

Wavin

Tuoteluettelo – lokakuu 2026

LVI-tuoteluettelo 2026



wavin

An Orbia business.



Sisällysluettelo

Käyttövesi.....	5
Käyttövesi.....	7
Tigris K5.....	8
Tigris K1.....	15
Tigris M5.....	19
Tigris M1.....	27
Kiinteistöjen viemärointi.....	35
Perinteinen viemärointi.....	37
Wavin PE-HD.....	38
Wafix PP.....	46
Ääntä vaimentava viemärointi.....	65
Wavin Sitech+.....	66
Wavin AS+.....	72
Hajulukko.....	81
HepVO.....	82
Lämpö ja Vesi LV.....	91
Lattialämmitys.....	93
Sentio ohjaus.....	94
Basic ohjaus.....	105
Putket ja tarvikkeet.....	109
Jakotukit ja tarvikkeet.....	115
Jakotukkikaapit ja tarvikkeet.....	119
Asennuspaneelit ja tarvikkeet.....	121

Käyttövesi.....	7
• Tigris K5.....	8
• Tigris K1.....	15
• Tigris M5.....	19
• Tigris M1.....	27

Käyttövesi

Tigris K5.....	8
Tigris K1.....	15
Tigris M5.....	19
Tigris M1.....	27

Tigris K5

Komposiittiputki Valkoinen - 5m



SAP nr.	LVI Nr	Dy	e	L	Paineluokka	Paino/kg
3059251	1750489	16	2	5	PN10	0,51
3059252	1750493	20	2.25	5	PN10	0,74
3059253	1750496	25	2.5	5	PN10	1,10
3041228	1750003	32	3	5	PN10	1,68

Komposiittiputki Valkoinen - 3m



SAP nr.	LVI Nr	Dy	e	L	Paineluokka	Paino/kg
3097809	1750601	16	2	3	PN10	0,32
3097840	1750492	20	2.25	3	PN10	0,44
3097843	1750495	25	2.5	3	PN10	0,64

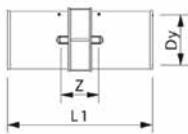
Komposiittiputki kieppi



SAP nr.	Dy	e	L	Paineluokka	Paino/kg	Pakkaustiedot
3030909	16	2	200	PN10	21,12	1/16

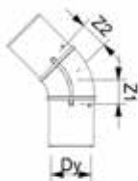
Käyttövesi

Tigris K5 jatko Sininen



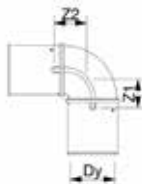
SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079754	1750175	16	68	18	0,02	60/4320
3079755	1750176	20	69	17	0,03	50/1600
3079756	1750177	25	78	18	0,05	40/2880
3079757	1750178	32	78	18	0,07	20/640
3079758	1750256	40	100	19	0,11	8/256

Tigris K5 kulma 45° Sininen



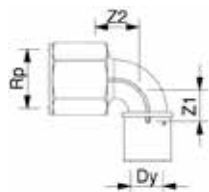
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079773	1750188	25	14	14	0,06	30/960
3079774	1750189	32	15	15	0,08	20/640
3079775	1750259	40	17	17	0,13	8/256

Tigris K5 kulma 90° Sininen



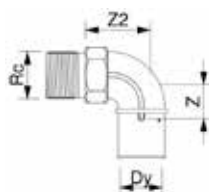
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079768	1750184	16	17	17	0,03	50/1600
3079769	1750185	20	20	20	0,04	50/1600
3079770	1750186	25	22	22	0,06	30/960
3079771	1750187	32	26	26	0,08	15/480
3079772	1750258	40	29	29	0,14	8/256

Tigris K5 kulma SK 90° Sininen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z1	Z2	Rp	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079782	1750196	16	24	17	½"	0,06	50/3600
3079783	1750197	20	24	17	½"	0,04	30/2160
3079784	1750198	20	27	18	¾"	0,09	30/2160
3079785	1750199	25	27	18	¾"	0,10	20/1440
3079786	1750200	32	32	24	1"	0,15	15/1080

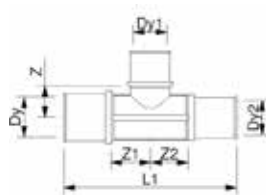
Tigris K5 kulma UK 90° Sininen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z	Z2	Rc	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079776	1750190	16	18	35	½"	0,02	60/4320
3079777	1750191	20	19	37	½"	0,03	50/3600
3079778	1750192	20	22	41	¾"	0,03	30/2160
3079779	1750193	25	22	44	¾"	0,04	30/2160
3079780	1750194	25	25	50	1"	0,06	20/1440
3079781	1750195	32	25	54	1"	0,07	15/1080

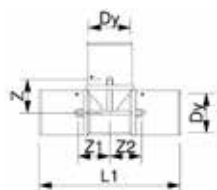
Käyttövesi

Tigris K5 haara Sininen



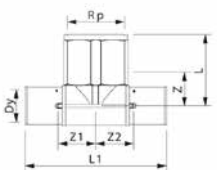
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	L1	Z	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079821	1750232	16	20	16	88	17	19	19	0,04	50/3600
3079822	1750233	20	16	16	85	19	17	17	0,04	40/1280
3079823	1750234	20	16	20	86	19	17	17	0,05	40/2880
3079824	1750235	20	20	16	91	20	20	20	0,05	40/2880
3079826	1750237	20	25	20	94	19	22	22	0,07	25/1800
3079829	1750240	25	16	16	89	22	17	17	0,05	30/2160
3079831	1750242	25	16	20	90	22	17	17	0,06	30/2160
3079827	1750238	25	16	25	96	22	18	18	0,07	25/1800
3079830	1750241	25	20	16	95	22	19	21	0,06	30/2160
3079825	1750236	25	20	20	95	22	19	20	0,06	25/1800
3079828	1750239	25	20	25	100	22	20	20	0,07	25/1800
3079832	1750243	25	25	20	100	22	22	22	0,08	25/1800
3079833	1750244	25	32	25	110	22	25	25	0,10	20/1440
3079834	1750245	32	16	32	94	25	17	17	0,09	15/1080
3079838	1750249	32	20	25	99	26	20	19	0,08	15/1080
3079835	1750246	32	20	32	98	26	19	19	0,10	15/1080
3079836	1750247	32	25	25	104	26	22	22	0,10	15/1080
3079837	1750248	32	25	32	104	26	22	22	0,11	10/720
3079841	1750265	40	25	32	115	29	22	22	0,13	6/432
3079839	1750263	40	25	40	126	29	22	22	0,16	6/192
3079842	1750266	40	32	32	122	29	26	25	0,15	6/432
3079840	1750264	40	32	40	122	29	20	20	0,17	6/432

Tigris K5 haara Sininen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079811	1750223	16	84	17	17	17	0,04	50/1600
3079812	1750224	20	92	20	20	20	0,05	30/960
3079813	1750225	25	104	22	22	22	0,09	15/1080
3079814	1750226	32	112	26	26	26	0,12	9/648
3079815	1750262	40	140	29	29	29	0,20	4/128

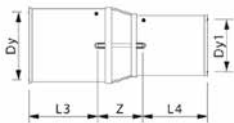
Tigris K5 haara SK Sininen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L	L1	Z	Z1	Z2	Rp	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079816	1750227	16	30	88	13	24	24	1/2"	0,07	30/2160
3079817	1750228	20	32	100	15	24	24	1/2"	0,09	20/1440
3079818	1750229	20	36	106	18	27	27	3/4"	0,10	20/1440
3079819	1750230	25	35	108	18	24	24	1/2"	0,11	20/1440
3079820	1750231	25	36	114	18	27	27	3/4"	0,13	15/1080

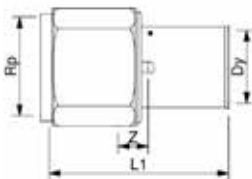
Käyttövesi

Tigris K5 supistus Sininen



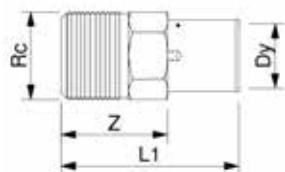
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	L3	L4	Z	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079759	1750179	20	16	25.5	25.5	19	0,03	60/4320
3079760	1750180	25	16	28	28	19	0,04	40/1280
3079761	1750181	25	20	28	28	19	0,04	40/1280
3079762	1750182	32	20	28	28	19	0,05	20/640
3079763	1750183	32	25	30.5	30.5	19	0,06	20/640
3079764	1750257	40	32	30.5	30.5	20	0,09	8/256

Tigris K5 suora SK Sininen



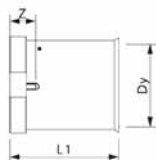
SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z	Rp	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079788	1750202	16	56	14	1/2"	0,06	50/3600
3079789	1750203	16	58	15	3/4"	0,08	25/1800
3079790	1750204	20	56	13	1/2"	0,06	40/1280
3079791	1750205	20	59	15	3/4"	0,08	40/1280
3079792	1750206	20	63	16	1"	0,12	20/1440
3079793	1750207	25	63	15	3/4"	0,09	30/960
3079794	1750208	25	67	16	1"	0,13	20/1440
3079795	1750209	25	70	16	1 1/4"	0,17	8/576
3079796	1750210	32	67	16	1"	0,14	15/480
3079797	1750260	40	81	16	1 1/4"	0,20	8/576

Tigris K5 suora UK Sininen



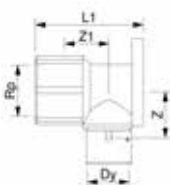
SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z	Rc	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079798	1750211	16	58	33	½"	0,02	60/1920
3079799	1750212	16	63	38	¾"	0,02	60/1920
3079800	1750213	20	60	34	½"	0,03	60/1920
3079801	1750214	20	64	38	¾"	0,03	50/1600
3079802	1750215	25	68	38	¾"	0,04	40/1280
3079803	1750216	25	75	45	1"	0,05	30/2160
3079804	1750217	32	75	45	1"	0,06	20/640
3079805	1750218	32	81	51	1½"	0,07	15/1080
3079806	1750261	40	92	51	1½"	0,09	8/256

Tigris K5 päätytulppa Sininen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079859	1750253	16	37	12	0,01	60/4320
3079860	1750254	20	38	12	0,02	60/4320
3079861	1750255	25	42	12	0,03	50/3600

Tigris K5 hanakulma Sininen

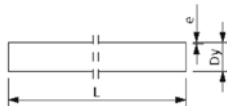


SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z	Z1	Rp	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079854	1750250	16	50	24	20	½"	0,08	20/1440

