

uponor

Spillvann



Uponor

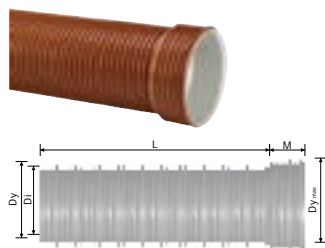
Ribbet rør, Ultra Rib 2®



Ribbet rør, Ultra Rib 2

Rør

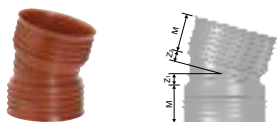
SN8 med intergrert muffe.
Lengde: 3 m og 6 m. Kompletér med 1 st. Ultra Rib 2 pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon Dy/Di mm	L mm	M mm	Dy max mm	Antall rør/bunt
2287732	1050255	200/175	3000	119	227	20
2287712	1050250	200/175	6000	119	227	20
2287734	1054161	250/220	3000	133	277	12
2287714	1050251	250/220	6000	133	277	12
2287736	1050256	315/277	3000	150	355	6
2287716	1050252	315/277	6000	150	355	6
2287738	1050257	450/396	3000	170	509	4
2287718	1050253	450/396	6000	170	509	4
2287741	1050258	560/493	3000	204	624	2
2287721	1050254	560/493	6000	204	624	2

Bend 7,5°

Med 2 muffe. Kompletér med 2 st. pakninger.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Antall pr. kart/pall
	1054164	200	96	15	15	Løse

Bend 15°

Med 2 muffe. Kompletér med 2 st. pakninger



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M mm	Z ₁ , Z ₂ mm	Antall pr. kart/pall
2287842	1050288	200	96	30	55
2287844	1050289	250	113	38	32
2287846	1050290	315	134	45	15
3014363	1050291	450	170	74	4
3014366	1050292	560	195	85	2

Bend 30°

Med 2 muffe. Kompletér med 2 st. pakninger



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M mm	Z ₁ , Z ₂ mm	Antall pr. kart/pall
2287822	1050282	200	96	52	55
2287824	1050283	250	113	60	23
2287826	1050284	315	134	78	10
3014364	1050285	450	170	130	4
3014367	1050286	560	195	155	2

Ribbet rør, Ultra Rib 2

Bend 45°

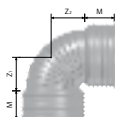
Med 2 muffers. Kompletér med 2 st. pakninger.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M mm	Z ₁ , Z ₂ mm	Antall pr. kart/pall
2287802	1050276	200	96	67	45
2287804	1050277	250	113	83	25
2287806	1050278	315	134	106	11
3014365	1050279	450	170	195	4
3014368	1050280	560	195	220	2

Bend 90°

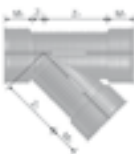
Med 2 muffers. Kompletér med 2 st. pakninger



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M mm	Z ₁ , Z ₂ mm	Antall pr. kart/pall
2287782	1050272	200	96	86	33
2287784	1050273	250	113	103	17
2287786	1050274	315	134	126	8

Grenrør 45°

Med 3 muffers. Kompletér med 3 st. pakninger

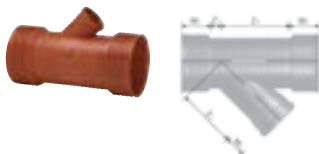


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Z ₃ mm	M ₁ /M ₂ mm	Antall pr. kart/pall
2287752	1050307	200/200	48	260	405	96/96	18
2287754	1050308	250/200	55	265	305	113/96	13
2287756	1050314	250/250	55	287	305	113/113	10
2287758	1050309	315/200	70	299	384	134/96	/12
2287761	1050315	315/250	70	327	384	134/113	/5
2287763	1050316	315/315	70	361	384	134/134	/8
3012418	1050318	450/200	300	680	700	214/96	/3
	1050319	450/250	300	700	700	214/113	Løse
2258665	1050320	450/315	300	750	700	214/134	Løse
3014394	1054167	450/450	450	850	850	214/214	/2
3014395	1050322	560/200	255	730	745	206/96	/2
	1050323	560/250	255	770	745	206/113	Løse
2357272	1050324	560/315	295	820	785	206/134	Løse
3012374	1054168	560/560	450	1000	1000	206/206	Løse

Ribbet rør, Ultra Rib 2

Grenrør 45°

Med 3 muffe. Avgrensning for glatte avløpsrør er med oljebestandig fast pakning. Kompletér med 3 st. pakninger.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Z ₃ mm	M ₁ /M ₂ mm	Antall pr. kart/pall
2287862	1050294	200/110	26	188	223	96/58	8/32
2287864	1050299	200/160	26	243	223	96/110	7/28
2287866	1050295	250/110	55	220	322	113/58	/17
2287868	1050300	250/160	55	261	305	113/110	/16
2287871	1050297	315/110	27	260	384	134/58	/12
2287873	1050302	315/160	27	295	384	134/110	/12
3012417	1050317	450/160	255	625	510	214/75	/3
3012419	1050321	560/160	255	745	630	206/75	/2

Ters

For montering i Ultra rib 2 muffe, inkl. pakning.

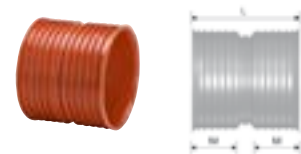


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Antall pr. kart/pall
2287892	1050332	200*	90	24/192
2287894	1050333	250*	105	11/88
2287896	1050334	315	230	/21
2258668	1050335	450	195	/9
2287901	1050336	560	235	/6

*OBS! Monter pakningen i første sporet.

Dobbelmuffe

Kompletér med 2 st. pakninger .

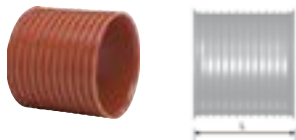


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	M mm	Antall pr. kart/pall
2287912	1050329	200	204	100	72
2287914	1053654	250	239	117	48
2287916	1053655	315	290	134	21
2287918	1053747	450	432	214	/8
2287921	1050330	560	416	206	/4

Ribbet rør, Ultra Rib 2

Skjøtemuffe

Kompletér med 2 st. pakninger.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Antall pr. kart/pall
	1050326	200	204	72
	1050327	250	239	48
	1050328	315	287	21
	1051666	450	432	/8
	1050516	560	416	/4

Overgang

Fra glatt rør muffe til Ultra Rib 2 spissende. Kompletér med 1 st. pakning. Overgangene er sentriske (foruten dimensjon 560/500).



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon Ultra/glatt rør	L mm	M mm	Antall pr. kart/pall
2287992	1050358	200/200	215	110	15/90
2287994	1050359	250/250	256	120	/44
2287996	1050360	315/315	315	155	/12
3014417	1050361	450/400	358	160	/9
2288001	1050362	560/500*	515	185	/4

*Overgangen er sentrisk.

Overgang

Fra Ultra Double og Ultra Rib 2 spissende til betong spissende. Inkl. pakning for betong spissenden. Kompletér med 1 st. pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon Ultra/betong	L mm	M ₁ , M ₂ mm	Di mm	Antall pr. kart/pall
	1050349	200/225	340	110/152	325	18
	1050350	250/225	350	120/150	325	18
	1050351	315/300	430	155/185	410	6
	1050352	450/400	530	160/170	535	/2

Ribbet rør, Ultra Rib 2

Overgang

Fra Ultra Rib 2 spissende til betongmuffe. Kompletér med 1 st. pakning.

Overgangen er sentrisk.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon Ultra/betong	L mm	M mm	Dy mm	Antall pr. kart/pall
2258624	1050354	200/225*	200	110	285	12/48
2258639	1050355	250/225*	230	120	285	10/40
2288046	1050356	315/300	320	155	370	18
2287017	1050357	450/400	380	160	470	Løse

*Inklusiv pakning til betongmuffe.

Reduksjon

Fra Ultra Rib 2 eller Ultra Double muffe til glatt rør spissende. Eksentrisk, inkl. pakning på spissenden.

