



S V W

GEMEENSCHAPPELIJKE MATERIAALVOORSCHRIFTEN

AWW - BIWM - IMWV - ISWA - IWVA - IWVB - PIDPA - TMVW - VMW

**WERKGROEP
MATERIALEN**

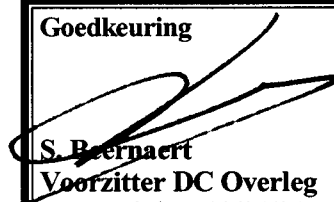
Document nummer:

T.V./055/3-A

Opmaakdatum: 24.12.03

Aantal bladzijden: 12.

Goedkeuring


S. Bernaert
Voorzitter DC Overleg
Datum zitting: 22/04/04

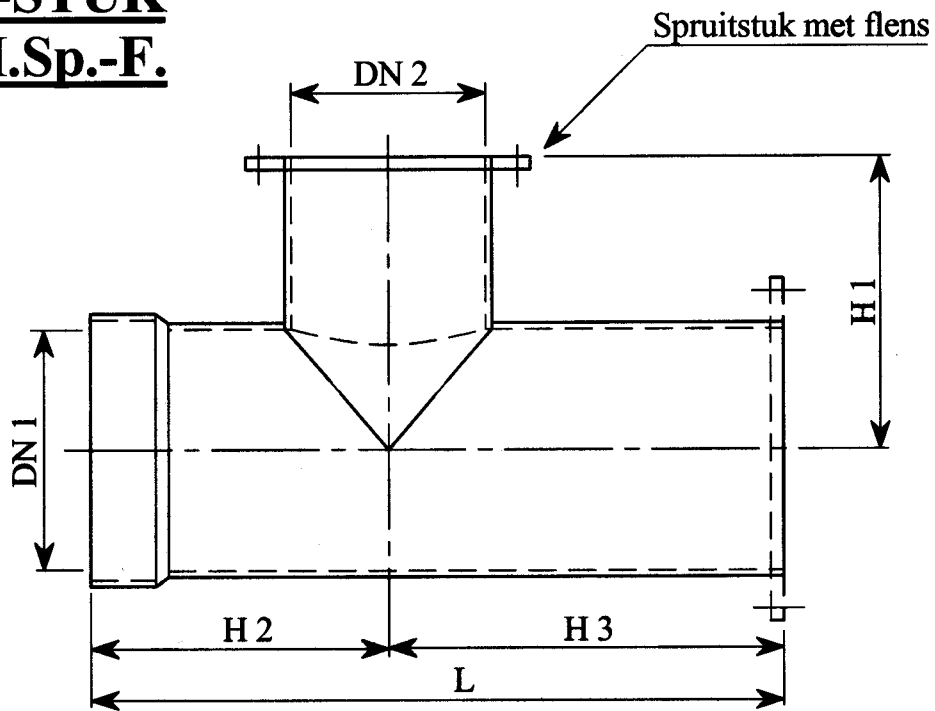
DIMENSIONERING

STALEN HULPSTUKKEN

(andere dan het flens-flens type)

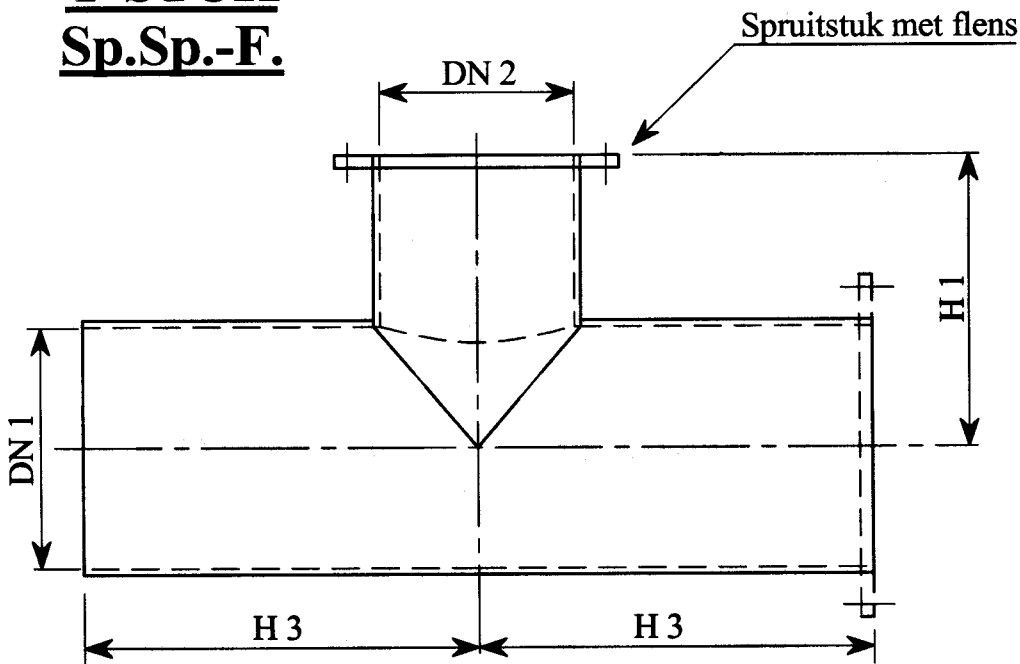
WIJZIGINGEN	DATUM
Eerste uitgave (A).	24 - 12 - 2003