Käyttövesi

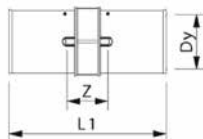
Tigris K1

Komposiittiputki Valkoinen



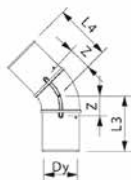
SAP nr.	LVI Nr	Dy	e	L	L1	Paineluokka	Paino/kg
3041230	1750005	50	4,5	5	5	PN10	4,10
3031719	1750006	63	6	5	5	PN10	6,29
3053972	1750474	75	7,5	5	5	PN10	8,65

Tigris K1 jatko Sininen



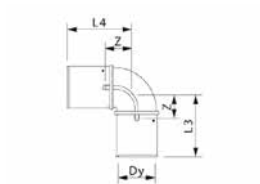
SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z	Paino/kg	Pakkaustiedot
3027832	1750076	50	108	32	0,22	8/50
3027847	1750077	63	155	35	0,44	2/50
3065639	1750465	75	157	33	0,55	2/96

Tigris K1 kulma 45° Sininen



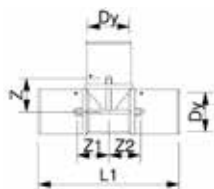
SAP nr.	LVI Nr	Dy	L3	L4	Z	Paino/kg	Pakkaustiedot
3024668	1750013	50	62	62	25	0,23	8/108
3027849	1750014	63	87	87	28	0,46	2/50
3065642	1750468	75	91	91	29	0,57	2/631

Tigris K1 kulma 90° Sininen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L3	L4	Z	Paino/kg	Pakkaustiedot
3024667	1750020	50	77	77	40	0,25	6/50
3027848	1750021	63	106	106	46	0,51	2/96
3065643	1750469	75	113	113	50	0,65	2/96

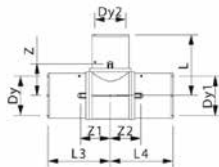
Tigris K1 haara Sininen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L	L1	Z	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3027829	1750037	50	77	154	32	32	32	0,37	6/288
3027853	1750038	63	106	212	46	46	46	0,73	2/40
3065644	1750470	75	112	224	50	50	50	0,93	2/96

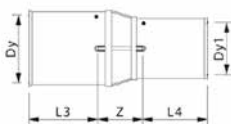
Käyttövesi

Tigris K1 haara Sininen



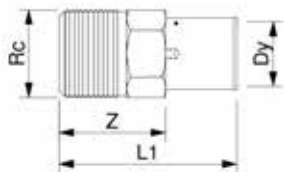
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	L	L3	L4	Z	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3031216	1750061	50	25	40	64	67	67	39	29	29	0,23	
3027830	1750062	50	25	50	64	68	68	39	31	31	0,27	6/50
3027846	1750066	50	32	32	64	72	53	39	35	28	0,27	
3027844	1750063	50	32	40	65	71	71	40	33	33	0,26	
3027842	1750064	50	32	50	65	71	71	40	34	34	0,29	6/100
3027845	1750065	50	40	40	79	73	73	42	36	36	0,30	
3027831	1750067	50	40	50	79	73	73	41	35	35	0,33	6/288
3027856	1750068	63	25	50	70	91	67	45	31	30	0,38	2/100
3027855	1750069	63	32	63	71	95	95	46	35	35	0,52	2/96
3027854	1750070	63	40	63	84	95	95	46	35	35	0,57	2/828
3065647	1750473	75	32	75	100	100	88	49	37	37	0,63	2/96
3065646	1750472	75	40	75	96	96	87	48	33	33	0,68	2/96
3065645	1750471	75	50	75	95	95	71	43	32	32	0,73	2/552

Tigris K1 supistus Sininen



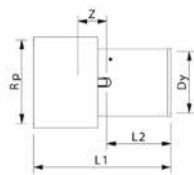
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	L3	L4	Z	Paino/kg	Pakkaustiedot
3027833	1750084	50	32	26	26	28	0,15	10/50
3027834	1750085	50	40	38	38	35	0,19	8/384
3027852	1750087	63	40	60	38	42	0,30	2/1767
3027850	1750086	63	50	60	38	36	0,33	2/200
3065641	1750467	75	50	62	39	27	0,38	2/96
3065640	1750466	75	63	62	61	31	0,51	2/1104

Tigris K1 suora UK Sininen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z	Rc	Paino/kg	Pakkaustiedot
3027837	1750099	50	95	57	1½"	0,19	10/480

Tigris K2 jakotukki



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	L2	Z	Rp	Paineluokka	Paino/kg
3012558	2015612	18	47	23	11	¾"	PN10	0,05

Käyttövesi

Tigris M5

Komposiittiputki Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	e	L	Paineluokka	Paino/kg
3059251	1750489	16	2	5	PN10	0,51
3059252	1750493	20	2.25	5	PN10	0,74
3059253	1750496	25	2.5	5	PN10	1,10
3041228	1750003	32	3	5	PN10	1,68

Komposiittiputki kieppi Valkoinen



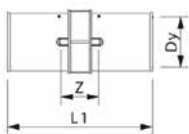
SAP nr.	LVI Nr	Dy	e	L	Paineluokka	Paino/kg
3097809	1750601	16	2	3	PN10	0,32
3097840	1750492	20	2.25	3	PN10	0,44
3097843	1750495	25	2.5	3	PN10	0,64

Komposiittiputki kieppi



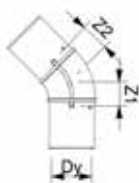
SAP nr.	Dy	e	L	Paineluokka	Paino/kg	Pakkaustiedot
3030909	16	2	200	PN10	21,12	1/16

Tigris M5 jatko Messinki (kulta)



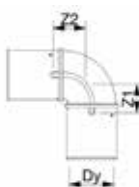
SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4065973	1750271	16	68	18	DRL	0,05	80/8000
4065974	1750272	20	69	17	DRL	0,07	80/4800
4065975	1750273	25	78	17	DRL	0,11	40/2400
4065976	1750274	32	78	17	DRL	0,16	40/2400
4065977	1750275	40	101	19	DRL	0,36	15/900

Tigris M5 kulma 45° Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z	Z1	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4066000	1750295	40	18	18	DRL	0,41	15/900

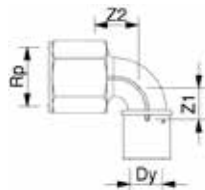
Tigris M5 kulma 90° Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z	Z1	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4065993	1750290	16	18	18	DRL	0,06	80/6400
4065994	1750291	20	20	20	DRL	0,09	80/4800
4065995	1750292	25	22	22	DRL	0,14	40/2400
4065996	1750293	32	26	26	DRL	0,21	20/1600
4065997	1750294	40	29	29	DRL	0,47	15/900

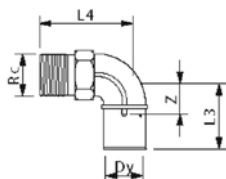
Käyttövesi

Tigris M5 kulma SK 90° Messinki (kulta)



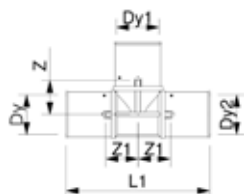
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z1	Z2	Rp	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4066009	1750345	16	15	23	½"	DRL	0,07	80/4800
4066011	1750346	20	17	23	½"	DRL	0,09	50/3000
4066012	1750347	20	18	26	¾"	DRL	0,12	40/3200
4066013	1750348	25	21	26	¾"	DRL	0,15	30/2400
4066014	1750349	25	21	30	1"	DRL	0,17	30/2400
4066015	1750350	32	24	30	1"	DRL	0,24	15/1500
4066017	1750352	40	27	41	1½"	DRL	0,57	10/600
4066016	1750351	40	28	36	1¼"	DRL	0,54	10/600

Tigris M5 kulma UK 90° Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z	Z1	Rc	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
3091976	1750481	16	19	19	⅜"	DRL	0,09	80/6400
4066001	1750296	16	21	31	½"	DRL	0,07	80/4800
4066003	1750297	20	21	33	½"	DRL	0,09	80/4800
4066004	1750298	20	24	35	¾"	DRL	0,11	80/4800
4066005	1750299	25	24	38	¾"	DRL	0,14	40/2400
4066006	1750342	25	28	41	1"	DRL	0,25	30/1800
4066007	1750343	32	28	45	1"	DRL	0,22	20/2000
4066008	1750344	40	34	50	1¼"	DRL	0,53	10/600

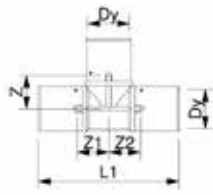
Tigris M5 haara Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	L1	Z	Z1	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4066106	1750406	16	20	16	90	18	20	DRL	0,10	80/4800
4066107	1750407	20	16	16	87	20	18	DRL	0,10	40/2400
4066108	1750408	20	16	20	88	19	18	DRL	0,11	40/2400
4066109	1750409	20	20	16	90	20	20	DRL	0,12	40/2400
4066111	1750411	20	25	20	96	20	22	DRL	0,18	40/2400
4066114	1750414	25	16	16	90	22	18	DRL	0,19	20/1200
4066116	1750416	25	16	20	92	22	18	DRL	0,19	20/1200
4066112	1750412	25	16	25	96	22	18	DRL	0,16	20/1600
4066115	1750415	25	20	16	95	22	20	DRL	0,19	20/1200
4066110	1750410	25	20	20	96	22	20	DRL	0,16	20/1600
4066113	1750413	25	20	25	100	22	20	DRL	0,18	20/1600
4066117	1750417	25	25	20	100	22	22	DRL	0,19	20/1200
4066118	1750418	25	32	25	112	23	26	DRL	0,19	20/1200
4066119	1750419	32	16	32	96	25	18	DRL	0,19	20/1200
4066123	1750423	32	20	25	100	20	20	DRL	0,21	20/1200
4066120	1750420	32	20	32	100	26	20	DRL	0,23	20/1200
4066121	1750421	32	25	25	104	26	22	DRL	0,24	20/1200
4066122	1750422	32	25	32	104	26	22	DRL	0,26	20/1200
4066124	1750424	40	20	40	124	30	21	DRL	0,37	10/600
4066127	1750427	40	25	32	117	30	23	DRL	0,37	20/1200
4066125	1750425	40	25	40	128	30	23	DRL	0,52	10/600
4066128	1750428	40	32	32	125	30	27	DRL	0,37	20/1200
4066126	1750426	40	32	40	136	30	27	DRL	0,54	10/600

Käyttövesi

Tigris M5 haara Messinki (kulta)