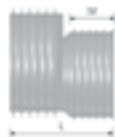
OBS! monter pakningen i første sporet. 110 og 160 muffen er festet med oljebestandig fast pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon Ultra/glatt rør	L mm	M mm	Antall pr. kart/pall
2287952	1050338	200/110	152	60	20/160
2287954	1050339	200/160	208	114	12/96

Reduksjon

Fra Ultra Rib 2/Ultra Double muffe til Ultra Rib 2/Ultra Double spissende. Eksentrisk, inkl. pakning største dimensjonen. Kompletér med 1 st. pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon Ultra/Ultra	L mm	M mm	Antall pr. kart/pall
2287962	1050340	250/200	240	96	10/80
2287964	1050342	315/250	360	113	/14
2287966	1050344	450/315	350	134	/6
3014413	1050347	560/450	470	175	/4
2287971	1050341	315/200	340	96	/14
2287973	1050343	450/250	325	113	/6
2287975	1050346	560/315	390	134	/4

Ribbet rør, Ultra Rib 2

Uponor smøremiddel

Leveres i tube eller i bøtte.

Forbruk smøremiddel pr. fug:
 D 110 mm forbruk 0,7gram
 D 160 mm forbruk 1,0 gram
 D 200 mm forbruk 1,5 gram
 D 315 mm forbruk 3,5 gram
 D 500 mm forbruk 10 - 15 gram



NRF nr	Uponor nr	Vekt pr. forp.	Antall pr. kart/pall	Type
2258706	1003501	225	20/280	Tube
2258708	1003502	1000	12/480	Bøtte

Pakning

For Ultra Rib 2 og Uponor UVS. Iht.: SS-EN 681-1.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Antall pr. kart(/pall)
2288062	1053656	200	10/120
2288064	1053657	250	10/1000
2288066	1053658	315	10/600
2288068	1050363	450	2/300
2288071	1050364	560	2/200

Pakning

Olje- og bensinbestandig. Iht.: SS-EN 681-1. Merket med en gul prikk.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Antall pr. bunt
2288082	1050365	200	10
2288084	1050366	250	10
2288086	1050367	315	10
2288088	1050368	450	2
2288091	1050369	560	2

Pakning

For betongovergang.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon Ultra/betong	Antall pr. kart(/pall)
	1054447	200/250/225	100/1600
	1054449	315/300	60/360
	1054450	450/400	40/640

uponor

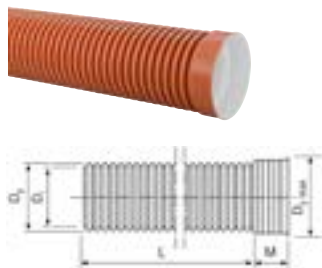
Dobbelveggsrør, Ultra Double



Dobbelveggsrør, Ultra Double

Rør SN 8

Lengde 3 og 6 meter.
Kompletér med 1 st.
pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon Dy/Di mm	L mm	M mm	Dy max mm	Antall rør/bunt
2287001	1058710	200/175	3	119	227	20
2287002	1058711	200/175	6	119	227	20
2287003	1058712	250/220	3	133	277	12
2287004	1058713	250/220	6	133	277	12
2287005	1058714	315/277	3	150	355	6
2287006	1058715	315/277	6	150	355	6
2258666	1057889	450/393	3	145	509	4
2258667	1057890	450/393	6	145	509	4
2258669	1057891	560/491	3	170	624	2
2258671	1057892	560/491	6	170	624	2
	1062925	680/596	2,8	245	715	2
2258673	1057894	680/596	6	245	715	2

Bend 7,5°

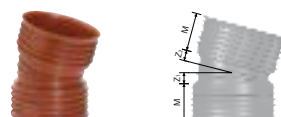
Med 2 muffer. Kompletér med 2 st. pakninger.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Antall pr. kart/pall
	1054164	200	96	15	15	løse

Bend 15°

Med 2 muffer. Kompletér med 2 st. pakninger.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M mm	Z ₁ , Z ₂ mm	Antall pr. kart/pall
2287842	1050288	200	96	30	55
2287844	1050289	250	113	38	32
2287846	1050290	315	134	45	15
3014363	1050291	450	170	74	4
3014366	1050292	560	195	85	2
	1060084	680*	241	iht øk	Løse

*Dimensjon 680 produseres etter ordre.

Dobbelveggsrør, Ultra Double

Bend 30°

Med 2 muffer. Kompletér med 2 st. pakninger.

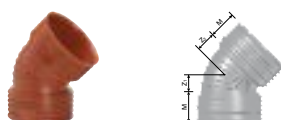


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M mm	Z ₁ , Z ₂ mm	Antall pr. kart/pall
2287842	1050282	200	96	52	55
2287844	1050283	250	113	60	23
2287846	1050284	315	134	78	10
3014363	1050285	450	170	130	4
3014366	1050286	560	195	155	2
	1060084	680*	241	enl øk	Løse

*Dimensjon 680 produseres etter ordre.

Bend 45°

Med 2 muffer. Kompletér med 2 st. pakninger.

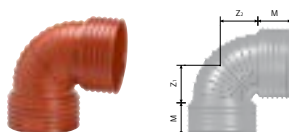


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M mm	Z ₁ , Z ₂ mm	Antall pr. kart/pall
2287802	1050276	200	96	67	45
2287804	1050277	250	113	83	25
2287806	1050278	315	134	106	11
3014365	1050279	450	170	195	4
3014368	1050280	560	195	220	2
	1060084	680*	241	iht øk	Løse

*Dimensjon 680 produseres etter ordre.

Bend 90°

Med 2 muffer. Kompletér med 2 st. pakninger.



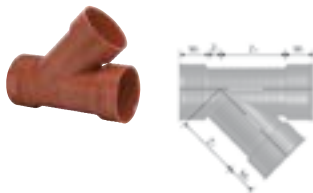
NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M mm	Z ₁ , Z ₂ mm	Antall pr. kart/pall
2287782	1050272	200	96	86	33
2287784	1050273	250	113	103	17
2287786	1050274	315	134	126	8

*Dimensjon 680 produseres etter ordre.

Dobbelveggsrør, Ultra Double

Grenrør 45°

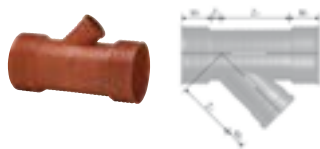
Med tre muffer. Kompletér med 3 st. pakninger.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Z ₃ mm	M ₁ /M ₂ mm	Antall pr. kart/pall
2287752	1050307	200/200	48	260	405	96/96	20
2287754	1050308	250/200	55	265	305	113/96	13
2287756	1050314	250/250	55	287	305	113/113	10
2287758	1050309	315/200	70	299	384	134/96	/12
2287761	1050315	315/250	70	327	384	134/113	/5
2287763	1050316	315/315	70	361	384	134/134	/8
3012418	1050318	450/200	300	680	700	214/96	/3
	1050319	450/250	300	700	700	214/113	Løse
2258665	1050320	450/315	300	750	700	214/134	Løse
3014394	1054167	450/450	450	850	850	214/214	/2
3014395	1050322	560/200	255	730	745	206/96	/2
	1050323	560/250	255	770	745	206/113	Løse
2357272	1050324	560/315	295	820	785	206/134	Løse
3012374	1054168	560/560	450	1000	1000	206/206	Løse

Grenrør 45°

Med tre muffer. Avgrensing for glatte grunnavløpsrør er festet med oljebestandig fast pakning. Kompletér med 2 st. pakninger.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Z ₃ mm	M ₁ /M ₂ mm	Antall pr. kart/pall
2287862	1050294	200/110	26	188	223	96/58	8/32
2287864	1050299	200/160	26	243	223	96/110	7/28
2287866	1050295	250/110	55	220	322	113/58	/17
2287868	1050300	250/160	55	261	305	113/110	/16
2287871	1050297	315/110	27	260	384	134/58	/12
2287873	1050302	315/160	27	295	384	134/110	/12
3012417	1050317	450/160	225	625	510	214/75	/3
3012419	1050321	560/160	255	745	630	206/75	/2
3012325	1058069	684/600-160	31	706	639	241/110	Løse
3014396	1058070	684/600-200	105	784	715	241/125	Løse

Monteringsverktøy

Monteringsverktøy for montering av sadelgrenrør på Dobbelveggsrør.



