

## CPVC Buizen & Fittingen voor Sprinkler Systems



## CPVC Buizen & Fittingen voor Sprinkler Systems zijn geschikt voor:

- Toepassing in lagere risico klassen
- In woningen en instellingen tot 4 verdiepingen
- Op drinkwaterleidingnet aansluitbaar
- Wet-pipe system
- Volgens UL en FM kwalificaties
- Combinatie aansluiting met staal mogelijk
- Snel en effectief te installeren
- Goede prijs prestatie verhouding
- Met een complete set van alarmklep tot sprinkler



## CPVC Buizen & Fittingen voor Sprinkler Systems zijn geschikt voor:

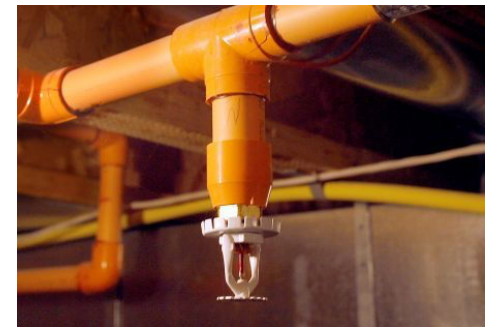
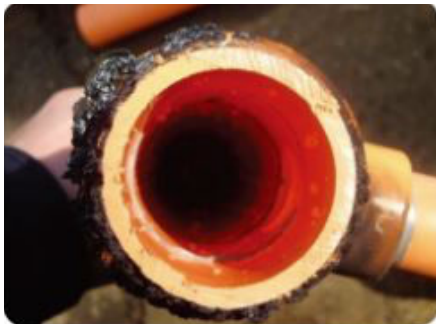
- Toepassing in lagere risicoklassen
- In woningen en instellingen tot 4 verdiepingen
- Op drinkwaterleidingnet aansluitbaar
- Wet-pipe system
- Volgens UL en FM kwalificaties
- Combinatie aansluiting met staal mogelijk
- Snel en effectief te installeren
- Goede prijs prestatie verhouding
- Met een complete set van alarmklep tot sprinkler

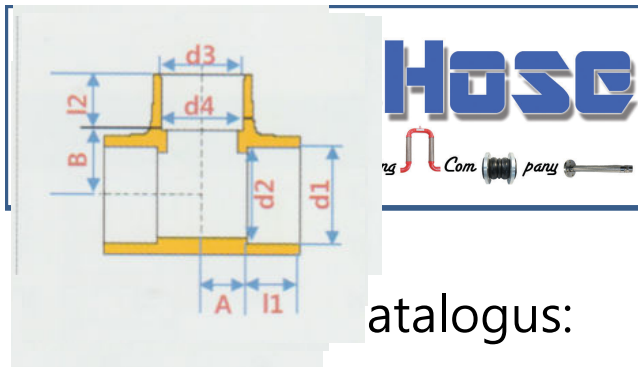


Ideaal voor woonhuizen en instellingen van voorkwetsbare groepen  
als ouderen, studenten, kinderen, en mensen met handicap

## CPVC Buizen & Fittingen voor Sprinkler Systems kenmerken:

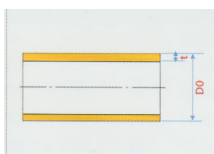
- Geen corrosie of inwerking door chemicaliën
- Bestand tegen hitte en druk
- Vlamwerend, zelfdovend en mechanisch sterk
- Buitenkant blakert, vorm blijft zelf in tact
- Bacterie proof
- Gemakkelijk, snel en goedkoop te installeren





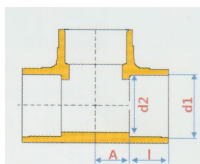
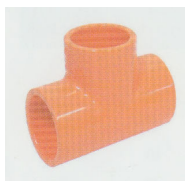
TubeHose- Industrieweg 18 - 4214 KZ Vuren – The Netherlands –  
 T +31 85 4014714 - [info@tubehose.com](mailto:info@tubehose.com) – F +31 85 4014715

atalogus:



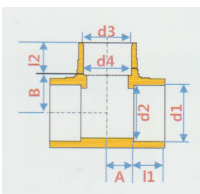
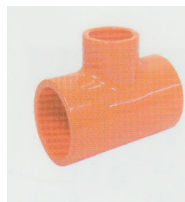
**Buizen**