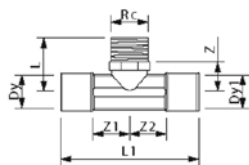
SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z	Z1	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4066086	1750390	16	86	18	18	DRL	0,09	80/4800
4066087	1750391	20	92	20	20	DRL	0,13	40/2400
4066088	1750392	25	106	23	23	DRL	0,21	20/1200
4066089	1750393	32	112	26	26	DRL	0,29	20/1200
4066090	1750394	40	140	29	29	DRL	0,67	6/360

Tigris M5 haara SK Messinki (kulta)



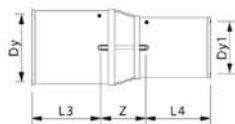
SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z	Z1	Z2	Rp	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4066091	1750395	16	95	16	22	22	1/2"	DRL	0,10	40/2400
4066092	1750396	20	96	16	22	22	1/2"	DRL	0,13	40/2400
4066093	1750397	20	104	17	26	26	3/4"	DRL	0,16	40/2400
4066094	1750398	25	106	21	23	23	1/2"	DRL	0,20	20/1200
4066095	1750399	25	112	20	26	25	3/4"	DRL	0,22	20/1200
4066096	1750400	32	106	24	23	23	1/2"	DRL	0,21	20/1200
4066097	1750401	32	120	21	30	30	1"	DRL	0,33	20/1200
4066098	1750402	40	134	29	26	26	3/4"	DRL	0,53	10/600
4066099	1750403	40	144	27	31	31	1"	DRL	0,58	10/600

Tigris M5 haara UK Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z	Z1	Z2	Rc	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4066101	1750404	16	90	26	20	20	1/2"	DRL	0,09	40/2400
4066102	1750405	20	92	28	20	20	1/2"	DRL	0,12	40/2400

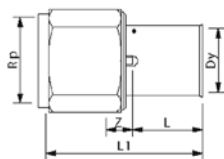
Tigris M5 supistus Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	L3	L4	Z	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4065985	1750282	20	16	25.5	25.5	19	DRL	0,06	80/8000
4065986	1750283	25	16	28	28	19	DRL	0,09	40/3200
4065987	1750284	25	20	28	28	19	DRL	0,10	40/3200
4065988	1750285	32	16	28	28	19	DRL	0,10	40/3200
4065989	1750286	32	20	28	28	19	DRL	0,10	40/2400
4065990	1750287	32	25	30.5	30.5	19	DRL	0,14	40/2400
4065991	1750288	40	25	30.5	30.5	20	DRL	0,26	20/1200
4065992	1750289	40	32	36	36	20	DRL	0,27	20/1200

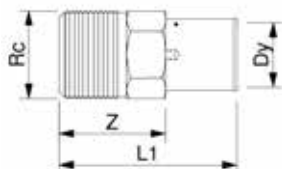
Käyttövesi

Tigris M5 suora SK Messinki (kulta)



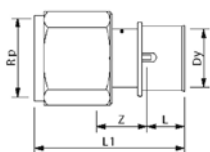
SAP nr.	LVI Nr	Dy	L	L1	Z	Rp	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4066028	1750353	16	26	53	17	½"	DRL	0,07	80/8000
4066029	1750354	16	26	55	18	¾"	DRL	0,08	80/4800
4066030	1750355	20	26	54	17	½"	DRL	0,08	80/6400
4066031	1750356	20	26	55	17	¾"	DRL	0,10	80/4800
4066032	1750357	20	26	58	18	1"	DRL	0,10	80/6400
4066033	1750358	25	31	60	18	¾"	DRL	0,12	40/2400
4066034	1750359	25	31	63	19	1"	DRL	0,17	40/2400
4066035	1750360	32	31	63	19	1"	DRL	0,19	40/2400
4066036	1750361	32	31	65	19	1¼"	DRL	0,24	40/2400
4066037	1750362	40	40	73	18	1"	DRL	0,45	20/1200
4066039	1750363	40	40	77	19	1½"	DRL	0,47	20/1200

Tigris M5 suora UK Messinki (kulta)



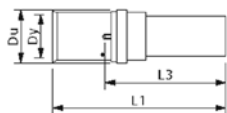
SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z	Rc	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
3091977	1750480	16	54	34	⅜"	DRL	0,04	80/8000
4066041	1750364	16	57	31	½"	DRL	0,06	80/8000
4066042	1750365	16	59	34	¾"	DRL	0,07	80/4800
4066043	1750366	20	57	33	½"	DRL	0,07	80/6400
4066044	1750367	20	59	34	¾"	DRL	0,09	80/4800
4066045	1750368	20	63	37	1"	DRL	0,09	80/4800
4066046	1750369	25	64	33	¾"	DRL	0,11	40/2400
4066047	1750370	25	68	37	1"	DRL	0,15	40/2400
4066048	1750371	32	68	37	1"	DRL	0,17	40/2400
4066049	1750372	32	70	40	1¼"	DRL	0,27	40/2400
4066051	1750374	40	82	41	1¼"	DRL	0,37	20/1200
4066050	1750373	40	83	42	1½"	DRL	0,37	15/900

Tigris M5 yhdistäjä SK Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L	L1	Z	Rp	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4066074	1750382	16	25	56	19	3/4"	DRL	0,07	80/4800
4066072	1750381	16	25	67	33	1/2"	DRL	0,08	80/6400
4066076	1750384	20	26	65	27	3/4"	DRL	0,11	80/4800
4066075	1750383	20	26	68	33	1/2"	DRL	0,10	80/6400
4066079	1750386	25	31	74	29	1"	DRL	0,18	40/2400
4066078	1750385	25	31	76	36	3/4"	DRL	0,15	40/2400
4066083	1750389	32	31	66	21	1 1/2"	DRL	0,18	40/2400
4066082	1750388	32	31	69	24	1 1/4"	DRL	0,18	40/2400
4066081	1750387	32	31	81	39	1"	DRL	0,21	40/2400
4083202	1750488	40	41	77	21	1 1/2"	DRL	0,36	20/1200

Tigris M5 Coupler Metal Messinki (kulta)

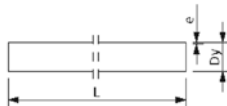


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	L1	L3	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4067484	1750435	16	12	75	50	DRL	0,04	50/5000
4065978	1750276	16	15	75	50	DRL	0,04	50/5000
4065979	1750277	20	15	75	50	DRL	0,05	40/4000
4065980	1750278	20	18	75	50	DRL	0,05	40/4000
4065981	1750279	20	22	85	59	DRL	0,05	40/4000
4065982	1750280	25	22	90	60	DRL	0,06	40/3200
4065983	1750281	25	28	97	67	DRL	0,06	40/2400

Käyttövesi

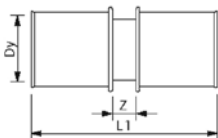
Tigris M1

Komposiittiputki Valkoinen



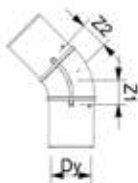
SAP nr.	LVI Nr	Dy	e	L	L1	Paineluokka	Paino/kg
3041230	1750005	50	4,5	5	5	PN10	4,10
3031719	1750006	63	6	5	5	PN10	6,29
3053972	1750474	75	7,5	5	5	PN10	8,65

Tigris M1 jatko Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
3090819	1750445	50	99	23	DRL	0,50	4/240
3090820	1750446	63	151	30	DRL	0,96	1/320
3090806	1750439	75	153	28	DRL	1,09	1/320

Tigris M1 kulma 45° Messinki (kulta)



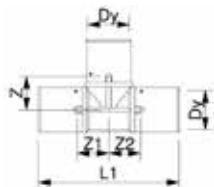
SAP nr.	LVI Nr	Dy	L3	L4	Z	Z1	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
3090816	1750442	50	62	62	25	25	DRL	0,59	2/240
3090827	1750451	63	87	87	28	28	DRL	1,10	1/160

Tigris M1 kulma 90° Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L3	L4	Z	Z1	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
3090838	1750457	50	76	76	38	38	DRL	0,70	2/240
3090849	1750458	63	107	107	49	49	DRL	1,29	2/160
3090813	1750441	75	112	112	50	50	DRL	1,65	2/160

Tigris M1 haara Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L	L1	Z	Z1	Z2	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
3090862	1750460	50	76	152	39	39	39	DRL	0,99	4/240
3090863	1750461	63	107	214	49	49	49	DRL	1,81	1/160

Tigris M1 haara Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	L1	Z	Z1	Z2	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
3090785	1750437	50	25	50	124	35	23	23	DRL	0,80	1/320
3090864	1750462	50	40	50	142	37	33	33	DRL	0,85	1/240
3090865	1750463	63	40	63	186	47	35	35	DRL	1,37	2/160

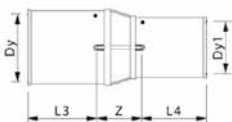
Käyttövesi

Tigris M1 haara SK Messinki (kulta)



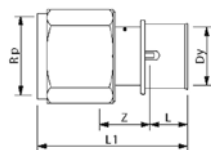
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Rp	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
3090817	1750443	50	1"	DRL	0,78	2/240
3090818	1750444	63	2"	DRL	1,76	1/180

Tigris M1 supistus Messinki (kulta)



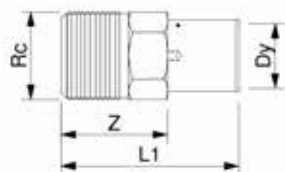
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	L	L1	Z	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
3090822	1750447	50	40	38	38	21	DRL	0,42	4/240
3090824	1750448	63	50	59	38	25	DRL	0,74	1/320
3090810	1750440	75	63	62	61	21	DRL	0,96	1/320

Tigris M1 suora SK Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Rp	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
3090828	1750452	50	1½"	DRL	0,46	3/486
3090829	1750453	63	2"	DRL	0,82	2/360

Tigris M1 suora UK Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Rc	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
3090825	1750449	50	1½"	DRL	0,41	4/240
3090826	1750450	63	2"	DRL	0,74	2/160
3090788	1750438	75	2½"	DRL	0,94	1/320

Tigris M1 yhdistäjä Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Rp	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
3090789	1750485	50	1½"	DRL	0,50	12/1080
3090805	1750486	50	2"	DRL	0,70	12/1080
3090846	1750487	63	2"	DRL	0,90	8/360

Kiinteistöjen viemäröinti

2

Perinteinen viemäröinti	37
• Wavin PE-HD	38
• Wafix PP	46
Ääntä vaimentava viemäröinti.....	65
• Wavin Sitech+	66
• Wavin AS+	72
Hajulukko.....	81
• HepVO	82

Perinteinen viemäröinti

Wavin PE-HD	38
Wafix PP	46

Wavin PE-HD

Kaksoismuhvi Musta



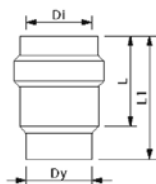
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg	Pakkaustiedot
3018027	2303123	75	0,42	5/160
3003528	2303122	110	0,35	5/160