T-STUK
M.Sp.-F.



T-STUK
F.M.-F.

T-STUK
Sp.Sp.-F.



T-STUK
F.Sp.-F.

DN 2

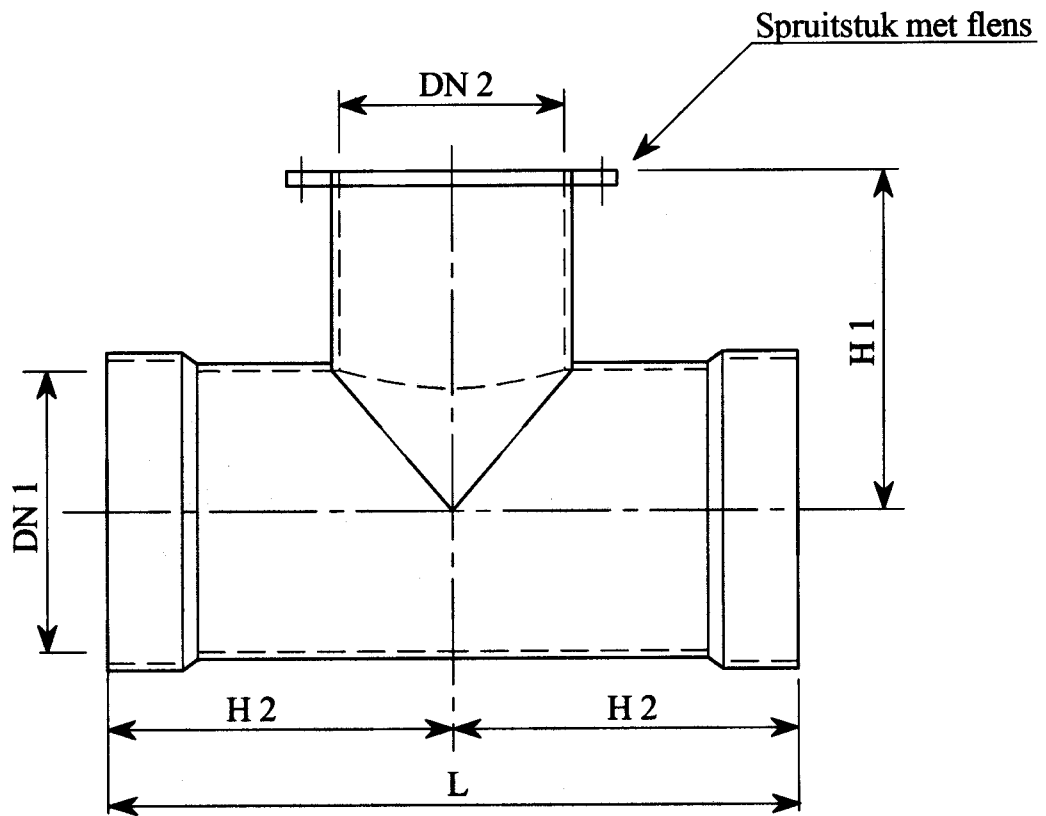
DN	h 1	60						80			100			125			150			200													
		h 2		h 3		L		h 2		h 3	L	h 2		h 3	L	h 2		h 3	L	h 2		h 3	L										
80	175	180	180	180	360	180	180	360				200	200	200	400							235	235	235	470	270	270	270	480	480	480	750	
100	175	200	200	200	400	200	200	400	200	200	400																						
125	200	220	220	220	440	220	220	440	220	220	440	220	220	440																			
150	225	235	235	235	470	235	235	470	235	235	470	235	235	470	235	235	470	235	235	470	235	235	470										
200	250	270	270	270	750	270	270	750	270	270	750	270	270	750	270	270	750	270	270	750	270	270	750	270	270	750	270	270	750	480	480	480	750

