

BUIGTABEL S235

Versie 2026



(nominale v-groef bij plaatdiktes zijn in grijs weergegeven)

D [mm]	[mm]	V=6	V=8	V=10	V=12	V=16	V=20	V=24	V=30	V=40	V=50	V=60	V=80	V=100	V=120	V=160
1	correctie	0	0													
	inw. radius (R)	1	1,2													
	K-factor	0,274	0,328													
	max. zellengte	4000	4000													
	min. buighoek	30	30													
	min. zetmaat (Z) 90°	5	6													
	min. zetmaat (Z) 0-20°	4	5													
1,5	min. tussenmaat (T)	9,5	9,5													
	correctie		0,6	0,4	0											
	inw. radius (R)		1,2	1,3	1,8											
	K-factor		0,473	0,407	0,328											
	max. zellengte		4000	4000	4000											
	min. buighoek		30	86	30											
	min. zetmaat (Z) 90°		6	7	8											
2	min. zetmaat (Z) 0-20°		5	6	7,5											
	min. tussenmaat (T)		10	11	12,0											
	correctie			0,6	0,6	0										
	inw. radius (R)			1,3	1,8	2,4										
	K-factor			0,369	0,437	0,328										
	max. zellengte			4000	4000	4000										
	min. buighoek			86	30	30										
2,5	min. zetmaat (Z) 90°			7	8	11										
	min. zetmaat (Z) 0-20°			6	8	9,5										
	min. tussenmaat (T)			11	12	16,0										
	correctie				0,7	0,5										
	inw. radius (R)				1,8	2,6										
	K-factor				0,364	0,335										
	max. zellengte				4000	4000										
3	min. buighoek				30	30										
	min. zetmaat (Z) 90°				8	11										
	min. zetmaat (Z) 0-20°				8	9,5										
	min. tussenmaat (T)				12	16,0										
	correctie					0,9	0,6	0,3								
	inw. radius (R)					2,4	2,5	3,6								
	K-factor					0,41	0,356	0,392								
4	max. zellengte					4000	4000	4000								
	minimale buighoek					30	86	30								
	min. zetmaat (Z) 90°					11	13	16								
	min. zetmaat (Z) 0-20°					10	12	14,42								
	min. tussenmaat (T)					16	17	22,3								
	correctie						1,3	1,2	0,8							
	inw. radius (R)						2,5	3,6	4,6							
5	K-factor						0,378	0,437	0,442							
	max. zellengte						4000	4000	4000							
	min. buighoek						86	45	45							
	min. zetmaat (Z) 90°						13	16	20							
	min. zetmaat (Z) 0-20°						12	14	18,0333							
	min. tussenmaat (T)						17	22	24,0							
	correctie							1,7	0,6							
6	inw. radius (R)							4,5	6							
	K-factor							0,462	0,404							
	max. zellengte							4000	4000							
	min. buighoek							45	45							
	min. zetmaat (Z) 90°							20	24							
	min. zetmaat (Z) 0-20°							18	23,05							
	min. tussenmaat (T)							24	31,3							
8	correctie								1,5							
	inw. radius (R)								6,2							
	K-factor								0,441							
	max. zellengte								4000							
	min. buighoek								50							
	min. zetmaat (Z) 90°								24							
	min. zetmaat (Z) 0-20°								23,05							
	min. tussenmaat (T)								31,3							
	correctie								2,5	2	1,4					
	inw. radius (R)								6	4,5	8,7					
	K-factor								0,281	0,313	0,409					
	max. zellengte								4000	4000	4000					
	min. buighoek								90	80	65					
	min. zetmaat (Z) 90°								24	32	38					
	min. zetmaat (Z) 0-20°								23	30	33,5					
	min. tussenmaat (T)								31	42	50,0					

BUIGTABEL S235

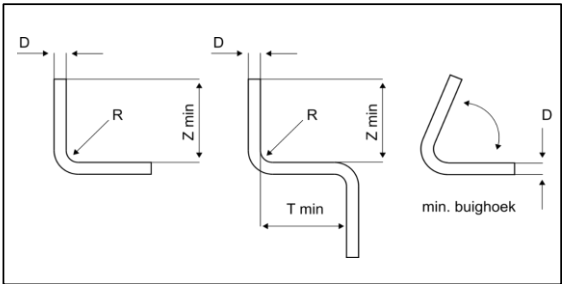
Versie 2026



(nominale v-groef bij plaatdiktes zijn in grijs weergegeven)

D [mm]	[mm]	V=6	V=8	V=10	V=12	V=16	V=20	V=24	V=30	V=40	V=50	V=60	V=80	V=100	V=120	V=160
10	correctie											2.9	1.6			
	inw. radius (R)											9	12			
	K-factor											0,431	0,404			
	max. zellengte											4000	4000			
	min. buighoek											65	90			
	min. zetmaat (Z) 90°											38	49			
	min. zetmaat (Z) 0-20°											34	44,2			
	min. tussenmaat (T)											50	60,0			
12	correctie												2.4	1,7		
	inw. radius (R)												11,8	15		
	K-factor												0,509	0,432		
	max. zellengte												3500	4000		
	min. buighoek												90	90		
	min. zetmaat (Z) 90°												49	61		
	min. zetmaat (Z) 0-20°												44	57		
	min. tussenmaat (T)												60	75,0		
15	correctie												5	3.5		
	inw. radius (R)												11,6	15,8		
	K-factor												0,424	0,436		
	max. zellengte												1250	1750		
	min. buighoek												90	80		
	min. zetmaat (Z) 90°												49	61		
	min. zetmaat (Z) 0-20°												44	57		
	min. tussenmaat (T)												60	75,0		
20	correctie														7	5
	inw. radius (R)														18	24
	K-factor														0,469	0,487
	max. zellengte														1250	1850
	min. buighoek														90	90
	min. zetmaat (Z) 90°														75	100
	min. zetmaat (Z) 0-20°														72	96
	min. tussenmaat (T)														90	120,0
Onderstempel OZU nr.		061	051	022	011 052 311 352	012 053 353	023	013 054 354	014 031 328	015 032 325	035	016	017	018	070	071
Onderstempel breedte [mm]		16	16	20	20	25/30	30	35/40	40/45	50/55	75	80	100	125	150	200

Algemeen



Maximale kantlengte : 4300 mm
 Maximale kantlengte tussen de wangen: 3590 mm
 Maximale kantdiepte bij kantlengte > 3590: 800 mm
 Maximale achteraanslag : 1000 mm