

Peltipäällysteet LV-putket ja prosessiputket

Materiaali PVDF-väripinnoitettu kuumasinkitty teräslevy EN 10346 S280GD+z275.

DN	eristys kourun sisä d	eristysvahvuus	päällysteen ulko D	käyrän säde	vaippa €/m	käyrä 90 €/kpl	käyrä 45 €/kpl	kartio kesk €/kpl	kartio epäk €/kpl	t-liitos €/kpl	pääte €/kpl
-	12	20	70	55	8,47	6,80	4,36	14,32	16,38	15,68	2,36
-	15	20	70	55	8,47	6,80	4,36	14,32	16,38	15,68	2,36
10	18	20	70	55	8,47	6,80	4,36	14,32	16,38	15,68	2,36
15	22	20	76	63	9,03	6,85	4,39	14,59	16,81	16,10	2,41
20	28	20	76	63	9,03	6,85	4,39	14,59	16,81	16,10	2,41
25	35	20	86	68	9,96	6,35	4,02	14,83	17,24	16,37	2,50
32	42	20	96	73	10,89	6,60	4,14	15,13	17,67	16,67	2,59
40	48	20	96	73	10,89	6,60	4,14	15,13	17,67	16,67	2,59
-	12	30	86	68	9,96	6,35	4,02	14,83	17,24	16,37	2,50
-	15	30	86	68	9,96	6,35	4,02	14,83	17,24	16,37	2,50
10	18	30	86	68	9,96	6,35	4,02	14,83	17,24	16,37	2,50
15	22	30	96	73	10,89	6,60	4,14	15,13	17,67	16,67	2,59
20	28	30	96	73	10,89	6,60	4,14	15,13	17,67	16,67	2,59
25	35	30	106	78	11,82	6,93	4,31	15,90	18,10	16,86	2,69
32	42	30	115	82	12,66	7,10	4,40	16,08	18,30	17,27	2,78
40	48	30	115	82	12,66	7,10	4,40	16,08	18,30	17,27	2,78
-	54	30	122	86	13,31	7,28	4,48	16,26	18,53	17,66	2,87
50	60	30	122	86	13,31	7,28	4,48	16,26	18,53	17,66	2,87
-	64	30	133	90	14,34	7,83	4,80	16,74	18,96	18,08	3,00
-	70	30	133	90	14,34	7,83	4,80	16,74	18,96	18,08	3,00
65	76	30	146	98	15,55	8,04	4,90	17,19	19,39	18,46	3,16
80	89	30	160	105	16,86	8,88	5,36	17,99	19,89	18,88	3,67
-	102	30	173	115	18,07	9,38	5,62	18,91	21,28	19,34	4,04
100	114	30	185	155	19,19	12,98	6,49	19,22	23,25	20,67	4,52
-	127	30	199	155	20,49	13,37	6,68	19,93	25,22	21,21	5,06
-	12	40	106	78	11,82	6,93	4,31	15,90	18,10	16,86	2,69
-	15	40	106	78	11,82	6,93	4,31	15,90	18,10	16,86	2,69
10	18	40	106	78	11,82	6,93	4,31	15,90	18,10	16,86	2,69
15	22	40	115	82	12,66	7,10	4,40	16,08	18,30	17,27	2,78
20	28	40	115	82	12,66	7,10	4,40	16,08	18,30	17,27	2,78
25	35	40	122	86	13,31	7,28	4,48	16,26	18,53	17,66	2,87
32	42	40	133	90	14,34	7,83	4,80	16,74	18,96	18,08	3,00
40	48	40	133	90	14,34	7,83	4,80	16,74	18,96	18,08	3,00
-	54	40	146	98	15,55	8,04	4,90	17,19	19,39	18,46	3,16
50	60	40	146	98	15,55	8,04	4,90	17,19	19,39	18,46	3,16
-	64	40	146	98	15,55	8,04	4,90	17,19	19,39	18,46	3,16
-	70	40	160	105	16,86	8,88	5,36	17,99	19,89	18,88	3,67
65	76	40	160	105	16,86	8,88	5,36	17,99	19,89	18,88	3,67
80	89	40	173	115	18,07	9,38	5,62	18,91	21,28	19,34	4,04
-	102	40	199	135	20,49	10,71	6,30	19,93	25,22	21,21	5,06
100	114	40	199	155	20,49	13,37	6,68	19,93	25,22	21,21	5,06
-	127	40	213	160	22,03	13,94	6,97	21,27	27,20	21,78	5,37
125	140	40	225	190	23,15	16,17	8,08	22,45	29,17	22,29	5,66
150	168	40	253	230	25,76	19,47	9,73	23,51	33,12	23,43	6,68
-	178	40	266	230	26,97	20,21	10,10	24,54	35,38	23,97	6,96
200	219	40	304	305	30,75	26,72	13,36	27,49	42,26	32,43	8,82
-	230	40	318	305	32,05	27,93	13,96	32,76	49,22	33,14	10,24
250	273	40	358	381	35,78	38,83	19,58	37,21	55,86	35,69	11,19
-	289	40	385	381	38,30	42,37	21,35	39,37	59,00	37,08	11,79
300	324	40	411	457	40,72	53,84	26,92	42,08	60,33	38,66	12,44
-	356	40	451	457	44,45	57,69	28,84	45,39	66,44	40,56	15,56
15	22	50	133	90	14,34	7,83	4,80	16,74	18,96	18,08	3,00
20	28	50	133	90	14,34	7,83	4,80	16,74	18,96	18,08	3,00
25	35	50	146	98	15,55	8,04	4,90	17,19	19,39	18,46	3,16
32	42	50	160	105	16,86	8,88	5,36	17,99	19,89	18,88	3,67
40	48	50	160	105	16,86	8,88	5,36	17,99	19,89	18,88	3,67
-	54	50	160	105	16,86	8,88	5,36	17,99	19,89	18,88	3,67
50	60	50	173	115	18,07	9,38	5,62	18,91	21,28	19,34	4,04
-	64	50	173	115	18,07	9,38	5,62	18,91	21,28	19,34	4,04
-	70	50	173	115	18,07	9,38	5,62	18,91	21,28	19,34	4,04
65	76	50	185	125	19,19	10,06	6,32	19,22	23,25	20,67	4,52