DN 2

DN	h 1	250			300			350			400			450			500														
		h 2		L	h 2		h 3	L		h 2	h 3	L		h 2	h 3	L		h 2	h 3	L											
250	350	425	575	1.000																											
300	400				450	600	1.050																								
350	425						475	625	1.100																						
400	450										500	650	1.150																		
450	450													525	675	1.200															
500	500																									550	700	1.250			

		DN 2															
DN	h 1	600			700			800			900			1.000			
		h 2	h 3	L	h 2	h 3	L	h 2	h 3	L	h 2	h 3	L	h 2	h 3	L	
600	550	600	750	1.350													
700	600				650	800	1.450										
800	675							700	850	1.550							
900	750										750	900	1.650				
1.000	825													800	950	1.750	

T-STUK
M.M.-F.

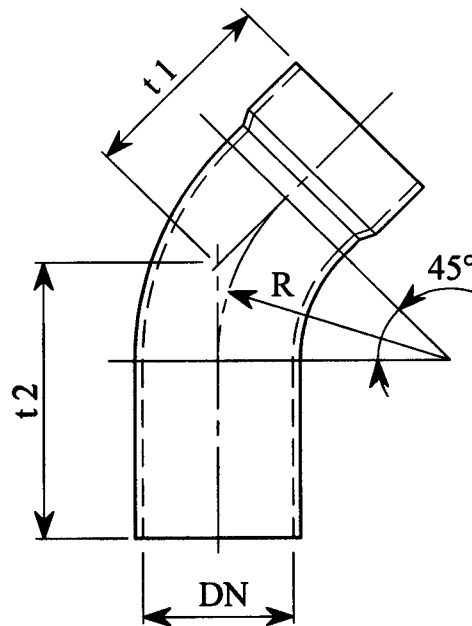
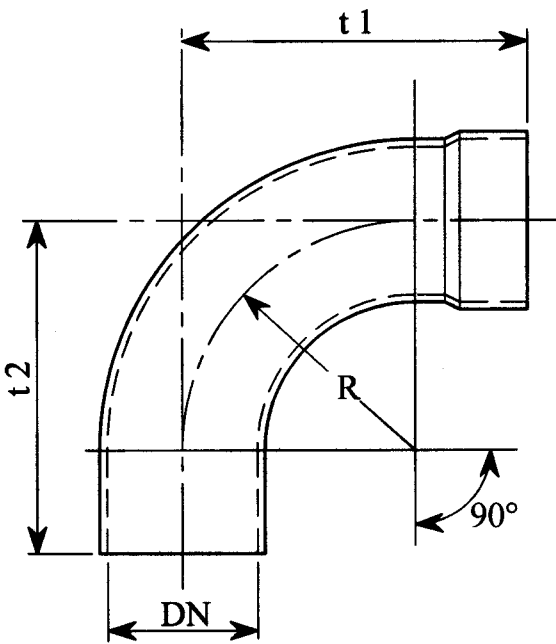


DN		h 1		DN 2																
				60		80		100		125		150		200		250		300		350
		h 2	L	h 2	L	h 2	L	h 2	L	h 2	L	h 2	L	h 2	L	h 2	L	h 2	L	
80	175	180	360	180	360															
100	175	200	400	200	400	200	400													
125	200	220	440	220	440	220	440	220	440											
150	225	235	470	235	470	235	470	235	470	235	470									
200	250	270	540	270	540	270	540	270	540	270	540	270	540							
250	350													425	850					
300	400															450	900			
350	425																		475	950

DN		h 1		DN 2													
				400		450		500		600		700		800		900	
		h 2	L	h 2	L	h 2	L	h 2	L	h 2	L	h 2	L	h 2	L	h 2	L
400	450	500	1.000														
450	450			525	1.050												
500	500					550	1.100										
600	550							600	1.200								
700	600									650	1.300						
800	675											700	1.400				
900	750													750	1.500		
1.000	825															800	1.600

Bochten M.Sp.

Radiobochten zijn algemeen toegelaten en dit ongeacht de DN.
Deze radiobochten zijn conform met de Franse normen NF A 49-182 voor $DN \leq 150$ (5D) en NF A 49-183 voor $DN > 150$ (3D).
De bochten met $DN \geq 250$ mogen eveneens uitgevoerd worden door het lassen van segmenten.
(zie SVW-document nr. T.V./055/2).