Sähköhitsausmuhvi Musta SDR26



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L1	SDR/SN	Paino/kg	Pakkaustiedot
4081519	2303020	75	90	52	SDR26	0,11	30/1440
4081521	2303017	110	124	64	SDR26	0,17	30/810
4081523	2303018	160	180	63	SDR26	0,26	10/360
4061068	2303019	200	221	148	SDR26	1,10	6/72

Short Coupler Musta

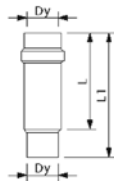


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Di	L	L1	Paineluokka	Paino/kg	Pakkaustiedot
3003495	2303044	75	76	66	100	PN4	0,09	20/640
3003497	2303042	110	112	70	105	PN4	0,24	20/320
3003499	2303043	160	162	93	140	PN4	0,59	18/144

Perinteinen viemäröinti

Paisuntayhde Musta

2



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Di	L	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3003508	2303016	75	76	179	240	0,26	20/320
3003510	2303013	110	112	178	255	0,54	20/160
3003512	2303014	160	162	190	285	1,17	5/60
3003513	2303015	200	202	200	290	1,88	

Connector Outlet Bend 90° Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg
3043475	2303064	75	270,50

Elbow Segment 15° Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg
3017995	2303211	160	0,46

Elbow Segment 30° Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg
3003606	2303138	200	1,50

Kulmayhde 15° SP Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg	Pakkaustiedot
3017993	2303210	110	0,16	20/640

Kulmayhde 30° SP Musta

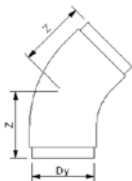


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg	Pakkaustiedot
3003576	2303136	110	0,20	20/320
3003584	2303137	160	0,58	5/80

Perinteinen viemäröinti

Kulmayhde 45° Musta

2



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z	Paino/kg	Pakkaustiedot
3003572	2303008	75	50	0,07	20/960
3003577	2303005	110	60	0,17	25/400
3003585	2303006	160	100	0,73	5/80

Kulmayhde 45° Musta



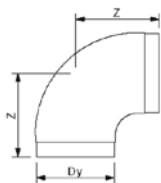
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg
3003607	2303007	200	2,16

Kulmayhde 90° Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg
3017977	2303012	200	2,58

Kulmayhde 90° Musta



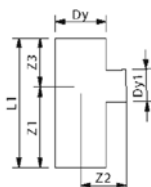
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z	Paino/kg	Pakkaustiedot
3003573	2303011	75	75	0,09	20/640
3003579	2303009	110	110	0,27	20/240
3003943	2303213	160		0,68	10/80
3003587	2303010	160	180	0,93	5/60

Haarayhde 45° Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3003641	2303029	75	75	75	0,19	20/320
3003670	2303025	110	75	110	0,44	10/160
3003662	2303024	110	110	110	0,51	15/120
3003688	2303026	160	110	160	1,27	5/40
4009725	2271900	160	160	160	1,53	5/40
3070633	2303027	200	110	200	2,90	5/20
3070634	2303028	200	160	200	3,05	5/20

Haarayhde 90° Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3003663	2303030	110	110	110	0,37	15/180
3003689	2303031	160	110	160	1,16	5/60
3003698	2303032	200	110	200	1,50	20/30

Perinteinen viemäröinti

Supistusyhde pitkä Musta

2



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Paino/kg
3017964	2303052	200	110	1,16
3003848	2303023	200	160	0,99
3017966	2303054	200	160	1,40

Supistusyhde S/SP Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	L1	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3003833	2303021	110	75	80	31	34	0,12	20/960
3003839	2303022	160	110	80	35	37	0,22	5/320

Puhdistusyhde 90° Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Z1	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3003736	2303036	75	175	105	90	0,21	10/320
3003740	2303033	110	225	135	125	0,71	10/120
3070631	2303034	160	350	210	150	1,47	5/40
3017974	2303035	200	360	180	170	1,61	

Electrofusion Unit Cable



SAP nr.	LVI Nr	Dy	S	Paino/kg
4036332	2303000	315	200-315	0,30
4036331	2303003	315	40-160	0,30

Electrofusion Unit Cable Muut



SAP nr.	LVI Nr	Dy	S	Paino/kg
4036333	2303004	315	40-160	0,30

Pencil



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4011453	2303002	0,01	12/360

Perinteinen viemäröinti

Basic Thermostat Muut

2



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4020757	2303045	0,12	10/1080

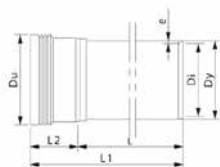
Electrofusion Unit Waviduo



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg	Pakkaustiedot
4036330	2303001	315	4,86	1/36

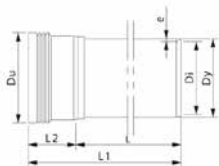
Wafix PP

PP muhviputki Harmaa SN8



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	Di	e	L	L1	L2	SDR/SN	Paino/kg	Pakkaustiedot
3097135	2487166	110	126	102	4	0.5	566	66	SN8	0,65	9/108
3097134	2487165	110	126	102	4	1	3066	66	SN8	1,29	
3097133	2487164	110	126	102	4	2	3066	66	SN8	2,64	
3097132	2487163	110	126	102	4	3	3066	66	SN8	3,99	
3097131	2487162	110	126	102	4	4	3066	66	SN8	5,27	
3097130	2487161	110	126	102	4	6	6066	66	SN8	7,84	

Wafix PP Muhviputki Punainen SN8

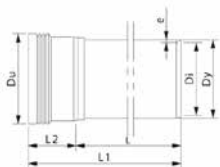


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	Di	e	L	L1	L2	SDR/SN	Paino/kg
3062123	2259264	160	182	148.6	5.7	3	3092	92	SN8	8,36
3062124	2259263	160	182	148.6	5.7	6	6092	92	SN8	16,36

Perinteinen viemäröinti

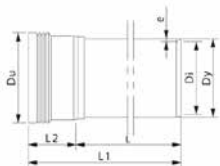
PP muhviputki Harmaa

2



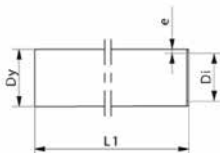
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	Di	e	L	L1	L2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043850	2487037	50	60	46.4	1.8	0.25	299	49	85,50	15/720
3061947	2487038	50	60	46.4	1.8	0.5	549	49	163,50	20/480
4055375	2487039	50	60	46.4	1.8	1	1049	49	303,60	
4055378	2487040	50	60	46.4	1.8	3	3049	49	857,70	
3061948	2487041	75	88	69.5	2.3	0.25	305	55	168,80	14/336
3061949	2487042	75	88	70.4	2.3	0.5	555	55	327,46	18/216
3061950	2487043	75	88	70.4	2.3	1	1055	55	598,20	
3061952	2487044	75	88	70.4	2.3	2	2055	55	1,13	
3061956	2487045	75	88	70.4	2.3	3	3055	55	1,67	

PP muhviputki Valkoinen



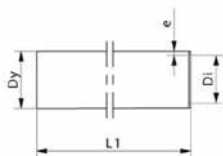
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	Di	e	L	L1	L2	Paino/kg
3061935	2487124	32	42	28.4	1.8	1	1044	44	208,34

PP muhviton putki Harmaa



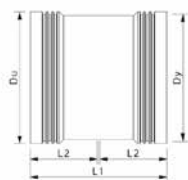
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Di	e	L	L1	Paino/kg
4055379	2487054	50	46.4	1.8	3	3000	834,00
3061955	2487055	75	70.4	2.3	4	4000	2,15

PP muhviton putki Valkoinen



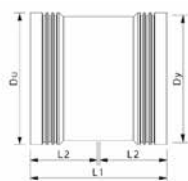
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Di	e	L	L1	Paino/kg
3061937	2487053	32	28.4	1.8	3	3000	570,60

Wafix PP kaksoismuhvi Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L1	L2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043916	2487113	50	60	95	47	36,01	18/1296
3061997	2487114	75	88	108	53	91,60	30/720
3061998	2487115	110	126	130	64	222,00	30/360
3061999	2487032	160	182	178	86	597,70	10/120

Wafix PP kaksoismuhvi Valkoinen

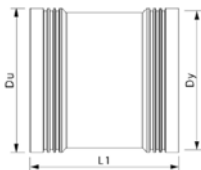


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L1	L2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3020669	2487122	32	42	87	43	0,02	25/3600

Perinteinen viemäröinti

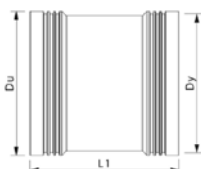
Wafix PP pistoyhde Harmaa

2



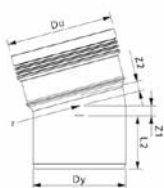
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3021919	2487110	50	60	95	38,00	18/1296
3061994	2487111	75	88	106	91,60	30/720
3061995	2487112	110	126	130	220,00	30/360
3061996	2487036	160	182	179	593,00	10/120

Wafix PP pistoyhde Valkoinen



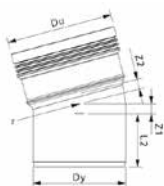
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3020717	2487121	32	42	87	0,02	25/3600

Wafix PP kulmayhde 15° Harmaa



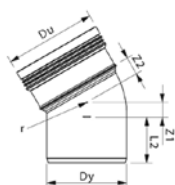
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L2	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043821	2487058	50	60	47	9	10	37,40	30/1440
3062000	2487059	75	88	52	10	15	93,80	30/720
3062005	2487060	110	126	63	13	13	219,80	25/300
3062010	2487028	160	182	92	26	22	685,20	8/96

Wafix PP kulmayhde 15° Valkoinen



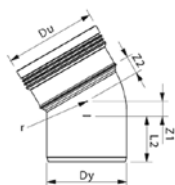
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L2	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043807	2487151	32	42	43	8	8	20,38	25/3600

Wafix PP kulmayhde 30° Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L2	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043824	2487061	50	60	47	13	13	38,39	25/1200
3062001	2487062	75	88	52	16	21	97,80	25/600
3062006	2487063	110	126	63	20	21	242,80	20/240
3062011	2487029	160	182	92	37	33	749,20	8/96

Wafix PP kulmayhde 30° Valkoinen

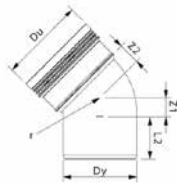


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L2	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043810	2487152	32	42	43	10	10	20,38	25/3600
3043825	2487002	50	60	47	13	13	38,19	25/1200

