,00	63,5		
	95		3,05	73,0		
	95		5,16			
2,5"	95		2,00	76,1		
	175		2,60			
	95		3,00			
	120		2,00	84,0		
	200		2,00			
3"	114		2,00	88,9		
	205		2,00			
	114		3,05			
	114		5,49			
3,5"	133		2,00	101,6		
	133		3,05			
	133		5,74			

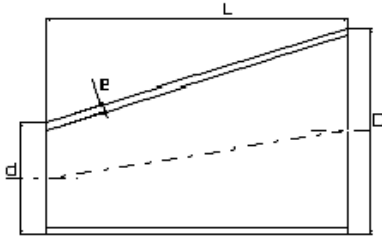
Bend 90 ISO & metric Bocht 90 ISO & metrisch		NW	A	B	C	D	E	
			142,5		2,00	108,0		
			142,5		4,00			
	4"		152,4		2,00	114,3		
			152,4		3,05			
			152,4		6,02			
			187,5		2,00	129,0		
			312,5		2,00			
			225		2,00			
	5"		190,5		2,00	139,7		
			330		2,60			
			190,5		3,40			
			190,5		6,55			
			225		2,00	154,0		
			375		2,00			
			250		2,00			
			250		3,00	156,0		
			216		3,00	159,0		
			216		4,00			
	6"		228,5		2,00	168,3		
			390		2,60			
			228,5		3,40			
			228,5		7,11			
			300		2,00	204,0		
			500		2,00			
			300		3,00	206,0		
	8"		305		2,00	219,1		
			510		3,00			
			304,8		3,76			
			304,8		8,18			
			350		2,00	254,0		
			350		3,00	256,0		
	10"		381		2,00	273,1		
			381		4,19			
			381		9,27			
			400		3,00	306,0		
	For further measurements please contact us !							

NW	L	d	D	Reducer Conc. ISO & Metric Lasverloop Conc. ISO & Metrisch
				
	11	13,7	17,2	
	23	13,7	21,3	
	12	17,2		
	40	13,7	26,9	
	29	17,2		
	17	21,3		
	60	13,7	33,7	
	50	17,2		
	37	21,3		
	20	26,9		
	86	13,7	42,4	
	76	17,2		
	63	21,3		
	46	26,9		
	26	33,7		
	60	24,0	44,0	
	75	29,0		
	30	34,0		
	93	17,2	48,3	
	81	21,3		
	64	26,9		
	44	33,7		
	18	42,4		
	90	24	54,0	
	75	29		
	60	34		
	30	44		
	117	21,3	60,3	
	100	26,9		
	80	33,7		
	54	42,4		
	36	48,3		
	105	34	69,0	
	75	44		
	45	54		
	148	26,9	76,1	
	127	33,7		
	101	42,4		
	83	48,3		
	47	60,3		
	120	44	84,0	
	90	54		
	60	64		
	45	69		
	30	74		
	166	33,7	88,9	
	139	42,4		
	122	48,3		
	86	60,3		
	38	76,1		
	150	54	104,0	
	120	65		
	105	69		
	90	74		
	60	84		
	262	26,9	114,3	
	242	33,7		
	216	42,4		
	198	48,3		
	162	60,3		

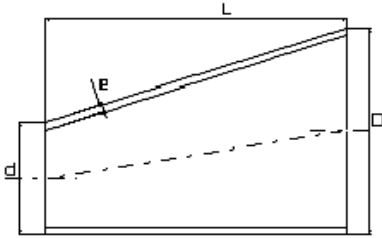
e = 2mm & 3mm

Reducer Conc. ISO & Metric		NW	L	d	D
Lasverloop Conc. ISO & Metrisch					
					
e = 2mm & 3mm					
			115	76,1	114,3
			76	88,9	
			225	54	129,0
			180	69	
			135	84	
			75	104	
			238	60,3	139,7
			191	76,1	
			152	88,9	
			76	114,3	
			300	54	154,0
			255	69	
			210	84	
			150	104	
			75	129	
			324	60,3	168,3
			277	76,1	
			238	88,9	
			162	114,3	
			86	139,7	
			360	84	204,0
			300	104	
			225	129	
			150	154	
			391	88,9	219,1
			314	114,3	
			238	139,7	
			152	168,3	
			450	104	254,0
			375	129	
			300	154	
			150	204	
			476	114,3	237,0
			400	139,7	
			314	168,3	
			162	219,1	
			600	104	304,0
			525	129	
			450	154	
			300	204	
			150	254	