Diameter	in "	in mm	Wanddikte	iGewicht kg/	Aantal/zak
20	3/4 "	26,7	1,98	0,29	12
25	1"	33,4	2,26	0,41	8
32	1 1/4 "	42,2	3,12	0,62	6
40	1 1/2 "	48,2	3,58	0,82	5
50	2"	60,3	4,47	1,26	3
65	2 1/2 "	73	5,41	1,84	2
80	3"	88,9	6,58	2,71	1



**T-stukken**

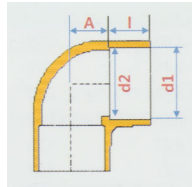
Diameter	in "	d1	d2	A	I	Gewicht g/st/	Aantal/zak
20	3/4 "	26,87	26,57	14,4	21	55	150
25	1"	33,66	33,27	18,0	23	90	120
32	1 1/4 "	42,42	42,04	23,0	27	140	80
40	1 1/2 "	48,56	48,11	26,0	37	245	40
50	2"	60,63	60,17	32,0	42	400	20
65	2 1/2 "	73,38	72,85	40,0	47	750	12
80	3"	89,31	88,70	48,0	50	1120	12



**T-reductie stukken**

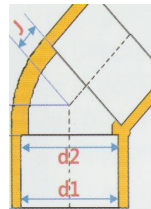
Diameter	in "	d1	d2	d3	d4	A	B	I1	I2	Gewicht g/st/	Aantal/zak
25 x 20	1" x 3/4 "	33,66	33,27	26,87	26,57	15,4	18,0	23	21	80	120
32 x 20	1 1/4 " x 3/4 "	42,42	42,04	26,87	26,57	16,4	23,0	27	21	115	80
32 x 25	1 1/4 " x 1"	42,42	42,04	33,66	33,27	18,0	22,5	27	23	120	80
40 x 20	1 1/2 " x 3/4 "	48,56	48,11	26,87	26,57	17,3	26,0	37	27	210	50
40 x 25	1 1/2 " x 1"	48,56	48,11	33,66	33,27	18,0	26,0	37	32	220	50
40 x 32	1 1/2 " x 1 1/4 "	48,56	48,11	42,42	42,04	23,0	25,7	37	35	255	50
50 x 20	2" x 3/4 "	60,63	60,17	26,87	26,57	16,3	32,0	42	27	290	30
50 x 25	2" x 1"	60,63	60,17	33,66	33,27	18,0	32,5	42	32	310	30
50 x 32	2" x 1 1/4 "	60,63	60,17	42,42	42,04	23,0	32,7	42	35	340	30
50 x 40	2" x 1 1/2 "	60,63	60,17	48,56	48,11	26,0	33,2	42	37	365	25
65 x 25	2 1/2 " x 1"	73,38	72,85	33,66	33,27	18,0	37,7	47	32	465	20
65 x 32	2 1/2 " x 1 1/4 "	73,38	72,85	42,42	42,04	23,0	38,2	48	35	540	20
65 x 40	2 1/2 " x 1 1/2 "	73,38	72,85	48,56	48,11	26,0	38,7	47	37	570	20
65 x 50	2 1/2 " x 2"	73,38	72,85	60,63	60,17	32,0	38,7	47	47	634	15
80 x 50	3" x 2"	89,31	88,70	60,63	60,17	32,0	48,0	50	42	840	12
80 x 65	3" x 2 1/2 "	89,31	88,70	73,38	72,85	40,0	48,0	50	47	1000	12

## Product catalogus:



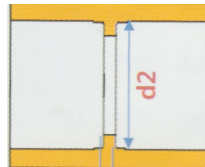
### Bochten 90°

Diameter	in "	d1	d2	A	I	Gewicht g/st	Aantal/zak
20	3/4 "	26,87	26,57	14,4	21	45	200
25	1"	33,60	33,27	18,0	23	65	200
32	1 1/4 "	42,42	42,04	23,0	27	115	120
40	1 1/2 "	48,56	48,11	17,3	37	205	60
50	2"	60,63	60,17	32,0	42	305	40
65	2 1/2 "	73,38	72,85	40,0	47	585	20
80	3"	89,31	88,70	53,0	50	910	14



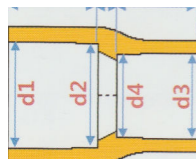
### Bochten 45°

Diameter	in "	d1	d2	J	I	Gewicht g/st	Aantal/zak
20	3/4 "	26,87	26,57	8,0	21	35	200
25	1"	33,60	33,27	9,0	23	55	200
32	1 1/4 "	42,42	42,04	11,0	27	85	120
40	1 1/2 "	48,56	48,11	12,0	37	170	60
50	2"	60,63	60,17	16,0	37	255	40
65	2 1/2 "	73,38	72,85	18,0	47	400	20
80	3"	89,31	88,70	21,0	50	550	14