Perinteinen viemäröinti

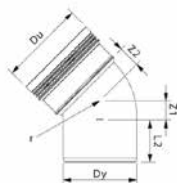
2

Wafix PP kulmayhde 45° Harmaa



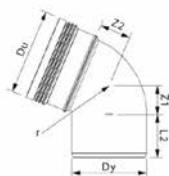
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L2	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043827	2487064	50	60	47	16	18	45,06	25/1200
3062002	2487065	75	88	52	21	20	110,80	25/600
3062007	2487066	110	126	63	29	30	240,00	20/240
3062012	2487030	160	182	92	49	44	797,20	8/96

Wafix PP kulmayhde 45° Valkoinen



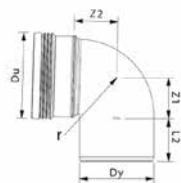
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L2	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3020580	2487083	32	42	43	12	12	0,02	25/3600
3020596	2487003	50	60	47	16	18	0,04	25/1200

Wafix PP kulmayhde 67° Harmaa



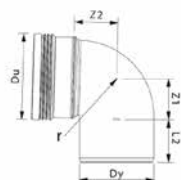
SAP nr.	Dy	Du	L2	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3062008	110	126	63	43	43	296	15/180

Wafix PP kulmayhde 88° Harmaa



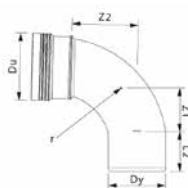
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L2	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3021867	2487067	50	60	47	30	35	51,00	20/960
3062003	2487068	75	88	52	42	52	128,70	20/480
3065592	2487069	110	126	63	60	59	329,47	15/180
3062013	2487031	160	182	92	94	89	951,00	5/60

Wafix PP kulmayhde 88° Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L2	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3020584	2487145	32	42	43	23	23	0,03	20/2880
3020601	2487004	50	60	47	30	35	0,05	20/960

Wafix PP kulmayhde 88° pyörästetty Harmaa

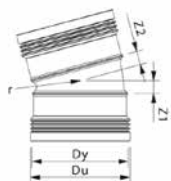


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L2	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3062004	2487070	75	88	52	81	86	149,90	15/360
3062009	2487071	110	126	63	93	95	365,00	12/144

Perinteinen viemäröinti

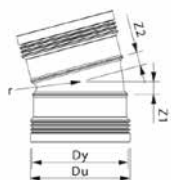
Wafix PP muhvikulma 15° Harmaa

2



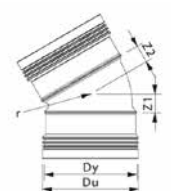
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043895	2487153	50	60	10	10	34,00	30/1440
3062063	2487072	75	88	15	15	103,70	25/600
3062067	2487073	110	126	13	13	226,87	24/288

Wafix PP muhvikulma 15° Valkoinen



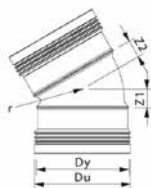
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043867	2487084	32	42	7.5	7.5	25	25/3600

Wafix PP muhvikulma 30° Harmaa



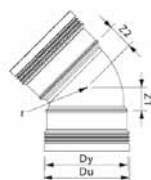
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043896	2487154	50	60	13	13	43,67	25/1200
3062064	2487074	75	88	21	21	116,70	25/600
3062068	2487075	110	126	21	21	281,00	20/240

Wafix PP muhvikulma 30° Valkoinen



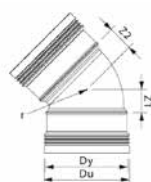
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043868	2487085	32	42	9.9	9.9	25	25/3600

Wafix PP muhvikulma 45° Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043800	2487076	50	60	17	17	50,64	25/1200
3062065	2487077	75	88	20	20	115,70	20/480
3062069	2487078	110	126	30	30	309,00	15/180

Wafix PP muhvikulma 45° Valkoinen

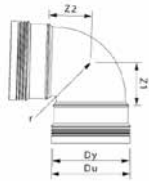


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3020579	2487086	32	42	15	15	0,03	25/3600
3020595	2487009	50	60	17	17	0,05	25/1200

Perinteinen viemäröinti

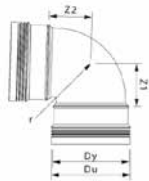
Wafix PP muhvikulma 88° Harmaa

2



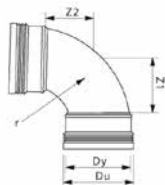
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043803	2487079	50	60	35	35	58,13	20/960
3062066	2487080	75	88	52	52	145,70	18/432
3062070	2487125	110	126	65	65	390,00	15/180

Wafix PP muhvikulma 88° Valkoinen



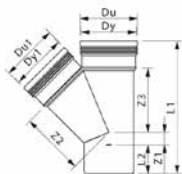
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3020583	2487087	32	42	24	24	0,03	20/2880
3020600	2487010	50	60	35	35	0,06	20/960

Wafix PP muhvikulma 88° pyörästetty Harmaa



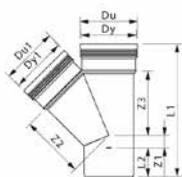
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3062062	2487081	75	88	86	86	167,80	13/312
3062071	2487082	110	126	30	30	393,00	12/144

Wafix PP haarayhde 45° Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Du	Du1	L1	L2	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3021877	2487088	50	50	60	60	172	47	16	62	62	75,00	25/600
3062014	2487089	75	50	88	60	181	52	3	79	74	142,70	15/360
3062016	2487090	75	75	88	88	217	52	21	92	92	200,77	24/288
3062025	2487091	110	50	126	60	204	63	14	107	77	307,00	15/180
3062018	2487092	110	75	126	88	239	63	3	118	109	371,43	12/144
3062022	2487093	110	110	126	126	293	63	28	138	138	560,00	10/120
3062028	2487033	160	110	182	126	349	98	6	171	161	1,13	5/60
3062030	2487034	160	160	182	182	431	92	48	200	200	1,65	5/30

Wafix PP haarayhde 45° Valkoinen

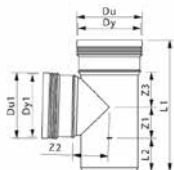


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	Du	Du1	L1	L2	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3020629	2487146	32	32	32	42	42	138	43	12	40	40	0,04	25/1800

Perinteinen viemäröinti

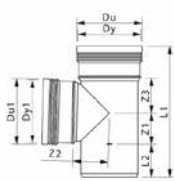
Wafix PP haarayhde 88° Harmaa

2



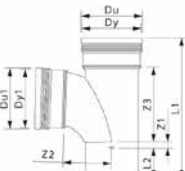
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Du	Du1	L1	L2	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3021894	2487094	50	50	60	60	151	47	28	30	30	66,00	27/648
3062015	2487095	75	50	88	60	164	52	30	42	30	133,70	15/360
3062017	2487096	75	75	88	88	189	52	42	43	43	177,60	25/300
3062026	2487101	110	50	126	60	189	63	30	61	32	287,00	15/180
3039496	2487097	110	75	126	88	214	63	42	61	45	336,00	12/144
3062024	2487098	110	110	126	126	252	63	60	65	65	450,00	10/120

Wafix PP haarayhde 88° Valkoinen



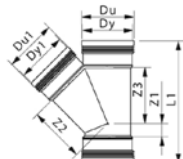
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	Du	Du1	L1	L2	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3020633	2487147	32	32	32	42	42	126	43	21	20	20	0,04	25/1800

Wafix PP haarayhde 88° pyöristetty Harmaa



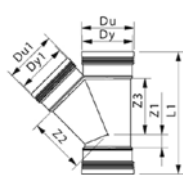
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Du	Du1	L1	L2	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3062021	2487099	110	110	126	126	291	63	13	94	151	561,70	10/120

Wafix PP muhvihaara 45° Harmaa



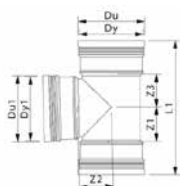
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Du	Du1	L1	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043866	2487126	50	50	60	60	179	20	66	66	74,00	25/600
3062079	2487127	75	50	88	60	187	10	79	74	163,60	15/360
3062080	2487128	75	75	88	88	217	21	92	92	215,67	24/288
3062081	2487129	110	50	126	60	227	6	106	86	367,00	15/180
3062082	2487130	110	75	126	88	243	6	118	109	430,00	12/144
3062086	2487100	110	110	126	126	296	32	136	136	597,00	8/96

Wafix PP muhvihaara 45° Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	Du	Du1	L1	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3020631	2487155	32	32	32	42	42	142	15	43	43	0,04	25/1800

Wafix PP muhvihaara 88° Harmaa

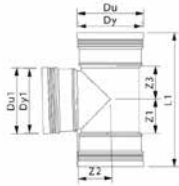


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Du	Du1	L1	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043865	2487133	50	50	60	60	160	33	33	33	61,00	27/648
3062072	2487167	75	50	88	60	171	34	44	34	143,60	15/480
3062075	2487168	75	75	88	88	207	58	49	45	199,50	25/300
3062076	2450505	110	50	126	60	223	48	64	48	354,27	15/180
3062087	2487102	110	110	126	126	256	65	65	62	499,00	10/120

Perinteinen viemäröinti

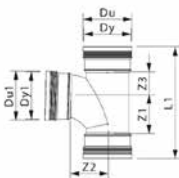
Wafix PP muhvihaara 88° Valkoinen

2



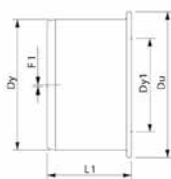
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	Du	Du1	L1	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3020635	2487104	32	32	32	42	42	130	23	23	23	0,03	25/1800

Wafix PP muhvihaara 88° pyöristetty Harmaa



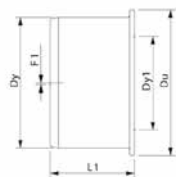
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Du	Du1	L1	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3062083	2487131	75	75	88	88	207	58	49	45	201,60	25/300
3062084	2487132	110	75	126	88	236	60	65	49	402,00	10/120
3062085	2487103	110	110	126	126	288	94	99	66	578,00	10/120

Wafix PP kyhyt supistus Harmaa



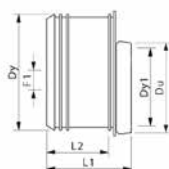
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Du	F1	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043888	2487136	75	50	86	8	58	63,85	20/1440
3043889	2487108	110	50	123	24	71	145,34	25/600
3043890	2487109	110	75	123	11	71	150,92	20/480

Wafix PP kyhyt supistus Valkoinen



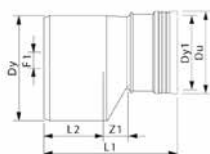
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Du	F1	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3020729	2487007	50	32	58	5	51	0,03	50/3600