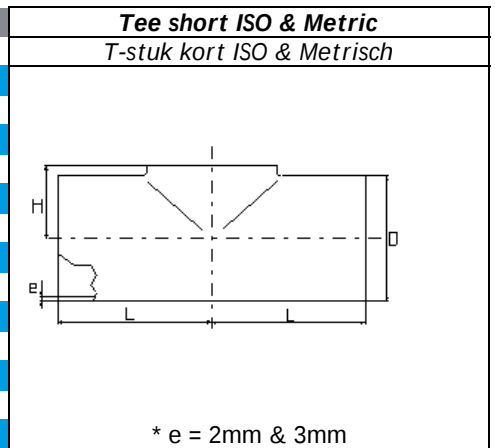
For further measurements please contact us !

NW	L	d	D	Reducer Excentr. ISO & Metric Lasverloop Excentr. ISO & Metrisch
				
	11	13,7	17,2	
	23	13,7	21,3	
	12	17,2		
	40	13,7	26,9	
	29	17,2		
	17	21,3		
	60	13,7	33,7	
	50	17,2		
	37	21,3		
	20	26,9		
	86	13,7	42,4	
	76	17,2		
	63	21,3		
	46	26,9		
	26	33,7		
	60	24	44,0	
	75	29		
	30	34		
	93	17,2	48,3	
	81	21,3		
	64	26,9		
	44	33,7		
	18	42,4		
	90	24	54,0	
	75	29		
	60	34		
	30	44		
	117	21,3	60,3	
	100	26,9		
	80	33,7		
	54	42,4		
	36	48,3		
	105	34	69,0	
	75	44		
	45	54		
	148	26,9	76,1	
	127	33,7		
	101	42,4		
	83	48,3		
	47	60,3		
	120	44	84,0	
	90	54		
	60	64		
	45	69		
	30	74		
	166	33,7	88,9	
	139	42,4		
	122	48,3		
	86	60,3		
	38	76,1		
	150	54	104,0	
	120	65		
	105	69		
	90	74		
	60	84		
	262	26,9	114,3	
	242	33,7		
	216	42,4		
	198	48,3		
	162	60,3		

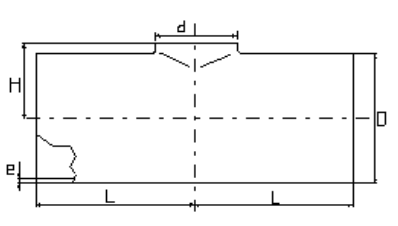
e = 2mm & 3mm

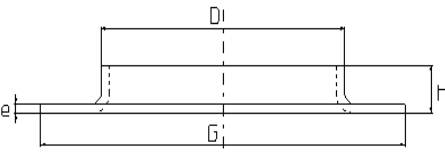
Reducer Excentr. ISO & Metric <i>Lasverloop Excentr. ISO & Metrisch</i>	NW	L	d	D
 e = 2mm & 3mm		115	76,1	114,3
		76	88,9	
		225	54	129,0
		180	69	
		135	84	
		75	104	
		238	60,3	139,7
		191	76,1	
		152	88,9	
		76	114,3	
		300	54	154,0
		255	69	
		210	84	
		150	104	
		75	129	
		324	60,3	168,3
		277	76,1	
		238	88,9	
		162	114,3	
		86	139,7	
		360	84	204,0
		300	104	
		225	129	
		150	154	
		391	88,9	219,1
		314	114,3	
		238	139,7	
		152	168,3	
		450	104	254,0
		375	129	
		300	154	
		150	204	
		476	114,3	237,0
		400	139,7	
		314	168,3	
		162	219,1	
		600	104	304,0
		525	129	
		450	154	
		300	204	
		150	254	
For further measurements please contact us !				