NRF nr	Uponor nr	Vekt kg	Forp st
3024079	1078250	0,75	1

Dobbelveggsrør, Ultra Double

Sadelgrenrør

Sadelgrenrør for tilkobling på Dobbelveggsrør.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	For rør mm	Forpakning st	Vekt kg
3024071	1078247	160	300-450	1	1,8
3024072	1078248	160	500-800	1	2,15
3024076	1078249	200	800-1200	1	3,5

Ters

for montering i Ultra Double mufte, inkl. pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Antall pr. kart/pall
2287892	1050332	200*	90	24/192
2287894	1050333	250*	105	11/88
2287896	1050334	315	230	/21
2258668	1050335	450	195	/9
2287901	1050336	560	235	/6

* OBS! Monter pakningen i første sporet.

Ters

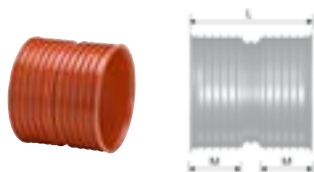
For montering på IQ eller Ultra Double-rør. Kompletér med 1 st. pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Antall pr. kart/pall
3012326	1057910	680/600	255	/8

Dobbelmuffe

Kompletér med 2 st. pakninger.

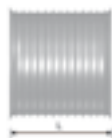


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	M mm	Antall pr. kart/pall
2287912	1050329	200	204	96	72
2287914	1053654	250	240	113	48
2287916	1053655	315	286	134	21
2287918	1053747	450	432	214	/8
2287921	1050330	560	416	206	/4
3014403	1051741	680	496	241	4

Dobbelveggsrør, Ultra Double

Skjøtemuffe

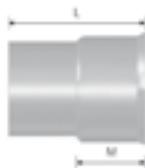
Kompletér med 2 st. pakninger.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Antall pr. kart/pall
2287932	1050326	200	204	72
2287934	1050327	250	240	48
2287936	1050328	315	286	21
2287938	1051666	450	432	/8
2287941	1050516	560	416	/4
3012328	1057909	680/600	496	/4

Overgang

Fra glatt rør muffe til Ultra Rib 2 spissende. Kompletér med 1 st. pakning. Overgangene er sentriske (foruten dimensjon 560/500).

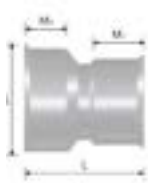


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon Ultra/glatt rør	L mm	M mm	Antall pr. kart/pall
2287992	1050358	200/200	215	110	15/90
2287994	1050359	250/250	256	120	/44
2287996	1050360	315/315	315	155	/12
3014417	1050361	450/400	358	160	/9
2288001	1050362	560/500*	515	185	/4

* Overgangen er sentrisk.

Overgang

Fra Ultra Double og Ultra Rib 2 spissende til betong spissende. Inkl. pakning for betong spissenden. Kompletér med 1 st. pakning.

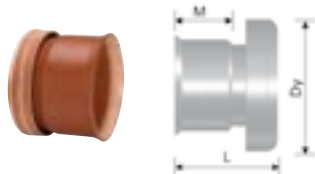


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon Ultra/betong	L mm	M ₁ , M ₂ mm	Di mm	Antall pr. kart/pall
2258626	1050349	200/225	340	110/152	325	18
2258641	1050350	250/225	350	120/150	325	18
2258656	1050351	315/300	430	155/185	410	6
2287016	1050352	450/400	530	160/170	535	/2

Dobbelveggsrør, Ultra Double

Overgang

Fra Ultra Double spissende til betongmuffe. Kompletér med 1 st. pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon Ultra/betong	L mm	M mm	Dy mm	Antall pr. kart/pall
2258624	1050354	200/225*	200	110	285	12/48
2258639	1050355	250/225*	230	120	285	10/40
2288046	1050356	315/300	320	155	370	18
2287017	1050357	450/400	380	160	470	Løse

*Inklusiv pakning til betongmuffe.

Reduksjon

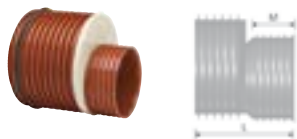
Fra Ultra Rib 2 eller Ultra Double muffe til glatt rør spissende. Eksentrisk, inkl. pakning på spissenden. OBS! Monter pakningen i første sporet. 110 og 160 muffen er festet med oljebe-standig fast pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon Ultra/glatt rør	L mm	M mm	Antall pr. kart/pall
2287952	1050338	200/110	152	60	20/160
2287954	1050339	200/160	208	114	12/96

Reduksjon

Fra Ultra Rib 2/Ultra Double muffe til Ultra Rib 2/Ultra Double spissende. Eksentrisk, inkl. pakning største dimensjonen. Kompletér med 1 st. pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon Ultra/Ultra	L mm	M mm	Antall pr. kart/pall
2287962	1050340	250/200	240	96	10/80
2287964	1050342	315/250	360	113	/14
2287966	1050344	450/315	350	134	/6
3014413	1050347	560/450	470	175	/4
2287971	1050341	315/200	340	96	/14
2287973	1050343	450/250	325	113	/6
2287975	1050346	560/315	390	134	/4

Dobbelveggsrør, Ultra Double

Uponor smøremiddel

Leveres i tube eller i bøtte.

Forbruk smøremiddel pr. fug:
 D 110 mm forbruk 0,7gram
 D 160 mm forbruk 1,0 gram
 D 200 mm forbruk 1,5 gram
 D 315 mm forbruk 3,5 gram
 D 500 mm forbruk 10 - 15 gram



NRF nr	Uponor nr	Vekt pr. forp.	Antall pr. kart/pall	Type
2258706	1003501	225	20/280	Tube
2258708	1003502	1000	12/480	Bøtte

Pakning

Iht. SS-EN 681-1.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Antall pr. kart(/pall)
2287009	1058978	200	1/3000
2287012	1058979	250	1/1000
2287014	1058980	315	1/1000
3220169	1051736	450/400	1/200
3220172	1051737	560/500	1/100
3220173	1051738	684/600	1/50

Pakning

Oljebestandig iht. SS-EN 681-1. Merket med gul markering



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Antall pr. kart(/pall)
3012448	1059762	200	Løse
3012449	1059763	250	Løse
3012451	1059764	315	Løse
3012445	1059765	450/400	Løse
3012446	1059766	560/500	Løse
3012447	1059767	680/600	Løse

Pakning

For betongovergang.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon Ultra/betong	Antall pr. kart(/pall)
	1054447	200/250/225	100/1600
	1054449	315/300	60/360
	1054450	450/400	40/640

A photograph of a historic building with a decorative entrance canopy. The building has a light orange or terracotta facade with horizontal lines. The entrance features a dark wooden double door with arched glass panels, sheltered by an ornate, dark metal canopy with a curved top and intricate scrollwork. Several windows with dark frames are visible on the upper floors. The ground in front is a cobblestone street, and a small concrete trash bin is near the entrance. The overall scene is brightly lit, suggesting a sunny day.

uponor

Glatte rør, Ultra Classic
og PVC

Glatte rør, Ultra Classic

Rør med muffe SN8

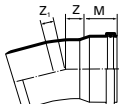
Ny tresjiktsskonstruksjon og oljebestandig TPE pakning. Lys innside som forenkler inv. inspeksjon. AV PP



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	M mm	Antall rør/bunt
2357385	1056768	110x3,9	1	58	50
2357389	1056770	110x3,9	3	58	50
2357395	1056771	110x3,9	6	58	50
2258613	1056776	160x6,0	1	82	28
2258617	1056778	160x6,0	3	82	28
2258619	1056779	160x6,0	6	82	28
	1059441	200x7,5	3	93	20
2287069	1059442	200x7,5	6	93	20
	1060628	250x9,5	3	114	12
2287071	1060629	250x9,5	6	114	12
	1060630	315x11,7	3	134	6
2287072	1060631	315x11,7	6	134	6
	1060632	400x15,0	3	163	3
2287073	1060633	400x15,0	6	163	6

Bend 7,5°

Med en muffe og oljebestandig pakning.