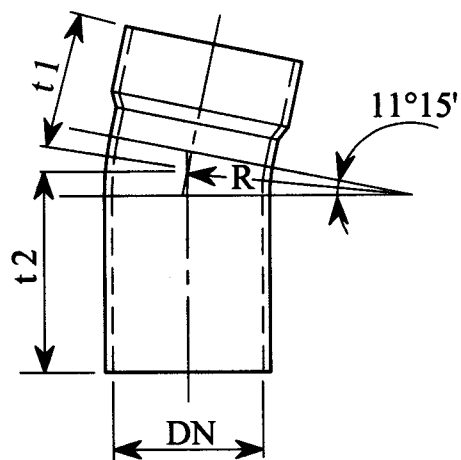
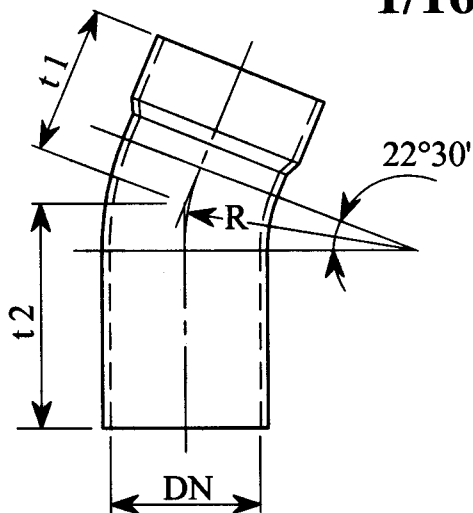


1/4

1/8

1/16

1/32



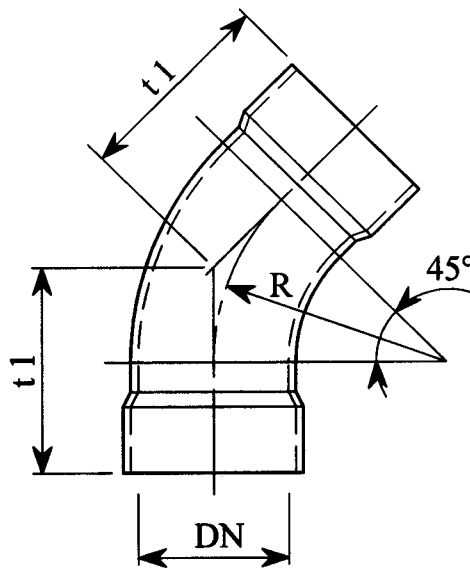
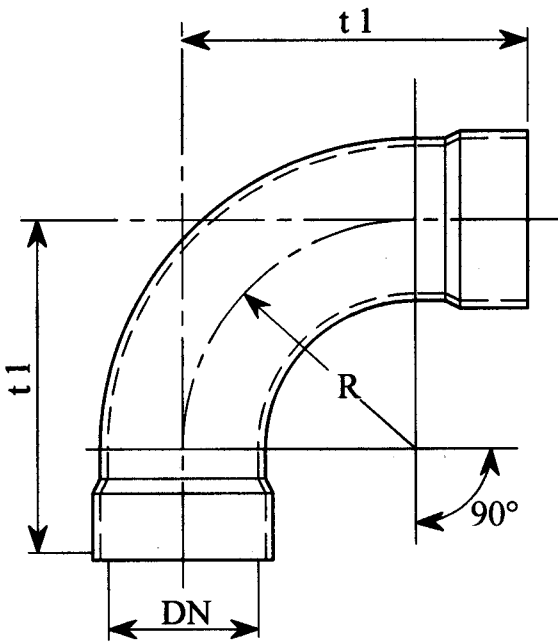
Tabel bochten M.Sp.

DN	1/4			1/8			1/16			1/32		
	t 1	t 2	R(*)	t 1	t 2	R(*)	t 1	t 2	R(*)	t 1	t 2	R(*)
80	245	245	115	180	180	115	150	150	115	140	140	115
100	290	290	153	200	200	153	170	170	153	155	155	153
125	330	330	181	225	225	181	190	190	181	170	170	181
150	380	380	229	245	245	229	195	195	229	170	170	229
200	490	640	305	310	460	305	245	400	305	215	375	305
250	500	650	350	400	550	425	300	450	675	300	450	1.250
300	550	700	350	400	550	425	300	450	725	300	450	1.375
350	600	750	400	450	600	450	300	450	775	300	450	1.375
400	650	800	400	450	600	500	300	450	875	300	450	1.550
450	650	800	450	450	600	525	300	450	925	300	450	1.625
500	700	800	500	500	650	600	350	500	1.000	350	500	1.750
600	800	950	600	550	700	700	350	500	1.150	350	500	2.000
700	900	1.050	700	550	700	825	400	550	1.300	400	550	2.250
800	950	1.100	800	600	750	950	400	550	1.400	400	550	2.400
900	1.050	1.200	900	650	800	1.050	400	550	1.575	400	550	2.700
1.000												

(*) Afmetingen bij wijze van aanduiding.