NW	L	H	D	
10	25,5	10	17,2	1,6
15	25,5	10	18,0	1,5
	25,5	12	21,3	2,0
20	25,5	13	23,0	1,5
	28,5	15	26,9	2,0
25	28,5	15	28,0	1,5
	38	19	33,7	2,0
	47,5	21	38,0	1,5
	47,5	22	40,0	1,5
32	47,5	23	42,4	2,0
40	47,5	24	44,0	2,0
	57	26	48,3	2,0
50	57	29	53,0	1,5
	57	29	54,0	2,0
	63,5	33	60,3	2,0
65	63,5	38	69/70	2,0
	76	40	73,0	1,5
	76	41	76,1	*
80	85,5	45	84,0	2,0
	85,5	48	86,0	3,0
	85,5	48	88,9	*
100	105	55	104,0	2,0
	105	56	106,0	3,0
	105	55	114,3	*
125	124	65	123,0	1,5
	124	69	129,0	2,0
	124	76	139,7	*
150	143	84	154,0	2,0
	143	84	156,0	3,0
	143	92	168,3	*
200	178	110	204,0	2,0
	178	110	206,0	3,0
	178	118	219,1	*
250	216	140	254,0	2,0
	216	140	256,0	3,0
	216	148	273,0	*



For further measurements please contact us !

Reducing Tee short ISO & Metric Verloop T-stuk kort ISO & Metrisch		NW	L	H	d	D	e
		15	25,5	12	17,2	21,3	
		20	28,5	15	17,2	26,9	
			28,5	15	21,3	26,9	
		25	38	19	21,3	33,7	
			38	19	26,9		
		32	47,5	23	21,3	42,4	
			47,5	23	26,9		
			47,5	23	33,7		
		40	57	26	21,3	48,3	
			57	26	26,9		
			57	26	33,7		
			57	26	42,4		
		50	63,5	33	21,3	60,3	
			63,5	33	26,9		
			63,5	33	33,7		
			63,5	33	42,4		
			63,5	3	48,3		
		65	76	41	21,3	76,1	
			76	41	26,9		
			76	41	33,7		
			76	41	42,4		
			76	41	48,3		
			76	41	60,3		
		80	85,5	45	54	84,0	
			85,5	48	21,3	88,9	
			85,5	48	26,9		
			85,5	48	33,7		
			85,5	48	42,4		
			85,5	48	48,3		
			85,5	48	60,3		
			85,5	48	76,1		
		100	105	55	54	104,0	
			105	55	84		
			105	61	21,3	114,3	
			105	61	26,9		
			105	61	33,7		
			105	61	42,4		
			105	61	48,3		
			105	61	60,3		
			105	61	76,1		
			105	61	88,9		
		125	124	69	84	129,0	
			124	69	104		
			124	76	26,9	139,7	
			124	76	33,7		
			124	76	42,4		
			124	76	48,3		
			124	76	60,3		
			124	76	76,1		
			124	76	88,9		
			124	76	114,3		
		150	143	84	84	154,0	
			143	84	104		
			143	84	129		
For further measurements please contact us !							

Welding neck 2642 ISO & Metric Boordring 2642 ISO & Metrisch		NW	G	H	D	e
		10	42	6	17,2	2,0
		15	42	6	18,0	2,0
			47	6	21,3	2,0
			58	7	24,0	2,0
		20	58	7	26,9	2,0
		25	68	9	28,0	2,0
			68	10	33,7	*
			78	9	34,0	2,0
			78	10	38,0	2,0
		32	78	10	42,4	*
			88	10	44,0	2,0
		40	88	10	48,3	*
		50	102	12	54,0	2,0
			102	15	56,0	3,0
			102	13	60,3	*
			115	13	64,0	2,0
		65	115	12	69,0	2,0
			115	15	71,0	3,0
			122	12	74,0	2,0
			122	13	76,1	*
		80	133	13	84,0	2,0
			133	15	86,0	3,0
			133	13	88,9	*
		100	158	14	104,0	2,0
			158	15	106,0	3,0
			158	13	114,3	*
		125	165/170	13	124,0	2,0
			184	14	129,0	2,0
			184	20	131,0	3,0
			184	20	133,0	4,0
			184	14	139,7	*
		150	212	18	154,0	2,0
			212	20	156,0	3,0
			212	25	158,0	4,0
			212	20	159,0	3,0
			212	18	168,3	*
			233	18	179,0	2,0
		200	268	23	204,0	2,0
			268	25	206,0	3,0
			268	25	208,0	4,0
			268	22	219,1	*
		250	320	23	254,0	2,0
			320	25	256,0	3,0
			320	25	258,0	4,0
			320	22	273,0	*
		300	370	24	304,0	2,0
			370	24	306,0	3,0
			370	25	308,0	4,0

* e = 2mm & 3mm

For further measurements please contact us !