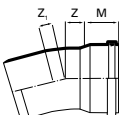


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1053999	160	20	20	0,6	10/80
	1050570	200	115	90	1,9	6/48

Dimensjon 160 er produsert av PP. Dimensjon 200 er produsert av PVC.

Bend 15°

Med en muffe og oljebestandig pakning.



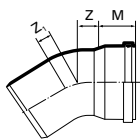
NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
2357311	1071970	110	12	12	0,20	30/240
2357312	1050065	160	41	41	0,62	10/80
2258631	1050567	200	48	50	1,3	6/48
2357314	1053668	250	67	37	2,4	-/33
2258658	1050568	315	82	48	4,3	-/16
2357316	1050569	400	95	210	18,3	Ingen forp.

Dimensjon 110-160 er produserte av PP. Dimensjon 200-400 er produserte av PVC.

Glatte rør, Ultra Classic

Bend 30°

Med en muffe og oljebestandig pakning.

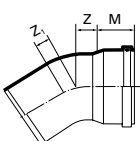


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
2357324	1071969	110	19	19	0,22	30/240
2357325	1050061	160	39	39	0,72	10/80
2258632	1050563	200	70	73	1,5	5/40
2258646	1050564	250	40	40	3,5	-/28
2258659	1050565	315	49	62	6,4	-/30
	1050566	400	64	83	8,1	-/6

Dimensjon 110-160 er produserte av PP. Dimensjon 200-400 er produserte av PVC.

Bend 45°

Med en muffe og oljebestandig pakning.

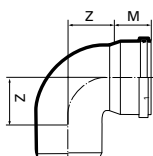


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
2357331	1050057	110	28	28	0,25	30/240
2357332	1071968	160	39	39	0,75	8/64
2258633	1053666	200	93	96	1,8	4/32
2258648	1050561	250	124	97	3,30	5/20
2357264	1053667	315	151	120	6,00	-/12
2357336	1050562	400	96	110	9,3	-/6

Dimensjon 110-160 er produserte av PP. Dimensjon 200-400 er produserte av PVC.

Bend 90°

Med en muffe og oljebestandig pakning.



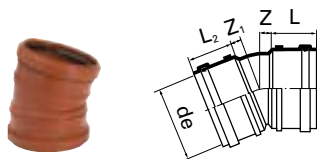
NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
2357344	1050055	110	69	69	0,32	14/168
2258601	1053636	160	135	135	0,94	6/48
2258634	1050557	200	181	186	2,4	4/32
2258649	1050558	250	141	143	3,7	-/18
2357265	1050559	315	178	180	9,5	-/9
	1050560	400	216	229	12,0	/4

Dimensjon 110-160 er produserte av PP. Dimensjon 200-400 er produserte av PVC.

Glatte rør, Ultra Classic

Bend 15°

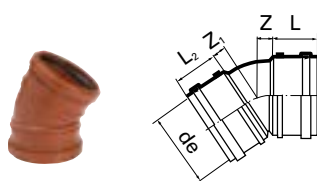
Med 2 muffer og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ =Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1050084	110	12	0,20	24/288
	1050086	160	41	0,67	10/80

Bend 30°

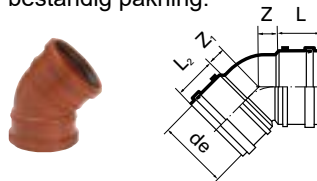
Med 2 muffer og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ =Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1050087	110	19	0,22	32/256
	1050089	160	41	0,65	10/80

Bend 45°

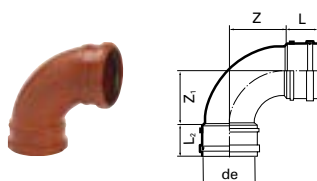
Med 2 muffer og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ =Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1050090	110	28	0,25	30/240
	1050091	160	41	0,58	10/80

Bend 90°

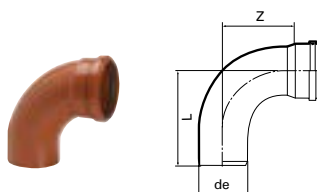
Med 2 muffer, svingt utførelse og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ =Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1050092	110	106	0,40	16/128
	1050093	160	153	1,06	6/48

Bend 90°

Svingt utførelse og oljebestandig pakning.

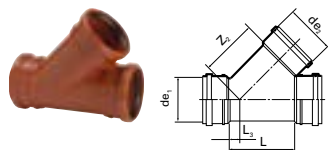


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1050094	160	235	153	0,99	6/48

Glatte rør, Ultra Classic

Grenrør 45°

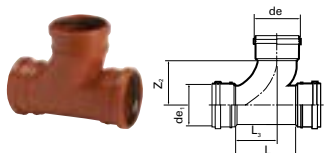
Med tre muffer og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	L ₃ mm	Antall pr. kart/pall
	1050097	110/110	160	134	0,50	26	12/96
	1050098	160/110	200	210	1,17	9	6/48
	1050099	160/160	280	270	1,45	60	4/32

Grenrør 90°

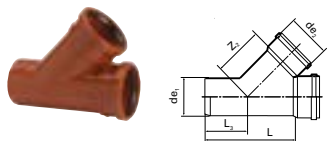
Med tre muffer, svingt utførelse og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	L ₃ mm	Antall pr. kart/pall
	1050100	110/110	143	95	0,45	85	14/112

Grenrør 45°

Med 2 muffer og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Z ₃ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
2357309	1071971	110/110	84	134		0,58	8/64
2357342	1050069	160/160	9	210		0,40	4/32
2357341	1050068	160/110	60	270		1,00	6,48
2357364	1050572	200/110	11	221	205	2,0	-/34
2357365	1050575	200/160	49	249	249	2,6	-/26
2287022	1050579	200/200	79	277	277	3,5	-/20
2357367	1050573	250/110	3	288	266	4,4	-/18
2357368	1050577	250/160	37	316	302	4,9	-/15
2287076	1067807	250/200	18	275	271	7,6	-/12
	1050580	250/250	101	366	366	10,0	Ingen forp.
2357372	1050574	315/110	10	334	303	8,1	Ingen forp.
2357373	1050578	315/160	5	362	338	8,4	Ingen forp.
2287077	1067808	315/200	-15	318	305	12,1	-/8
	1050581	315/250	69	412	402	15,8	Ingen forp.
	1050582	315/315	114	448	448	19,6	Ingen forp.
	1056598	400/160	-77	358	327	14,5	-/5
2357382	1050583	400/315	375	508	495	32,5	Ingen forp.

Dimensjon 110-160 er produserte av PP. Dimensjon 200-400 er produserte av PVC.

Glatte rør, Ultra Classic

Sadelgrenrør

Sadelgrenrør for tilkobling på glatte rør.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	For rør mm	Forpakning st	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
3024073	1078242	160	200	1	2,3	Ingen forp.
3024074	1078243	160	250	1	2,15	Ingen forp.
3024075	1078244	160	315	1	2,15	Ingen forp.
3024077	1078245	200	400	1	3,5	Ingen forp.

Monteringsverktøy

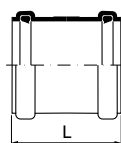
Monteringsverktøy for montering av sadelgrenrør på glatte rør.



NRF nr	Uponor nr	Vekt kg	Forpakning st
3024078	1078246	0,75	1

Dobbelmuffe

Med oljebestandig pakning.