Bochten M.M.

Radiobochten zijn algemeen toegelaten en dit ongeacht de DN.
Deze radiobochten zijn conform met de Franse normen NF A 49-182 voor $DN \leq 150$ (5D) en NF A 49-183 voor $DN > 150$ (3D).
De bochten met $DN \geq 250$ mogen eveneens uitgevoerd worden door het lassen van segmenten.
(zie SVW-document nr. T.V./055/2).

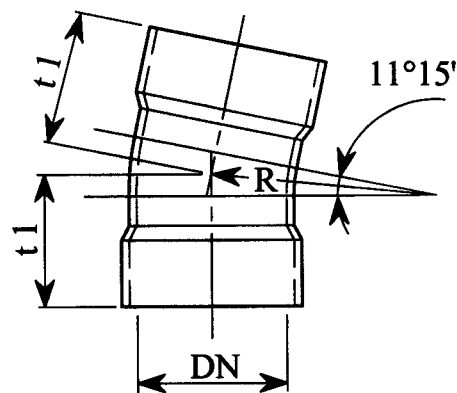
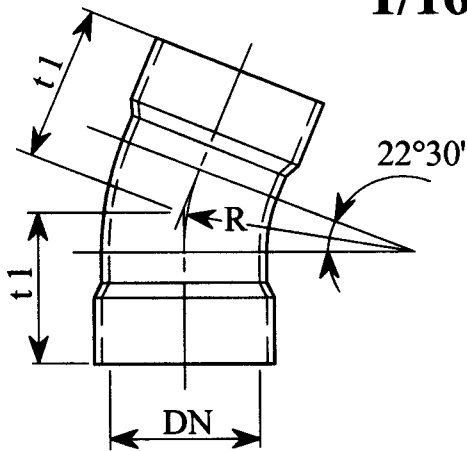


1/4

1/8

1/16

1/32



Tabel bochten M.M.

DN	1/4		1/8		1/16		1/32	
	t 1	R (*)	t 1	R (*)	t 1	R (*)	t 1	R (*)
80	245	115	180	115	150	115	140	115
100	290	153	200	153	170	153	155	153
125	330	181	225	181	190	181	170	181
150	380	229	245	229	195	229	170	229
200	490	305	310	305	245	305	215	305
250	500	350	400	425	300	675	300	1.250
300	550	350	400	425	300	725	300	1.375
350	600	400	450	450	300	775	300	1.375
400	650	400	450	500	300	875	300	1.550
450	650	450	450	525	300	925	300	1.625
500	700	500	500	600	350	1.000	350	1.750
600	800	600	550	700	350	1.150	350	2.000
700	900	700	550	825	400	1.300	400	2.250
800	950	800	600	950	400	1.400	400	2.400
900	1.050	900	650	1.050	400	1.575	400	2.700
1.000								

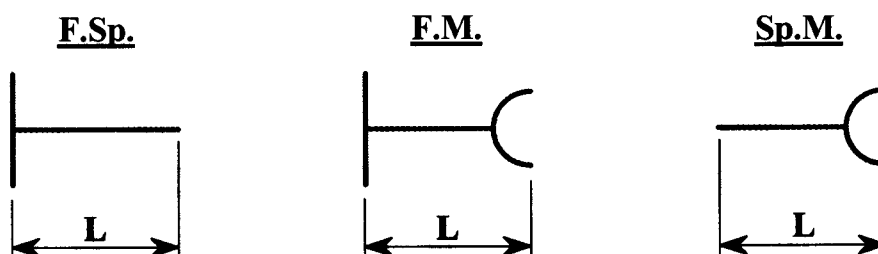
(*) Afmetingen bij wijze van aanduiding.

OPMERKINGEN:

De moefinden (H-dichting, slip joint, isothermische dichting) en de spieeinden zijn conform met de normen uit de reeks NBN A 35-101 t/m NBN A 35-105 en hun addenda.

Het spuitstuk van de T-stukken is steeds van een flens voorzien.

KORTSTUKKEN



DN	L		
	F.Sp.	F.M.	Sp.M.
80 tot 200	250	250	500
250 tot 1.000	500	500	