### Moffen-Koppelstukken

Diameter	in "	d1	d2	A	I	Gewicht g/st	Aantal/zak
20	3/4 "	26,87	26,57	2,6	21	30	250
25	1"	33,60	33,27	2,6	32	70	200
32	1 1/4 "	42,42	42,04	4,0	35	100	120
40	1 1/2 "	48,56	48,11	5,0	37	125	100
50	2"	60,63	60,17	6,0	42	190	60
65	2 1/2 "	73,38	72,85	6,0	47	325	30
80	3"	89,31	88,70	6,0	50	450	25

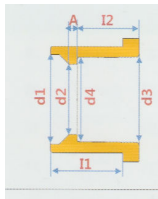
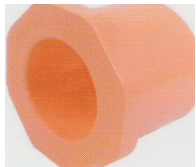


### Reductie koppelingen

Diameter	in "	d1	d2	d3	d4	A	I1	I2	Gewicht g/st	Aantal/zak
25 x 20	1" x 3/4 "	33,66	33,27	26,87	26,57	2,6	23	21	35	200
32 x 25	1 1/4 " x 1"	42,42	42,04	33,66	33,27	4,0	35	32	80	150
40 x 25	1 1/2 " x 1"	48,56	48,11	33,66	33,27	5,0	37	32	105	120
40 x 32	1 1/2 " x 1 1/4 "	48,56	48,11	42,42	42,04	5,0	37	35	115	100
50 x 25	2" x 1"	60,63	60,17	33,66	33,27	10,0	42	32	172	60
50 x 32	2" x 1 1/4 "	60,63	60,17	42,42	42,04	6,0	42	35	165	60
50 x 40	2" x 1 1/2 "	60,63	60,17	48,56	48,11	6,0	42	37	165	60
65 x 50	2 1/2 " x 2"	73,38	72,85	60,63	60,17	15,00	47	42	290	30
80 x 50	3" x 2"	89,31	88,70	60,63	60,17	20,00	50	42	390	30
80 x 65	3" x 2 1/2 "	89,31	88,70	73,38	72,85	20,00	50	47	465	24

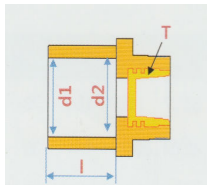
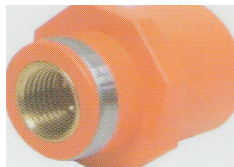


## Product catalogus:



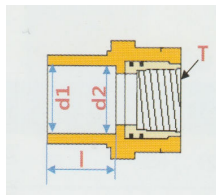
### Reductie koppelingen (Bushing)

Diameter	in "	d1	d2	d3	d4	A	l1	l2	Gewicht g/st	Aantal/zak
50 x 25	2" x 1"	51,10	28,00	33,66	33,27	2,9	43	32	160	100
50 x 32	2" x 1 1/4"	51,10	35,00	42,04	42,04	4,0	43	35	130	100
50 x 40	2" x 1 1/2"	51,10	40,00	48,56	48,11	5,0	43	37	100	100



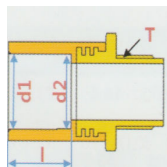
### Sprinklerkop adapter BSPT draad // koper

Diameter	in "	d1	d2	Draad	Diameter	l	Gewicht g/st	Aantal/zak
20 x BSPT 15	3/4"	26,87	26,57	BSPT	1/2"	21	80	100
25 x BSPT 15	1"	33,60	33,27	BSPT	1/2"	32	110	100



### Adapters (Female) // koper

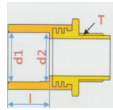
Diameter	in "	d1	d2	Draad	Diameter	l	Gewicht g/st	Aantal/zak
25 x BSPT 25	1" x 1"	33,66	33,27	BSPT	1"	32,0	150	100
32 x BSPT 32	1 1/4" x 1 1/4"	60,63	60,17	BSPT	1 1/4"	35,0	230	60
40 x BSPT 40	1 1/2" x 1 1/2"	48,56	48,11	BSPT	1 1/2"	38,0	280	40
50 x BSPT 50	2" x 2"	60,63	60,17	BSPT	2"	42,0	420	25