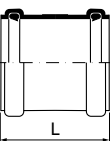


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
2357317	1071972	110	120	0,18	24/288
2258602	1071973	160	154	0,55	12/96
2258635	1050615	200	215	1,4	9/72
2258651	1050616	250	256	2,0	-/36
2287074	1050617	315	300	3,5	3/18

Dimensjon 110-160 er produserte av PP. Dimensjon 200-315 er produserte av PVC.

Løpemuffe (reparasjonsmuffe)

Med oljebestandig pakning.



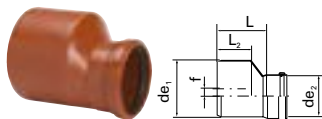
NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
2357318	1050073	110	120	0,18	26/312
2258604	1053637	160	154	0,55	18/144
2258636	1050593	200	217	1,2	9/72
2258652	1050594	250	258	1,9	-/36
2258661	1050595	315	325	7,0	-/16
2287023	1050596	400	330	6,8	-/10

Dimensjon 110-160 er produserte av PP. Dimensjon 200-400 er produserte av PVC.

Glatte rør, Ultra Classic

Reduksjon

Eksentrisk og oljebestandig pakning.

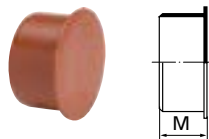


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
2357343	1050078	160/110	34	0,50	24/192
2258628	1050602	200/160	35	1,1	16/128
2258644	1050603	250/200	90	2,0	-/63
2357267	1050604	315/250	230	6,2	/30
2357266	1050605	400/315	340	14,5	Ingen forp.

Dimensjon 110-160 er produserte av PP. Dimensjon 200-400 er produserte av PVC.

Ters

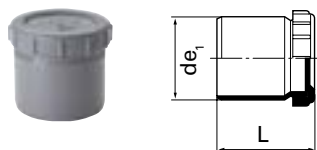
For mufte.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
2357337	1050074	110	65	0,11	24/576
2258611	1050075	160	70	0,30	10/240
2258637	1050597	200	65	0,7	30/240
2258654	1050598	250	130	2,8	-/96
2258663	1050599	315	100	2,3	-/52
	1050600	400	115	3,7	-/34

Dimensjon 110-160 er produserte av PP. Dimensjon 200-400 er produserte av PVC.

Inspeksjonsluke med stuss



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon de mm	L ₁ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1051255	110	106	0,22	15/360

Inspeksjonsluke

Med stuss.

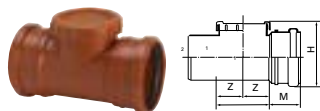


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon de mm	L mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1050590	160	130	0,7	7/168

Glatte rør, Ultra Classic

Inspeksjonsrør

Med skrulokk og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	H kg/st	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
2357268	1050070	110, 2 muffe	124	124	155	0,40	10/120
2357269	1050072	160, 1 muffe	124	124	195	0,71	6/48
2357271	1050592	200	105	105	245	3,2	4/32

Dimensjon 110-160 er produserte av PP. Dimensjon 200 er produsert av PVC.

Pakning

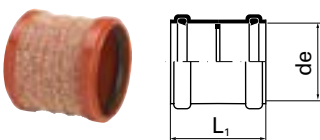
Gummikvalitet iht. SS-EN 681-2.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Beskrivelse	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1053670	110	Oljebestandig TPE	0,02	løse
	1053671	160	Oljebestandig TPE	0,05	løse
	1063568	200	Oljebestandig TPE	0,04	løse
	1063569	250	Oljebestandig TPE	0,11	løse
	1063570	315	Oljebestandig TPE	0,16	løse
	1063571	400	Oljebestandig TPE	0,26	løse

Gjennomgangsrør

Med pakning.

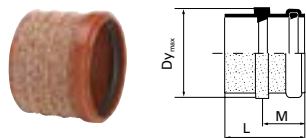


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Dy max mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
2357273	1050081	110	120	150	0,40	26/312
	1050083	160	155	210	0,90	18/144
	1050635	200	240	240	2	13/52
	1050636	250	240	290	3,1	6/36
	1050637	315	240	355	4,9	3/24

Dimensjon 110-160 er produserte av PP, har oljebestandig pakning og sandet utførelse.
Dimensjon 200-400 er produserte av PVC, har standard pakning og har ikke i sandet utførelse.

Innstøpningsmuffe

Rett, sandet utførelse og oljebestandig pakning.



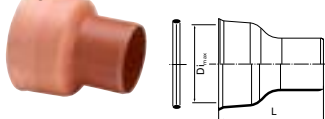
NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Dy max mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
2357421	1054007	110	97	150	0,25	Løse
	1050668	160	180	200	0,9	Ingen forp.
	1050669	200	210	225	1,5	Ingen forp.

Dimensjon 110-160 er produserte av PP. Dimensjon 200 er produsert av PVC.

Glatte rør, Ultra Classic

Overgang

Muffe-betong spissende.
Krympemuffe inkl. gummi-
ring.

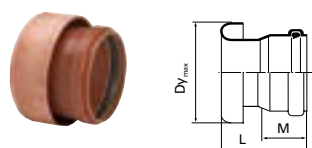


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon de/di betong mm	L mm	Vekt kg/st	Di max mm	Antall pr. kart/pall
	1054004	110/100	180	0,25	160	18/216
	1054005	160/150	230	0,60	225	8/96
2258638	1050587	200/225	295	1,7	315	8/32
2258655	1050588	315/300	539	4,7	430	Ingen forp.
	1050589	400/400	820	10,5	540	Ingen forp.

Dimensjon 110-160 er produserte av PP. Dimensjon 200-400 er produserte av PVC.

Overgang

Betong - muffe (Betong-
muffetilkobling).



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon de/di betong mm	L mm	M mm	Dy mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1054006	110/100	110		150	0,30	24/288
2288041	1050665	160/150*	114	100	195	0,7	16/192
	1050667	200/225**	185	110	285	1,0	Ingen forp.
	1054502	250/225	330		285	3,8	Ingen forp.
	1054503	315/300	230	120	285	4,8	Ingen forp.

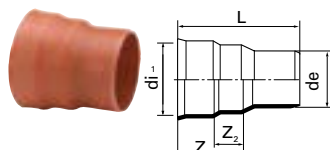
* Formstøpt utførelse.

** Inklusiv pakning for betongmuffen.

Dimensjon 110 er produsert i PP. Dimensjon 160-315 er produserte i PVC.

Overgang

Inkl O-ring. (lev løs).
Produsert av PVC.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon de/di gj. jern mm	L mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	Di max mm	Antall pr. kart/pall
	1054393	110/100	145	40	35	0,20	125/112	18/432
2357338	1050584	160/150	225			0,8	182	18/108
2258622	1050585	200/200	250			1,5	250	10/60

Skjøterør

Teleskopsrør i PVC med
extra dyp muffe.

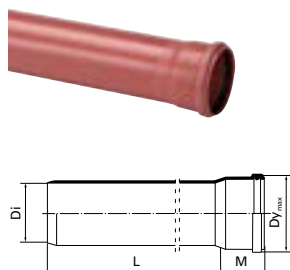


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	M mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1054504	110	505	400	0,60	8/96
	1054505	160	540	400	1,6	5/40

Glatte rør, PVC

Rør klasse SN8

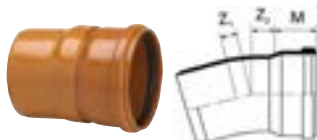
Leveres med monterte pakninger. .