Peltipäällysteet LV-putket ja prosessiputket

Materiaali PVDF-väripinnoitettu kuumasinkitty teräslevy EN 10346 S280GD+z275.

DN	eristys kourun sisä d	eristysvahvuus	päällysteen ulko D	käyrän säde	vaippa €/m	käyrä 90 €/kpl	käyrä 45 €/kpl	kartio kesk €/kpl	kartio epäk €/kpl	t-liitos €/kpl	pääte €/kpl
80	89	50	199	135	20,49	10,71	6,30	19,93	25,22	21,21	5,06
-	102	50	213	145	22,03	11,66	6,79	21,27	27,20	21,78	5,37
100	114	50	225	160	23,15	14,90	7,45	22,45	29,17	22,29	5,66
-	127	50	238	165	24,36	15,44	7,72	22,79	31,14	22,83	5,97
125	140	50	253	190	25,76	17,43	8,72	23,51	33,12	23,43	6,68
150	168	50	278	230	28,09	20,41	10,56	25,24	37,72	24,76	7,42
-	178	50	292	230	29,39	20,66	10,69	26,90	39,95	27,75	8,01
200	219	50	332	305	33,36	28,65	14,48	33,37	51,53	33,88	10,54
-	230	50	345	305	34,57	31,08	15,03	35,22	53,55	34,57	10,81
250	273	50	385	381	38,30	42,37	21,35	39,37	59,00	37,08	11,79
-	289	50	396	381	39,32	43,29	21,64	40,59	59,66	37,81	12,02
300	324	50	436	457	43,05	57,11	28,55	44,79	65,78	40,18	15,36
-	356	50	464	457	45,66	59,70	29,85	47,11	70,64	49,31	16,26
350	356	50	464	533	45,66	66,69	33,35	47,11	70,64	49,31	16,26
-	371	50	478	533	46,97	69,30	34,65	48,31	73,55	50,40	16,52
400	406	50	517	610	57,05	96,27	48,14	55,45	85,97	58,13	18,93
-	426	50	542	610	59,66	107,42	53,71	58,72	90,60	62,44	19,68
500	508	50	622	762	68,01	145,42	72,71	68,70	108,12	74,52	29,44
-	533	50	647	762	70,62	151,12	75,56	71,99	112,09	78,19	30,49
600	612	50	722	914	78,69	197,79	98,90	82,27	130,61	89,73	33,57
-	630	50	742	914	80,78	201,22	100,61	84,34	134,25	92,65	34,38
700	714	50	831	1070	99,38	253,93	126,97	100,41	158,29	157,27	40,98
800	813	50	922	1220	109,86	343,40	171,70	119,11	175,84	171,16	49,12
900	914	50	1026	1370	123,24	450,72	225,36	141,90	198,06	188,56	59,71
1000	1016	50	1132	1525	135,44	491,33	245,67	164,54	216,34	206,10	71,17
25	35	60	160	105	16,86	8,88	5,36	17,99	19,89	18,88	3,67
32	42	60	173	115	18,07	9,38	5,62	18,91	21,28	19,34	4,04
40	48	60	173	115	18,07	9,38	5,62	18,91	21,28	19,34	4,04
-	54	60	185	125	19,19	10,06	6,32	19,22	23,25	20,67	4,52
50	60	60	185	125	19,19	10,06	6,32	19,22	23,25	20,67	4,52
-	64	60	199	135	20,49	10,71	6,32	19,93	25,22	21,21	5,06
-	70	60	199	135	20,49	10,71	6,30	19,93	25,22	21,21	5,06
65	76	60	199	135	20,49	10,71	6,32	19,93	25,22	21,21	5,06