### Adapters (Male) // koper

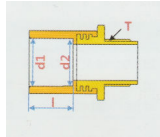
Diameter	in "	d1	d2	Draad	Diameter	l	Gewicht g/st	Aantal/zak
25 x BSPF 25	1" x 1"	33,66	33,27	BSPF	1"	28,0	210	80
25 x BSPT 25	1" x 1"	33,66	33,27	BSPT	1"	32,0	215	80
32 x BSPT 32	1 1/4" x 1 1/4"	60,63	60,17	BSPT	1 1/4"	35,0	285	80
40 x BSPT 40	1 1/2" x 1 1/2"	48,56	48,11	BSPT	1 1/2"	38,0	360	25
50 x BSPT 50	2" x 2"	60,63	60,17	BSPT	2"	42,0	580	25

## Product catalogus:



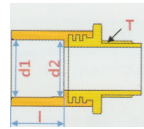
### Adapters (Male) // koper

Diameter	in "	d1	d2	Draad	Diameter	l	Gewicht g/st	Aantal/zak
25 x BSPF 25	1" x 1"	33,66	33,27	BSPF	1"	28,0	210	80
25 x BSPT 25	1" x 1"	33,66	33,27	BSPT	1"	32,0	215	80
32 x BSPT 32	1 1/4" x 1 1/4"	60,63	60,17	BSPT	1 1/4"	35,0	285	80
40 x BSPT 40	1 1/2" x 1 1/2"	48,56	48,11	BSPT	1 1/2"	38,0	360	25
50 x BSPT 50	2" x 2"	60,63	60,17	BSPT	2"	42,0	580	25



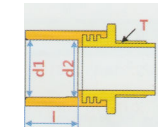
### Spigot Adapters met draad // koper

Diameter	in "	d1	d2	Draad	l	Gewicht g/st	Aantal/zak
25 x BSPT 25 Female	1" x 1"	25,80	25,80	BSPT 1"	32	140	100
25 x BSPT 25 Male	1" x 1"	25,50	25,50	BSPT 1"	32,0	210	80
25 x BSPF 25 Male	1" x 1"	25,50	2,50	BSPF 1"	32	200	80



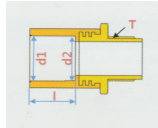
### Reductie koppelingen (Bushing) // koper

Diameter	in "	d1	d2	Draad	l	Gewicht g/st	Aantal/zak
40 x BSPT 40	1 1/2" x 1"	48,56	48,11	BSPT 1 1/2"	37	670	40
50 x BSPT 50	2" x 1 1/4"	60,63	60,17	BSPT 2"	42	790	30



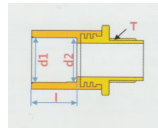
### Adapters (Male) // RVS

Diameter	in "	d1	d2	Draad	Diameter	l	Gewicht g/st	Aantal/zak
25 x BSPT 15	1" x 1/2"	33,66	33,27	BSPT	1/2"	28,0	110	100
25 x BSPT 25	1" x 1"	33,66	33,27	BSPT	1"	32,0	215	80
32 x BSPT 32	1 1/4" x 1 1/4"	60,63	60,17	BSPT	1 1/4"	35,0	285	80
40 x BSPT 40	1 1/2" x 1 1/2"	48,56	48,11	BSPT	1 1/2"	38,0	360	25
50 x BSPT 50	2" x 2"	60,63	60,17	BSPT	2"	42,0	580	25



### Flexibel Slang adapter

Diameter	in "	d1	d2	Draad	Diameter	l	Gewicht g/st	Aantal/zak
25 x BSPF 25	1" x 1"	33,66	33,27	BSPF	1"	28,0	210	80



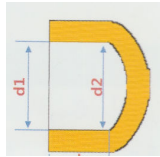
### Flexibele Slang - CPVC aansluiting

Diameter	in "	d1	Draad	Diameter	Lengte in mm	Gewicht g/st	Aantal/doos
25	1"	33,6	BSPT	1/2"	700	20	
25	1"	33,6	BSPT	1/2"	1000	20	
25	1"	33,6	BSPT	1/2"	1200	20	
25	1"	33,6	BSPT	1/2"	1500	20	
25	1"	33,6	BSPT	1/2"	1800	20	