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon de x e mm	L mm	M mm	Dy max mm	Vekt kg/m	Di mmt	Antall rør/bunt
	1054110	110 x 3,2	6000	60	129	1,7	104	50
	1054104	110 x 3,2	1000	60	129	1,7	104	50
	1054112	110 x 3,2	3000	60	129	1,7	104	50
	1054105	160 x 4,7	1000	85	186	3,5	151	28
	1054113	160 x 4,7	3000	85	186	3,5	151	28
	1050211	160 x 4,7	6000	85	186	3,5	151	28
2216987	1050201	200 x 5,9	6000	103	231	5,5	188	20
	1050212	200 x 5,9	3000	103	231	5,5	188	20
	1050196	200 x 5,9	1000	103	231	5,5	188	20
2258653	1050203	250 x 7,3	6000	121	286	8,5	235	12
	1050213	250 x 7,3	3000	121	286	8,5	235	12
2258662	1050206	315 x 9,2	6000	139	356	13,4	297	6
	1050214	315 x 9,2	3000	139	356	13,4	297	6
2287021	1050209	400 x 11,7	6000	148	445	21,6	377	6
	1050215	400 x 11,7	3000	148	445	21,6	377	6

Bend 7,5°

Med en muffe og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1050570	200	115	90	1,9	6/48

Bend 15°

Med en muffe og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1084845	110	9	15	0,26	36/288
	1084849	160	13	19	0,6	12/96
2258631	1050567	200	48	50	1,3	6/48
2357314	1053668	250	67	37	2,4	-/33
2258658	1050568	315	82	48	4,3	-/16
2357316	1050569	400	95	210	18,3	Ingen forp.

Glatte rør, PVC

Bend 30°

Med en muffe og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1084846	110	17	22	0,27	34/272
	1084850	160	24	30	0,65	12/96
2258632	1050563	200	70	73	1,5	5/40
2258646	1050564	250	40	40	3,5	-/28
2258659	1050565	315	49	62	6,4	-/30
	1050566	400	64	83	8,1	-/6

Bend 45°

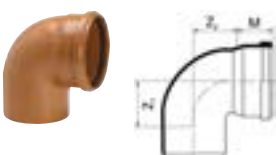
Med en muffe og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1084847	110	26	29	0,3	30/240
	1084851	160	36	42	0,7	10/80
2258633	1053666	200	93	96	1,8	4/32
2258648	1050561	250	124	97	3,30	5/20
2357264	1053667	315	151	120	6,00	-/12
2357336	1050562	400	96	110	9,3	-/6

Bend 88,5°

Med en muffe og oljebestandig pakning.

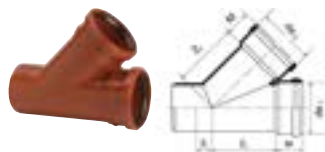


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1084848	110	59	65	0,4	23/184
	1084852	160	83	89	0,95	8/64
2258634	1050557	200	181	186	2,4	4/32
2258649	1050558	250	141	143	3,7	-/18
2357265	1050559	315	178	180	9,5	-/9
	1050560	400	216	229	12,0	/4

Glatte rør, PVC

Grenrør 45°

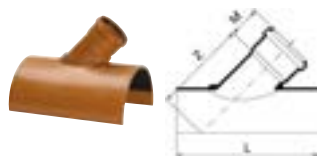
Med 2 muffer og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Z ₃ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1084853	110/110	25	134	134	0,64	12/96
	1084854	160/110	2	168	160	1,2	6/48
	1084855	160/160	37	194	194	1,6	4/32
2357364	1050572	200/110	11	221	205	2,0	-/34
2357365	1050575	200/160	49	249	249	2,6	-/26
2287022	1050579	200/200	79	277	277	3,5	-/20
2357367	1050573	250/110	3	288	266	4,4	-/18
2357368	1050577	250/160	37	316	302	4,9	-/15
2287076	1067807	250/200	18	275	271	7,6	-/12
	1050580	250/250	101	366	366	10,0	Ingen forp.
2357372	1050574	315/110	10	334	303	8,1	Ingen forp.
2357373	1050578	315/160	5	362	338	8,4	Ingen forp.
2287077	1067808	315/200	-15	318	305	12,1	-/8
	1050581	315/250	69	412	402	15,8	Ingen forp.
	1050582	315/315	114	448	448	19,6	Ingen forp.
	1056598	400/160	-77	358	327	14,5	-/5
2357382	1050583	400/315	375	508	495	32,5	Ingen forp.

Sadelgrenrør 45°

PVC. Leveres med spennbånd av rustfritt stål, A4.



NRF nr	Uponor nr	L mm	Dim. di/de mm Btg - PVC mm	Z mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1054461	400	225/110	230	4,2	Ingen forp.
	1054462	500	225/160	345	5,2	Ingen forp.
	1054463	500	300/160	385	7,0	Ingen forp.

Sadelgrenrør

Sadelgrenrør for tilkobling på glatte rør.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	For rør mm	Forpakning st	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
3024073	1078242	160	200	1	2,3	Ingen forp.
3024074	1078243	160	250	1	2,15	Ingen forp.
3024075	1078244	160	315	1	2,15	Ingen forp.
3024077	1078245	200	400	1	3,5	Ingen forp.

Glatte rør, PVC

Monteringsverktøy

Monteringsverktøy for montering av sadelgrenrør på glatte rør.



NRF nr	Uponor nr	Vekt kg/st	Forp st	
	1078246	0,75	1	

Skjøtemuffe

Med oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1084858	110	122	0,2	39/312
	1084859	160	132	0,5	18/144
2258636	1050593	200	217	1,2	9/72
2258652	1050594	250	258	1,9	-/36
2258661	1050595	315	325	7,0	-/16
2287023	1050596	400	330	6,8	-/10

Dobbelmuffe

Med oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1084856	110	122	0,2	39/312
	1084857	160	132	0,5	18/144
2258635	1050615	200	215	1,4	9/72
2258651	1050616	250	256	2,0	-/36
2287074	1050617	315	300	3,5	3/18

Reduksjon

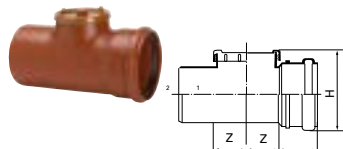
Eksentrisk og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1084860	160/110	34	0,5	27/216
2258628	1050602	200/160	35	1,1	16/128
2258644	1050603	250/200	90	2,0	-/63
2357267	1050604	315/250	230	6,2	/30
2357266	1050605	400/315	340	14,5	Ingen forp.

Inspeksjonsrør

Med skrulokk og oljebestandig pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	H mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
2357271	1050592	200	105	105	245	3,2	4/32

Glatte rør, PVC

Ters



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1084861	110	45	0,1	130/1040
2258637	1050597	200	65	0,7	30/240
2258654	1050598	250	130	2,8	-/96
2258663	1050599	315	100	2,3	-/52
	1050600	400	115	3,7	-/34

Inspeksjonsluke

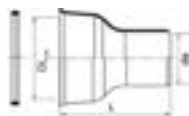
Med stuss.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1050591	200	140	0,9	Ingen forp.

Overgang

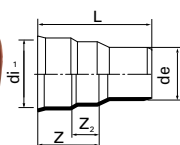
Betong spissende Krympe-muffe inkl. gummiring.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon de/di betong mm	L mm	Vekt kg/st	Di max mm	Antall pr. kart/pall
2258638	1050587	200/225	295	1,7	315	8/32
2258655	1050588	315/300	539	4,7	430	Ingen forp.
	1050589	400/400	820	10,5	540	Ingen forp.

Overgang - støpikkeern

Inkl O-ring (lev. løs).

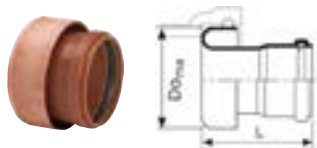


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon de/dh gj. jern mm	L mm	Z ₁ mm	Z ₂ mm	Vekt kg/st	Di max mm	Antall pr. kart/pall
	1054393	110/100	145	40	35	0,20	125/112	18/432
2357338	1050584	160/150	225			0,8	182	18/108
2258622	1050585	200/200	250			1,5	250	10/60

Glatte rør, PVC

Overgang

Betong - muffe (Betong-muffetilkobling).