Wafix PP supistus pistopää Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Du	F1	L1	L2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043943	2487137	69	50	69	2.7	62	46	60,90	30/1440
3043944	2487020	110	50	69	16.4	65	50	70,09	30/720
3043945	2487138	110	75	93	5.7	71	53	77,90	30/720

Wafix PP supistusyhte Harmaa

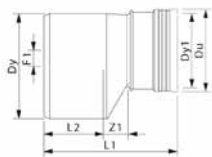


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Du	F1	L1	L2	Z1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3062037	2487156	75	32	42	21	125	52	31	60,85	20/960
3062038	2487105	75	50	60	12	121	52	23	65,80	20/960
3062040	2487106	110	50	60	28	151	63	41	137,00	20/480
3062039	2487107	110	75	88	17	143	63	27	154,80	18/432
3062041	2487035	160	110	126	23	265	92	109	582,00	12/144

Perinteinen viemäröinti

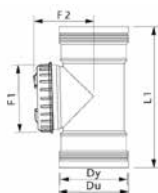
Wafix PP supistussyhde Valkoinen

2



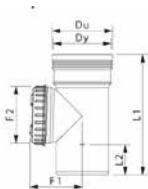
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Du	F1	L1	L2	Z1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043906	2487120	50	32	39	9	106	47	16	29,13	15/2160

Wafix PP muhvipuhdistussyhde Harmaa



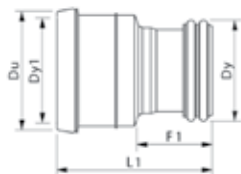
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	F1	F2	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3062090	2487116	110	126	130	112	256	538	10/120

Wafix PP puhdistussyhde Harmaa



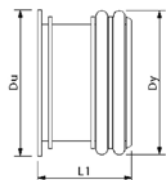
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	F1	F2	L1	L2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043897	2487169	50	60	67	54	151	50	57,77	15/720
3062047	2487134	75	88	94	74	189	57	187,60	15/360
3062049	2487135	110	126	130	112	252	63	502,00	12/144

Wafix PP Adaptor Long Harmaa



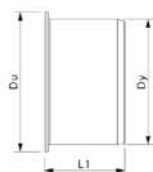
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Du	F1	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043947	2487142	45	45	50	37	85	30,91	30/1440
3043948	2487143	69	69	75	46	98	58,68	18/864
3043892	2487144	110	100	110	43	118	175,02	20/480

Wafix PP tulppa ja tiiviste Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3045525	2487140	69	75	47	33,00	20/1440
3043946	2487141	110	110	53	59,90	15/1080

Wafix PP tulppa pistopäähän Harmaa

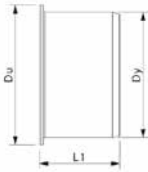


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3043900	2487117	50	58	51	20,94	50/3600
3062052	2487118	75	88	58	50,90	25/1200
3062053	2487119	110	123	71	128,00	12/576

Perinteinen viemäröinti

Wafix PP tulppa pistopäähän Valkoinen

2



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3020681	2487123	32	40	48	0,01	40/5760

Ääntä vaimentava viemäröinti

Wavin Sitech+	66
Wavin AS+	72

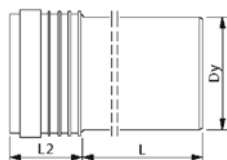
Wavin Sitech+

Lay Length Socket Musta SN4



SAP nr.	LVI Nr	Dy	e	L	SDR/SN	Paino/kg	Pakkaustiedot
3097802	2408301	50	1.8	0.5	SN4	0,22	30/480

Muhviputki Musta SN4

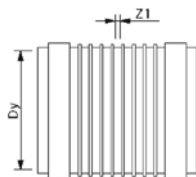


SAP nr.	LVI Nr	Dy	e	L	L2	SDR/SN	Paino/kg
3091151	2408302	50	2.1	1	47	SN4	0,47
3091153	2408303	50	2.1	2	47	SN4	0,89
3091157	2408306	75	2.6	1	53	SN4	0,81
3091159	2408307	75	2.6	2	53	SN4	1,55
3091160	2408308	75	2.6	3	53	SN4	2,29
3091167	2408311	110	3.6	1	64	SN4	1,69
3091169	2408312	110	3.6	2	64	SN4	3,23
3091170	2408313	110	3.6	3	64	SN4	4,77
3091178	2408316	160	5	1	76	SN4	3,46
3091179	2408317	160	5	2	76	SN4	6,56
3091180	2408318	160	5	3	76	SN4	9,71

Ääntä vaimentava viemäröinti

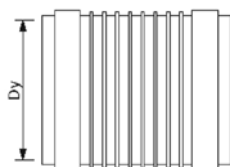
2

Kaksoismuhvi Musta



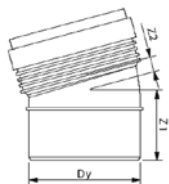
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3067799	2408358	50	1	0,07	10/1280
3067800	2408359	75	2	0,14	10/480
3067802	2408360	110	2	0,36	10/240
3067804	2408361	160	4	0,80	10/80

Pistoyhde Musta



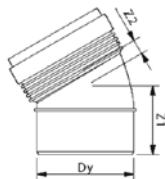
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg	Pakkaustiedot
3067791	2408354	50	0,07	10/1280
3067792	2408355	75	0,13	10/480
3067794	2408356	110	0,35	10/240
3067796	2408357	160	0,78	10/80

Kulmayhde 15° S/SP Musta



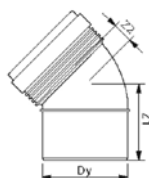
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3067710	2408319	50	55	9	0,06	20/1280
3067711	2408320	75	63	13	0,14	20/480
3067713	2408321	110	79	16	0,36	20/240
3067715	2408322	160	97	25	0,81	10/80

Kulmayhde 30° S/SP Musta



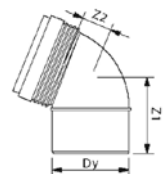
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3067718	2408323	50	58	13	0,06	20/1280
3067719	2408324	75	68	18	0,15	20/480
3067721	2408325	110	88	24	0,36	20/240
3067723	2408326	160	109	36	0,88	10/80

Kulmayhde 45° S/SP Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3067726	2408327	50	65	17	0,07	20/1280
3067727	2408328	75	75	22	0,17	20/480
3067729	2408329	110	96	33	0,39	20/240
3067731	2408330	160	121	48	0,99	10/80

Kulmayhde 87° S/SP Musta

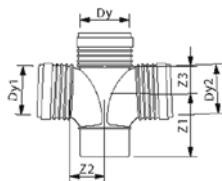


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Z1	Z2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3067741	2408331	50	78	31	0,08	20/960
3067742	2408332	75	95	45	0,20	20/320
3067744	2408333	110	125	64	0,48	20/160
3067746	2408334	160	166	94	1,23	10/60

Ääntä vaimentava viemäröinti

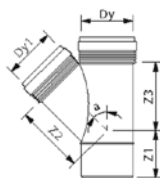
2

Double Branch Swept 87° S/SP Musta



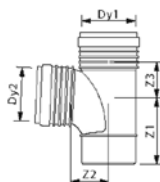
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3067838	2408374	110	110	110	144	79	64	0,94	10/60

Haarayhde 45° S/S/SP Musta



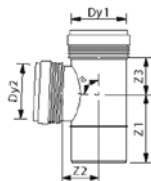
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3095062	2408335	50	50	64	71	71	0,14	10/480
3067752	2408336	75	50	56	82	77	0,23	10/320
3067753	2408337	75	75	74	96	96	0,32	10/240
3067757	2408338	110	50	63	105	93	0,48	10/160
3067758	2408339	110	75	71	122	113	0,59	10/120
3067760	2408340	110	110	108	138	138	0,88	10/80
3067764	2408341	160	110	82	175	164	1,47	5/40
3067765	2408342	160	160	120	200	200	2,08	5/30

Haarayhde 87° pyörästetty S/SP Musta



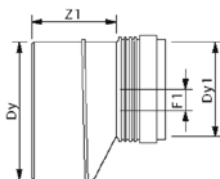
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3067835	2408372	110	110	110	144	79	64	0,74	10/120

Haarayhde 87° S/S/SP Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3067774	2408343	50	50	82	35	36	0,13	10/640
3067775	2408344	75	50	82	45	45	0,21	10/320
3067776	2408345	75	75	95	49	49	0,28	10/320
3067778	2408346	110	50	96	63	37	0,45	10/160
3067779	2408347	110	75	109	66	52	0,59	10/120
3074213	2408348	160	110	165	103	103	1,27	5/40
3074214	2408349	160	160	165	111	101	2,00	5/40

Supistussyhde S/SP Musta

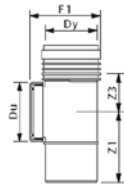


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	F1	Z1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3067815	2408363	75	50	12	77	0,10	20/640
3067816	2408364	110	50	27	106	0,22	20/320
3067817	2408365	110	75	17	98	0,25	20/480
3067819	2408366	160	110	24	121	0,62	20/160

Ääntä vaimentava viemäröinti

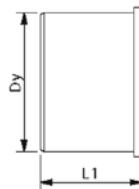
Puhdistusyhde 90° Musta

2



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Du	F1	Z1	Z2	Z3	Paino/kg	Pakkaustiedot
3067784	2408350	50	65	80	83		36	0,11	10/800
3067785	2408351	75	93	111	102		50	0,27	10/320
3067787	2408352	110	131	155	135		72	0,80	10/120
3074215	2408353	160	141	236	200	121	121	1,65	5/40

Endcap Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3094948	2408367	50	36	0,04	20/3200
3067826	2408368	75	35	0,08	10/1280
3094089	2408369	110	39	0,17	12/576
3067830	2408370	160	55	0,43	10/160

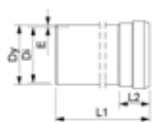
Järjestelmäkannake Sininen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4066449	2407191	50	M8/M10	0,11	50/2250
4066450	2407192	75	M8/M10	0,16	50/1350
4066452	2407194	110	M8/M10	0,27	25/675
4066454	2407196	160	M8/M10	0,54	10/450