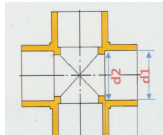


## Product catalogus:



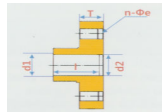
Eindkap

Diameter	in "	d1	d2	l	Gewicht g/st	Aantal/zak
20	3/4 "	26,87	26,57	21	20	400
25	1 "	33,66	33,27	32	45	400
32	1 1/4 "	42,42	42,04	35	75	200
40	1 1/2 "	45,86	48,11	37	100	150
50	2 "	60,63	60,17	42	155	100



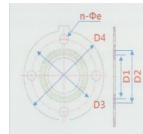
Kruiskoppeling

Diameter	in "	d1	d2	l	Gewicht g/st	Aantal/zak
20	3/4 "	26,87	26,57	21	65	80
25	1 "	33,66	33,27	32	160	40
32	1 1/4 "	42,42	42,04	35	255	60



Flens

Diameter	in "	d1	d2	T	l	n	Øe	Gewicht g/st	Aantal/zak
50	2 "	60,63	60,17	20,0	45	4	19	510	12
65	2 1/2 "	73,38	72,85	22,0	70	4	18	890	12
80	3 "	89,31	88,70	25,0	72	8	18	1130	12



Pakking

Diameter	in "	d1	d2	d3	d4	n	Øe	Gewicht g/st	Aantal/zak
50	2 "	60,63	60,17	120,0	153	4	19	80	10
65	2 1/2 "	73,38	72,85	140,0	173	4	19	90	10
80	3 "	89,31	88,70	150,0	183	8	19	100	10



Lijm/cement

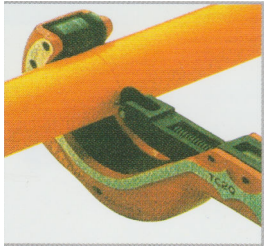
Diameter	in	cl	Gewicht g/s	Aantal/doors
1/2 liter	473	500	60	
liter	946	1000	30	



Alarmklep aansluitbaar op watleiding net

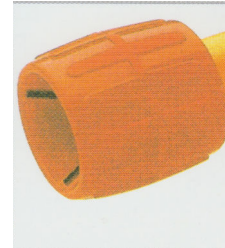
Diameter	in "
40	1 1/2 "
50	2 "
65	2 1/2 "
80	3 "

## Installatiehandleiding:



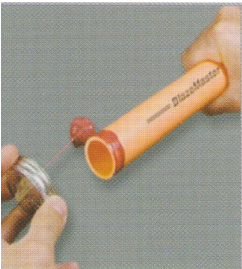
### 1. Snijden

Snij de pijp haaks door met een ratel snijder, plastic pijpsnijder, afkort zaag of een zaag met fijne tanding. De ratelsnijder niet gebruiken beneden 10 ° C



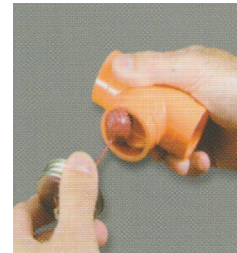
### 2. Ontbramen

Ontbraam de buis met een slijper, of fijn schuurpapier en verwijder de on effenheden aan de binnen- en buiten kant van de buis



### 3. Aanbrenging cement

Breng de cementoplossing aan de buitenkant van de buis met een Kwast of borstel aan



### 4. Aanbrenging op fitting

Breng de cementoplossing aan op de koppelstukken en fittingen. Voorkom dat de oplossing in de fittingen stroomt



### 5. Assemblage

Breng direct daarna de buis in de fitting of koppelstuk en draai de buis een kwartslag. D it voorkomt eventuele lekplekken in het cement.

Zorg ervoor dat de onderdelen gedurende 10 tot 15 seconden op hun plaats worden gehouden



### 6. Uithardingtijd

Voorkom blootstelling aan externe schokken of trillingen en druk zolang het cement niet uitgehard is.

## 1. Uithardingstijd

Buislengte		Omgevings	temperatuur	Uitharding
In mm	In "	16 tot 19 ° C	4 tot 15 ° C	-18 tot 4 ° C
20	¾"	1 uur	4 uur	48 uur
25	1"	1,5 uur	4 uur	48 uur
32x40	1¼" x 1½"	3 uur	32 uur	10 dagen
50	2"	8 uur	48 uur	
65x80	2½" x 3"	24 uur	96 uur	

## 2. Bevestiging en steun

Normale lengte		Max afstand	ruimte
In mm	In "	In meters	In Ft
20	¾"	1,7	5½
25	1"	1,8	6
32	1¼"	2,0	6½
40	1½"	2,1	7
50	2"	2,4	8
65	2½"	2,7	9
80	3"	3,0	10