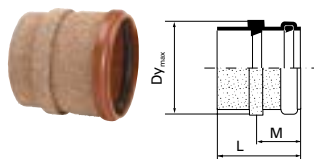
NRF nr	Uponor nr	Dimensjon de/di betong mm	L mm	M mm	Dy mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
2288041	1050665	160/150*	114	100	195	0,7	16/192
	1050667	200/225**	185	110	285	1,0	Ingen forp.
	1054502	250/225	330		285	3,8	Ingen forp.
	1054503	315/300	230	120	285	4,8	Ingen forp.

*Formstøpt utførelse.

**Inklusiv pakning for betongmuffen.

Innstøpningsmuffe rett

For tilkobling PVC-betongrør, innstøpes. Sandetutførelse.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Dy max mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1050668	160	180	200	0,9	Ingen forp.
	1050669	200	210	225	1,5	Ingen forp.

Gjennomgangsrør

Med pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Dy max mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1050635	200	240	240	2	13/52
	1050636	250	240	290	3,1	6/36
	1050637	315	240	355	4,9	3/24

Glatte rør, PVC

Pakning for PVC rør

Gummikvalitet iht.
SS-EN 681-1 eller
SS-EN 621-2.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Beskrivelse	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1053670	110	Oljebestandig TPE	0,02	løse
	1053671	160	Oljebestandig TPE	0,05	løse
	1053648	200			Ingen forp.
	1053649	250			Ingen forp.
	1053650	315			Ingen forp.
2357486	1053674	400			Ingen forp.

Uponor smøremiddel

Leveres i tube eller i bøtte.



NRF nr	Uponor nr	Vekt g pr. forp.	Antall pr. kart/pall	Type
2258706	1003501	225	20/280	Tube
2258708	1003502	1000	12/480	Bøtte

Forbruk smøremiddel pr. fug:

D 110 mm forbruk 0,7gram
D 160 mm forbruk 1,0 gram
D 200 mm forbruk 1,5 gram
D 315 mm forbruk 3,5 gram
D 500 mm forbruk 10 - 15 gram

Skjøterør

Teleskopsrør i PVC med
extra dyp mufte.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	M mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1054504	110	505	400	0,60	8/96
	1054505	160	540	400	1,6	5/40

uponor

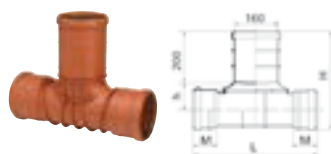
Spillvannskummer og tilbehør



Spillvannskummer

Stake/spyle kummer 110/160 PP

Formstøpt utførelse med kombinasjonsmuffe. Passer også til Dobbelveggsrør. Som stigerør benyttes glatte grunnavløpsrør. Leveres komplett med pakninger for glatte rør.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M mm	L/H mm	h mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
3220112	1092654	110/110					
3220178	1050522	160/110	58	396/394	124	1,1	40
3220688	1053660	160/160	110	512/420	124	1,8	26

Stake/spyle kummer 200 PP

Formstøpt utførelse med kombinasjonsmuffe. Dim 160 passer også til dobbelveggsrør og dim 200 passer også til Ultra Rib 2 og Ultra Double rør. Leveres komplett med pakninger for glatte rør.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M mm	L/H mm	h mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
3220606	1053661	200/110	58	431/455	145	1,8	23
3220608	1053662	200/160	110	547/482	145	2,5	19
3220179	1053663	200/200	127	586/505	145	3,5	15

Stake/spyle kummer 200 PVC

For glatte rør. Leveres komplett med pakninger.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M mm	L/H mm	h mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1054391	250	121	880/645	280	11	Ingen forp.
	1054392	315	139	900/720	325	12,5	Ingen forp.

Stake/spyle kummer 200 PVC

For Ultra Rib 2 og Ultra Double-rør. Med muffe for glatt stigerør 200 inkl. pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M mm	L/H mm	h mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1054324	250	120	710/640	280	7,9	Ingen forp.
	1054325	315	150	810/710	315	12,3	Ingen forp.

Spillvannskummer

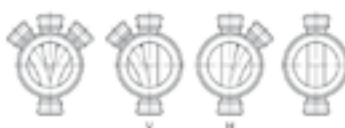
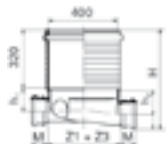
Innspeksjonskum 400 PP - Tilkobling 110

For glatte rør med muffe for stigerør dim 400. Komplet med pakninger.



Vi kan også levere kummer for glatt stigerør, ta kontakt for info

NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M/H mm	Z ₁ /Z ₂ /Z ₃ mm	h ₁ /h ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. pall
3220083	1086643	400/110 rett	58/510	205/-/225	110/130	2,8	6
		400/110 avgr v.	58/510	205/225/225	110/130	3,0	6
		400/110 avgr h.	58/510	205/225/225	110/130	3,0	6
3220055	1086644	400/110 3 innløp	58/510	205/225/225	110/130	3,2	6



Rettløp = T1
3 innløp / kråkefot = T2
Venstre = T3
Høyre = T4

Innspeksjonskum 400 PP - Tilkobling 160-315

Kombinasjonskum for Ultra Rib 2, Double og glatte mark-avløpsrør. Med muffe for stigerør dim 400. Komplet med pakninger for glatte rør.

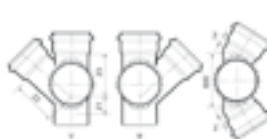
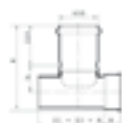


NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M/H mm	Z ₁ /Z ₂ /Z ₃ mm	h ₁ /h ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. pall
3220084	1086646	400/160 3 innløp	110/550	180/255/260	130/140	5,4	4
		400/160 avgr v	110/550	215/245/255	130/140	5,2	8
		400/160 avgr h	110/550	215/245/255	130/140	5,2	8
3220057	1086645	400/160 rett	110/550	215/-/255	130/140	5,0	8
3220088	1086648	400/200 3 innløp	127/610	160/264/274	330/345	6,4	4
		400/200 avgr v	127/610	225/320/325	330/345	6,2	4
		400/200 avgr h	127/610	225/320/325	330/345	6,2	4
3220087	1086647	400/200 rett	127/610	285/-/325	330/345	6,0	4
3222011	1086650	400/250 3 innløp	170/910	260/510/550	425/440	15,0	4
		400/250 avgr v	170/910	260/510/550	425/440	13,0	4
		400/250 avgr h	170/910	260/510/550	425/440	13,0	4
3222014	1086649	400/250 rett	170/910	260/-/550	425/440	12,5	4
3220058	1086652	400/315 3 innløp	210/910	200/440/480	390/410	15,0	4
		400/315 avgr v	210/910	200/440/480	390/410	14,0	4
		400/315 avgr h	210/910	200/440/480	390/410	14,0	4
3220092	1086651	400/315 rett	210/910	200/-/480	390/410	13,0	4



Innspeksjonskum 400 PP - Tilkobling 400

For glatte 400 rør med muffe for stigerør 400 inkl. pakninger.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M/H mm	Z ₁ /Z ₂ /Z ₃ mm	h ₁ /h ₂ mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1054415	400 rett	148/1000	210/615	470	36	2

3-innløp, venstre- eller høyre innløp kan produseres mot bestilling.

Spillvannskummer

Innspeksjonskum 400 PP - Tilkobling 450-560 *for glatt stigerør

For Ultra Rib 2 og Ultra Double rør. Med mufte for stigerør 400 inkl. pakning.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M/H mm	Z ₁ /Z ₂ /Z ₃ mm	h mm	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
3220136	1054347	450 rett	214/870	500/-/500	300	21	Ingen forp.
3220137	1054348	560 rett	206/1000	560/-/560	445	41	Ingen forp.
3220138	1054349	450 avgr. v	214/870	450/850/850	300	24	Ingen forp.
3220139	1054350	560 avgr. v	206/1000	450/1000/1000	445	66	Ingen forp.
3220141	1054351	450 avgr. h	214/870	450/850/850	300	24	Ingen forp.
3220142	1054352	560 avgr. h	206/1000	450/1000/1000	445	66	Ingen forp.