Wavin AS+

Muhviputki Harmaa SN4

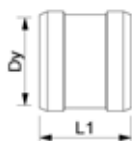


SAP nr.	LVI Nr	Dy	Di	e	L	L1	L2	SDR/SN	Paino/kg	Pakkaustiedot
3080057	2407114	50	44	3	0.15	198	48	SN4	0,18	6/384
3080058	2407115	50	44	3	0.25	298	48	SN4	0,27	6/384
3080059	2407116	50	44	3	0.5	548	48	SN4	1,50	
3080060	2407117	50	44	3	1	1048	48	SN4	0,88	
3080061	2407118	50	44	3	2	2048	48	SN4	1,72	
3080063	2407120	50	44	3	3	3048	48	SN4	2,56	
3080064	2407121	75	68	3.5	0.15	202	52	SN4	0,29	14/336
3080065	2407122	75	68	3.5	0.25	302	52	SN4	0,45	3/192
3080066	2407123	75	68	3.5	0.5	552	52	SN4	0,87	
3080067	2407124	75	68	3.5	1	1052	52	SN4	1,57	
3080068	2407125	75	68	3.5	2	2052	52	SN4	3,06	
3080070	2407127	75	68	3.5	3	3052	52	SN4	4,56	
3080030	2407087	110	99.4	5.3	0.15	210	60	SN4	0,64	8/128
3080031	2407088	110	99.4	5.3	0.25	310	60	SN4	0,96	4/96
3080032	2407089	110	99.4	5.3	0.5	560	60	SN4	1,90	
3080033	2407090	110	99.4	5.3	1	1060	60	SN4	3,51	
3080034	2407091	110	99.4	5.3	2	2060	60	SN4	6,82	
3080036	2407093	110	99.4	5.3	3	3060	60	SN4	10,13	
3080044	2407101	160	148.8	5.6	0.15	221	71	SN4	1,15	3/48
3080045	2407102	160	148.8	5.6	0.25	321	71	SN4	1,63	3/48
3080047	2407104	160	148.8	5.6	1	1071	71	SN4	5,52	
3080048	2407105	160	148.8	5.6	2	2071	71	SN4	10,68	
3080050	2407107	160	148.8	5.6	3	3071	71	SN4	15,85	

Ääntä vaimentava viemäröinti

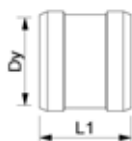
Kaksoismuhvi Harmaa

2



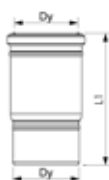
SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3080016	2407073	50	99	0,12	18/864
3080017	2407074	75	107	0,16	20/480
3080012	2407069	110	125	0,38	8/192
3080014	2407071	160	149	0,68	6/96
3080015	2407072	200	181	1,20	3/48

Pistoyhde Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3080092	2407149	50	99	0,11	18/864
3080093	2407150	75	107	0,16	20/480
3080088	2407145	110	125	0,36	8/192
3080090	2407147	160	148	0,67	6/96
3080091	2407148	200	181	1,15	3/48

Paisuntayhde Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3080019	2407076	110	220	0,61	8/128
3080021	2407078	160	265	1,19	3/48

Kulmayhde 15° S/SP Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079965	2407022	50	0,11	20/960
3079970	2407027	75	0,17	16/384
3079950	2407007	110	0,43	8/192
3079959	2407016	160	0,81	3/48

Kulmayhde 30° S/SP Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	r	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079966	2407023	50	30	0,11	18/864
3079971	2407028	75	30	0,19	16/384
3079951	2407008	110	30	0,47	6/144
3079960	2407017	160	30	1,00	3/48

Kulmayhde 45° S/SP Harmaa

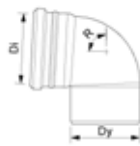


SAP nr.	LVI Nr	Dy	r	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079967	2407024	50	45	0,12	16/768
3079972	2407029	75	45	0,20	16/384
3079952	2407009	110	45	0,53	8/128
3079961	2407018	160	45	1,02	3/48
3079963	2407020	200	45	1,67	1/24

Ääntä vaimentava viemäröinti

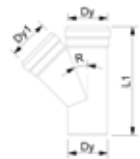
Kulmayhde 87° S/SP Harmaa

2



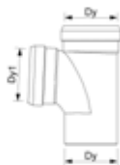
SAP nr.	LVI Nr	Dy	r	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079969	2407026	50	87	0,13	12/576
3079974	2407031	75	87	0,24	14/336
3079954	2407011	110	87	0,64	4/96
3079962	2407019	160	87	1,31	2/32
3079964	2407021	200	87	1,85	1/24

Haarayhde 45° S/S/SP Harmaa



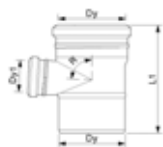
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	L1	r	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079996	2407053	50	50	50	171	45	0,26	6/288
3079998	2407055	75	50	75	179	45	0,33	6/144
3080000	2407057	75	75	75	215	45	0,42	6/144
3079982	2407039	110	50	110	197	45	0,66	4/96
3079984	2407041	110	75	110	231	45	0,83	4/96
3079981	2407038	110	110	110	304	45	1,16	2/48
3079991	2407048	160	110	160	305	45	1,73	2/32
3079994	2407051	160	160	160	375	45	2,38	1/16
3079995	2407052	200	200	200	462	45	4,13	1/8

Haarayhde 87° pyöristetty S/SP Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	r	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079980	2407037	110	110	110	87	0,96	4/64

Haarayhde 87° S/S/SP Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	L1	r	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079997	2407054	50	50	50	150	87	0,19	6/288
3079999	2407056	75	50	75	158	87	0,28	8/192
3080001	2407058	75	75	75	183	87	0,33	6/144
3079983	2407040	110	50	110	179	87	0,59	4/96
3079985	2407042	110	75	110	201	87	0,67	4/96
3079992	2407049	160	110	160	257	87	1,47	2/48

Kaksoishaarayhde 87° Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	Paino/kg	Pakkaustiedot
3080010	2407067	110	110	110	1,22	2/48

Ääntä vaimentava viemäröinti

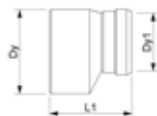
2

Nurkkahaarayhde 87° Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	Dy2	r	Paino/kg	Pakkaustiedot
3080008	2407065	110	110	110	87	1,10	2/48

Supistussyhde Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Dy1	L1	Paino/kg	Pakkaustiedot
3080085	2407142	75	50	81	0,15	16/768
3080078	2407135	110	50	111	0,34	6/288
3080079	2407136	110	75	112	0,31	6/288
3080082	2407139	160	110	164	0,65	5/120
3080084	2407141	200	160	205	0,99	3/48

Puhdistussyhde 90° Harmaa



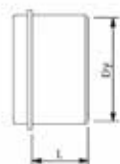
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg	Pakkaustiedot
3079917	2407004	50	0,20	6/288
3079918	2407005	75	0,39	8/192
3079913	2407000	110	1,06	4/96
3079915	2407002	160	1,61	2/48
3079916	2407003	200	3,40	1/16

Korjausliitin joustava



SAP nr.	LVI Nr	Dy	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4066491	2407200	50	EPDM	0,23	84/1008
4066492	2407201	75	EPDM	0,30	50/600

Endcap Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L	Paino/kg	Pakkaustiedot
3080106	2407163	50	48	0,05	24/1536
3080107	2407164	75	52	0,11	20/960
3080103	2407160	110	60	0,38	8/384
3080105	2407162	160	71	0,57	8/192
3081792		200	57	1,03	3/72

Järjestelmäkannake Sininen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4066449	2407191	50	M8/M10	0,11	50/2250
4066450	2407192	75	M8/M10	0,16	50/1350
4066452	2407194	110	M8/M10	0,27	25/675
4066454	2407196	160	M8/M10	0,54	10/450

Ääntä vaimentava viemäröinti

Muhvilukko LKS

2



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg	Pakkaustiedot
4065138	2407169	50	0,09	50/1700
4065139	2407170	75	0,11	30/1020
4065141	2407172	110	0,21	18/612
4065143	2407174	160	0,31	10/200
4065144	2407175	200	0,56	15/60

Hajulukko

HepVO 82

HepVO

HepVO PP Waste Valve Kit Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
3045616	6582936	0,24	24/288

Lämpö ja Vesi LV

4

Lattialämmitys.....	93
• Sentio ohjaus.....	94
• Basic ohjaus.....	105
• Putket ja tarvikkeet.....	109
• Jakotukit ja tarvikkeet	115
• Jakotukkikaapit ja tarvikkeet.....	119
• Asennuspaneelit ja tarvikkeet	121

Lattialämmitys

Sentio ohjaus.....	94
Basic ohjaus.....	105
Putket ja tarvikkeet.....	109
Jakotukit ja tarvikkeet.....	115
Jakotukkikaapit ja tarvikkeet.....	119
Asennuspaneelit ja tarvikkeet	121

Sentio ohjaus

Sentio Smart patteritermostaatti Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4063805	2015778	M28/30	0,23	48/1152
4063804	2015767	RA	200,00	48/1152

Sentio keskusyksikkö Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4063797	2015705	1,04	8/192

Sentio kosketusnäyttö Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4063802	2015707	0,26	24/576

Lattialämmitys

Sentio laajennusyksikkö, 6 releitä Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4063801	2015777	0,24	36/648

4

Sentio laajennusyksikkö, 8 piiriä Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4063800	2015706	0,31	36/648

Sentio langallinen huoneanturi Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
3077002	2015679	0,10	96/2304

Sentio langallinen huoneanturi Musta



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4085716	2015919	0,10	96/2304

Sentio langallinen huonetermostaatti Musta



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4085714	2015917	0,14	96/2304

Sentio langallinen huonetermostaatti Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
3077000	2015677	0,11	96/2304

Lattialämmitys

Sentio langallinen lattia-anturi



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4063810	2015713	0,10	10/600

4

Sentio langallinen ulkoanturi Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4063806	2015709	0,17	36/1080

Sentio langaton huoneanturi Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
3077003	2015680	0,14	96/2304

Sentio langaton huoneanturi Musta



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4085717	2015920	0,14	96/2304

Sentio langaton huonetermostaatti Musta



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4085715	2015918	0,14	96/2304

Sentio langaton huonetermostaatti Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
3077001	2015678	0,14	96/2304

Lattialämmitys

Sentio langaton termostaatti, IR-lattia-anturilla Musta



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4085718	2015921	0,14	96/2304

4

Sentio langaton termostaatti, IR-lattia-anturilla Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
3077004	2015681	0,14	96/2304

Sentio langaton ulkoanturi Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4063807	2015710	0,20	36/1080

Sentio liitoskaapeli PC:lle Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4064828	2015715	100	10/1200

Sentio termostaatin/anturin seinäteline Musta



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4085719	2015922	0,07	78/2340

Sentio termostaatin/anturin seinäteline



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4063803	2015708	0,07	78/2340

Lattialämmitys

Sentio ulkoinen antenni



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4085967	2015930	46,00	
4063809	2015712	0,17	60/1200

4

Product categorie



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4063808	2015711	30	125/1000

Sentio WIFI verkkolaajennin Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4065599	2015759	190

Toimilaitteen adapteri Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4081860	2015906	VA02	7,50	
4054941	2015690	VA26	7,50	100/5000
4054940	2015689	VA50	7,50	1000/5000
4054944	2015693	VA64	15,00	50/10000
4054945	2015694	VA72	60,00	
4054943	2015692	VA80	7,50	100/5000

Toimilaitteen adapteri Vihreä



SAP nr.	LVI Nr	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4054942	2015691	VA32	8,50	100/5000

Toimilaitteen adapteri Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	S	Paino/kg	Pakkaustiedot
4054939	2015688	VA78	20,50	500/5000

Lattialämmitys

Toimilaitteen adapteri Punainen



SAP nr.	LVI Nr	S	Paino/kg
4067389	2015915	VA16	7,50

4

Sentio servomoottori



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4064829	2015716	0,25	50/500

Toimilaite 230V NC



SAP nr.	LVI Nr	L	Paino/kg	Pakkaustiedot
4054938	2015687	1.2	136	100/1200

Toimilaite 24V NC



SAP nr.	LVI Nr	L	Paino/kg	Pakkaustiedot
4054937	2015686	1.2	0,13	100/1500

Toimilaite 24V NO



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4080875	2015914	130

Sentio putken pinta-anturi Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4064150	2015714	0,04	125/1000

Lattialämmitys

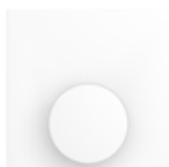
Basic ohjaus

Basic julkisen tilan termostaatti 230V



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4081542	2015765	110

Basic Peitekehys Termostaatille Muut



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4081544	2015908	10

Basic termostaatti lattia-anturilla 230V Muut



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4081543	2015766	110

Toimilaite 230V NC



SAP nr.	LVI Nr	L	Paino/kg	Pakkaustiedot
4054938	2015687	1.2	136	100/1200

Toimilaite 24V AC



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4080874	2015913	158

Toimilaite 24V NC



SAP nr.	LVI Nr	L	Paino/kg	Pakkaustiedot
4054937	2015686	1.2	0,13	100/1500

Lattialämmitys

Toimilaite 24V NO



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4080875	2015914	130

4

Toimilaitteen adapteri



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4028769	2015910	8

Basic keskusyksikkö 230V



SAP nr.	LVI Nr	L	H	B1	Paino/kg	Pakkaustiedot
4080135	2015760	333	66	98	0,65	25/400

Basic Termostaatti 230v

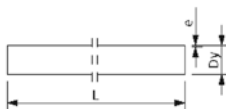


SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
2440519	2015731	0,12

Lattialämmitys

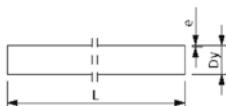
Putket ja tarvikkeet

PE-RT putki PRO 5 Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	e	L	Paineluokka	Paino/kg
4066378	2015916	16	2	120	PN6	10,50
4066379	2015718	16	2	240	PN6	20,88
4066380	2015719	16	2	480	PN6	41,73
4066381	2015720	16	2	600	PN6	52,23
4066382	2015761	20	2	120	PN6	13,58
4066383	2015721	20	2	240	PN6	27,34
4066384	2015722	20	2	480	PN6	54,15
4066385	2015723	20	2	600	PN6	67,77

PE-RT putki Pro3 Valkoinen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	e	L	Paineluokka	Paino/kg
3061237	2015732	16	2	120	PN6	10,45
3061239	2015733	16	2	240	PN6	20,88
3061241	2015734	16	2	480	PN6	41,73
3061243	2015735	16	2	600	PN6	52,53
3061244	2015907	20	2	600	PN6	67,70

PE-RT syöttöputki suojaputkessa



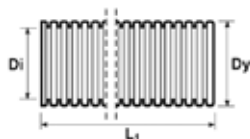
SAP nr.	LVI Nr	Dy	e	L	Paineluokka	S	Paino/kg
3095857	2015773	25	2.3	25	PN6	PERT	6,65
3095856	2015772	25	2.3	50	PN6	PERT	13,31
3095858	2015774	32	2.9	50	PN6	PERT	21,21
4084446	2015926	40	3.7	50	PN6	PEX	0,64

PEX syöttöputki suojaputkessa + lämmöneriste



SAP nr.	LVI Nr	Dy	e	L	S	Paino/kg
4084447	2015927	25	2.3	50	PEX	0,41
4084448	2015928	32	2.9	50	PEX	0,50
4084449	2015929	40	3.7	50	PEX	0,75

Suojaputki Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Di	L1	Paino/kg
4054246	2015685	28	23	50	2,75

Lattialämmitys

Syöttöputken suoraliitin SK Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg
4084436	2015789	25	0,19
4084437	2015790	32	0,31

4

Syöttöputken suoraliitin UK Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg
4084435	2015788	25	0,17
4084442	2015795	32	0,33

Syöttöputken suoraliitin UK Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg
4084443	2015796	40	0,51

Syöttöputken kulmaliitin SK Messinki (kulta)



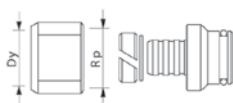
SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg
4084438	2015791	25	0,27
4084439	2015792	32	0,36

Syöttöputken kulmaliitin UK Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg
4084444	2015797	25	0,19
4084445	2015798	32	0,32

Jakotukin liitinsarja Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Rp	Paino/kg	Pakkaustiedot
3059883	2015656	16	3/4"	0,07	20/5280
3059889	2015657	20	3/4"	64,00	80/8320

Lattialämmitys

Korjausliitin LL-piiriputkelle Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg
4084440	2015793	16	0,09
4084441	2015794	20	0,18

4

Putkisankakiinnitin



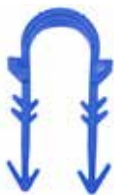
SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4061231	2015700	3,10	1/50

Taivutuskulma Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg
4084433	2015775	20	0,16
4084434	2015776	20	0,18
4054957	2015695	20	61,00

Wavin Alpha takkerikiinnike Sininen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg	Pakkaustiedot
4061230	2015758	20	2,14	1000/48000

Lattialämmitys

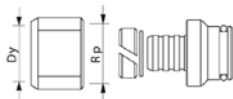
Jakotukit ja tarvikkeet

Menoventtiili Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Ø	Paino/kg	Pakkaustiedot
4054356	2015750	½"	0,28	30/750

Jakotukin liitinsarja Messinki (kulta)



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Rp	Paino/kg	Pakkaustiedot
3059889	2015657	20	¾"	64	80/8320

Jakotukki Metalli



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4028927	2015746	5,00	1/56
4028928	2015747	5,40	1/36
4028929	2015748	5,80	1/36
4028920	2015739	2,20	1/168
4028926	2015745	4,60	1/56

Jakotukki



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4028919	2015738	1,80	1/168
4028921	2015740	2,60	1/120
4028922	2015741	3,00	1/112
4028923	2015742	3,40	1/92
4028924	2015743	3,80	1/72
4028925	2015744	4,20	1/69

Jakotukin sulkuventtiili



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4081171	2015763	1,40
4081163	2015762	1,00

Paluuventtiili RTL



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4054381	2015751	0,46

Lattialämmitys

Jakotukin kannakepari Metalli



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4081497	2015764	0,50

4

Läpivientikumi jakotukkikaappiin Musta



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4084382	2015799	0,05

Spare Part Metalli



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
3094163	2015771	1,05

Toimilaitteen adapteri Harmaa



SAP nr.	LVI Nr	S	Paino/kg
4054945	2015694	VA72	60

Toimilaite 24V AC



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4080874	2015913	158

Lattialämmitys

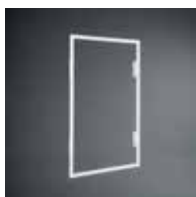
Jakotukkikaapit ja tarvikkeet

Jakotukkikaapin Säätosokkeli Metalli



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4084535	2015902	1,00
4084536	2015903	1,20
4084537	2015904	1,40

Jakotukkikaapin Uputuskehys Metalli



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4084387	2015782	1,00
4084388	2015783	1,10
4084389	2015784	1,20

Jakotukkikaapin vuotopohja Metalli



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4084390	2015785	1,00
4084391	2015786	1,30
4084392	2015787	1,60

Jakotukkikaappi Metalli



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4084381	2015779	10,80
4084385	2015780	13,10
4084386	2015781	15,40

Läpivientikumi jakotukkikaappiin Musta



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4084382	2015799	0,05
4084383	2015900	0,05

Vuotovesisrj_laippa + 1 m letku + seinälaippa Muut



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg
4084384	2015901	0,15

Lattialämmitys

Asennuspaneelit ja tarvikkeet

Adapteri takkerikiinniketyökaluun asennuskiskolle Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg
4084990	2015912	20	0,05

4

Lattialämmityspotken asennuskisko Muut



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4083807	2015905	194	100/1500

Putkisankakiinnitin



SAP nr.	LVI Nr	Paino/kg	Pakkaustiedot
4061231	2015700	3,10	1/50

Sidontalanka Metalli



SAP nr.	Paino/kg	Pakkaustiedot
4084056	0,42	50/2500

Taivutuskulma Musta



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg	Pakkaustiedot
4054958	2015696	16	18	500/6000

Wavin Alpha takkerikiinnike Sininen



SAP nr.	LVI Nr	Dy	Paino/kg	Pakkaustiedot
4064877	2015717		1,00	1000/70000
4061230	2015758	20	2,14	1000/48000

Lattialämmitys

Lämmönjakopelti



SAP nr.	LVI Nr	Dy	L	B	Paino/kg	Pakkaustiedot
4083473	2015768	16	1150	180	150	72/576
4083474	2015769	16	1150	280	275	48/384
4083475	2015770	20	1150	280	275	40/320

4

Takkeri Eristerulla Valkoinen



SAP nr.	Paino/kg
4085482	3,60
4085483	3,60
4085484	3,60

Takkeri Eristerulla



SAP nr.	Paino/kg
4085486	0,28

Orbia Building & Infrastructure: Veden liikettä



Lämpö ja vesi LV



Käyttövesi



Kiinteistöjen
viemäröinti



Hulevesien
hallinta



Infra ja jätevedet



orbia



Building &
Infrastructure

wavin

Wavin | Visiokatu 1 | 33720 Tampere | Puhelin +358 20 1285200 | Internet www.wavin.fi
Sähköposti info.fi@orbia.com | www.wavin.com

© 2026 Wavin Wavin reserves the right to make alterations without prior notice. Due to continuous product development, changes in technical specifications may change. Installation must comply with the installation instructions.

Wavin is part of Orbia, a community of companies working together to tackle some of the world's most complex challenges. We are bound by a common purpose: To Advance Life Around the World.