Stigerør 200 og 400 SN2

Glatte stigerør i PP, rødbrune med lysegrå innside



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	L mm	Vekt kg/st	Antall rør/bunt
3220692	1059481	400	2000	18	6
3220693	1059480	400	6000	53	6
3220689	1059484	200	6000	15	20

Kumredusering glatte

Eksentrisk, PP for kum-innløp, med tilkobling for glatte rør.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M/L mm	Kumtilkobling	Vekt kg/st	Antall pr. kart/pall
	1054305	250/110	58/275	glattende	3	Ingen forp.
	1054306	250/160	82/310	glattende	3,4	Ingen forp.
	1054307	315/110	58/315	glattende	4,1	Ingen forp.
	1054308	315/160	82/340	glattende	4,3	Ingen forp.

Spillvannskummer

Innspeksjonskum 600 mm

Kombinasjonsmuffe for Ultra Rib 2, Ultra Double og glatte grunnavløpsrør. Med muffe for 684/600 korru-gert stigerør. Komplet med pakninger for glatte rør og for stigerøret.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	M/H mm	Z ₁ /Z ₂ /Z ₃ mm	h1/h2 mm	Vekt kg/st	Antall pr. pall
	1059776	600/200 rett	127/630	285/-/325	240/255	15,6	2
	1059785	600/200 3-innløp	127/630	160/264/274	240/255	17,2	2
	1059779	600/200 avgr. v	127/630	225/320/325	240/255	16,5	2
	1059782	600/200 avgr. h	127/630	225/320/325	240/255	16,5	2
	1059777	600/250 rett	170/740	260/-/550	335/350	17,4	2
	1059786	600/250 3-innløp	170/740	260/510/550	335/350	19,8	2
	1059780	600/250 avgr. v	170/740	260/510/550	335/350	18,6	2
	1059783	600/250 avgr. h	170/740	260/510/550	335/350	18,6	2
	1059778	600/315 rett	210/740	200/-/480	300/320	18,3	2
	1059787	600/315 3-innløp	210/740	200/440/480	300/320	19,8	2
	1059781	600/315 avgr. v	210/740	200/440/480	300/320	21,4	2
	1059784	600/315 avgr. h	210/740	200/440/480	300/320	19,8	2

NB: passer ikke til iq 200 og 300. da må overganger benyttes.

Stigerør 600 og pakning

For Innspeksjonskum 600.



NRF nr	Uponor nr	L mm	Type mm
	1059453	3000	Stigerør 600
	1059454	6000	Stigerør 600
	1060626		Pakning*
	1059789		Teleskoppakning

*Pakningen ingår i kummen.

Uponor nedstigningskum 1000 mm

Justerbar plug-and-play-løsning. Rask montering av alle komponenter. Spesialtilpassede bunndeler tilbys/produ-seres mot bestilling.

T1 = Rettløp

T2 = Tre innløp

T3 = Avgrening venstre

T4 = Avgrening høyre

Høydemål bunndel, vann-gang VG på utløpet til overkant bunndel er 500 mm.



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Beskrivelse	h mm	Vekt kg
	1057620	625/1000	Kjgle	750	25
	1057595	1000	Kjgle		1,4
	1057591	1000	Forhøyingsring	250	15
	1057592	1000	Forhøyingsring	500	25
	1057593	1000	Forhøyingsring	750	35
	1057594	1000	Forhøyingsring	1000	45
	1057565	1000/160	Bunn del T1		49,5
	1057567	1000/160	T3		49,5
	1057569	1000/160	T4		49,5
	1057571	1000/200	T1		50,5
	1057572	1000/200	T2		50,5
	1057573	1000/200	T3		50,5
	1057574	1000/200	T4		50,5
	1057577	1000/250	T1		52
	1057578	1000/250	T2		52
	1057579	1000/250	T3		52
	1057580	1000/250	T4		52
	1057583	1000/315	T1		55
	1057584	1000/315	T2		55
	1057585	1000/315	T3		55
	1057586	1000/315	T4		55
	1057589	1000/400	T1		60

Overdeler

Teleskopoverdel L-63 Premium

For Stake/spyle kummer med lokk av støpejern. Festet med slisset polyuretanpakning, låsefunksjon og teleskopmansjett. Teleskoprør dim 160, kjørbar, prøvelast 400 kN (40 tonn).

NRF nr	Uponor nr	Rammetype Lokktype	H tot mm	Vekt kg/st	Antall pr. pall
3220487	1071745	Firkant/Helt	700	15,5	12



Teleskopoverdel L-63 Basic

For Stake/spyle kummer med lokk av støpejern og teleskopmansjett. Teleskoprør dimensjon 160. Kjørbar, prøvelast 400 kN (40 ton).

NRF nr	Uponor nr	Rammetype Lokktype	H tot mm	Vekt kg/st	Antall pr. pall
3220697	1058168	Rund/Helt*	700	14	12

* Kantringssikkert lokk, ikke låsbart.



Teleskopoverdel L-65 Premium

For Innspeksjonskummer med lokk av støpejern, tett spetthull, stor lysåpning. Utstyrt med slisset polyuretanpakning, låsfunksjon og teleskopmansjett. Teleskoprør dimensjon 315. Kjørbar, prøvelast 400 kN (40 ton).

NRF nr	Uponor nr	Rammetype Lokktype	H tot mm	Vekt kg/st	Antall pr. pall
3220491	1086917	Rund/helt	885	34	5



Overdeler

Teleskopoverdel L-65 Basic

For Innspeksjonskummer med lokk av støpejern, låsfunksjon og teleskopmansjett. Teleskoprør dimensjon 315. Kjørbar, prøvelast 400kN (40 ton).



NRF nr	Uponor nr	Rammetype Lokktype	H tot mm	Vekt kg/st	Antall pr. pall
3220489	1086915	Rund/Helt	885	29,5	5

Teleskopoverdel U-125 B

U-125 B for drenskummer og overvannskummer. Teleskopoverdeler, lokk eller kuppelrist av støpejern med låsfunksjon og gummimansjett. Teleskoprør dimensjon 315. Kjørbar, prøvelast 125kN (12,5 ton).



NRF nr	Uponor nr	Koppeltype	H tot mm	Vekt kg/st	Antall pr. pall
	1054545	Rund/Helt	650	28,0	6
	1054546	Firkant/Helt	650	31,0	6

Lokk til L-63 og L-65 Premium. Reservdel

Lokk til Premium passer også i gamle rammer L-63 og L-65 samt i rammer for L-63 og L-65 Regular.



NRF nr	Uponor nr	Beskrivelse	Vekt kg/st
	1071746	Lokk L-65 Premium	11
	1071747	Lokk L-63 Premium	4

Overdeler

Lokk til Teleskop over- deler Basic & Regular. Reservedel



NRF nr	Uponor nr	Beskrivelse	Vekt kg/st
	1059008	Lokk L-63 Regular	4
	1059005	Lokk L-65 Basic	9,5
	1059004	Lokk L-65 Regular	11

Teleskopoverdel 625

For nedstigningskum 1000 med kumkjegle 625/1000. Kan også benyttes til spesialproduserte nedstigningskummer med Weholite kon dim 1000 x 640 x 600 PE, Kompleteres med skrapring ved behov. Kjørbar, prøvebelastning 400 kN (40 ton).



NRF nr	Uponor nr	Dimensjon mm	Høyde mm	Vekt kg/st	Antall pr. pall
	1058192	625	280	119	løse
	1083700	800/625*	5	0,4	løse

* Skrapring til teleskopoverdel 625

Teleskopsoverdel U-600 D

For spesialproduserte nedstigningskummer med PE kumkjegle 630/1000. Med helt lokk av støpejern, låsfunksjon og dempering. Teleskoprør dimensjon 630. Kjørbar, prøvelast 400kN (40 ton).



NRF nr	Uponor nr	Lokktype	H tot mm	Vekt kg/st
	1054517	625	280	119