80	89	60	213	145	22,03	11,66	6,79	21,27	27,20	21,78	5,37
-	102	60	225	160	23,15	14,90	7,45	22,45	29,17	22,29	5,66
100	114	60	238	165	24,36	15,44	7,72	22,79	31,14	22,83	5,97
-	127	60	253	170	25,76	16,61	8,30	23,51	33,12	23,43	6,68
125	140	60	266	190	26,97	18,01	9,00	24,54	35,38	23,97	6,96
150	168	60	304	230	30,75	21,08	10,90	27,49	42,26	32,43	8,82
-	178	60	310	230	31,31	21,80	10,90	27,76	42,80	32,70	8,91
200	219	60	345	305	34,57	31,08	15,03	35,22	53,55	34,57	10,81
-	230	60	358	305	35,78	30,89	15,61	37,21	55,86	35,69	11,19
250	273	60	411	381	40,72	43,54	21,77	42,08	60,33	38,66	12,44
-	289	60	424	381	41,93	46,35	23,18	42,80	63,05	39,42	15,04
300	324	60	451	457	44,45	58,78	29,39	46,07	68,21	48,02	15,85
-	356	60	491	457	48,18	63,67	31,83	49,17	74,62	51,30	16,91
350	356	60	491	533	48,18	70,45	35,23	49,17	74,62	51,30	16,91
-	371	60	504	533	55,69	78,26	39,13	53,26	82,99	56,66	18,55
400	406	60	542	610	59,66	107,42	53,71	58,72	90,60	62,44	19,68
-	426	60	556	610	61,12	109,03	54,51	60,80	96,05	64,31	20,32
500	508	60	635	762	69,37	148,41	74,20	71,09	110,77	77,00	30,02
-	533	60	661	762	72,09	154,38	77,19	73,59	114,74	80,57	31,10
600	612	60	742	914	80,78	201,22	100,61	84,34	134,25	92,65	34,38
-	630	60	768	914	83,49	208,19	104,10	87,92	139,21	96,20	35,27
700	714	60	842	1070	100,65	258,35	129,17	104,22	162,59	158,81	41,38
800	813	60	940	1220	111,93	352,95	176,48	121,40	179,71	172,05	49,92
900	914	60	1052	1370	126,23	461,83	230,91	144,55	199,81	189,70	61,90
1000	1016	60	1156	1525	138,20	501,31	250,65	169,91	221,24	210,27	73,95
25	35	80	199	135	20,49	10,71	6,30	19,93	25,22	21,21	5,06
32	42	80	213	145	22,03	11,66	6,79	21,27	27,20	21,78	5,37
40	48	80	213	145	22,03	11,66	6,79	21,27	27,20	21,78	5,37

Peltipäällysteet LV-putket ja prosessiputket

Materiaali PVDF-väripinnoitettu kuumasinkitty teräslevy EN 10346 S280GD+z275.

DN	eristys kourun sisä d	eristysvahvuus	päällysteen ulko D	käyrän säde	vaippa €/m	käyrä 90 €/kpl	käyrä 45 €/kpl	kartio kesk €/kpl	kartio epäk €/kpl	t-liitos €/kpl	pääte €/kpl
-	54	80	225	160	23,15	14,90	7,45	22,45	29,17	22,29	5,66
50	60	80	225	160	23,15	14,90	7,45	22,45	29,17	22,29	5,66
-	64	80	238	165	24,36	15,28	7,72	22,79	31,14	22,83	5,97
-	70	80	238	160	24,36	13,43	7,73	22,79	31,14	22,83	5,97
65	76	80	253	170	25,76	15,60	7,80	23,16	31,35	23,08	6,06
80	89	80	253	170	25,76	16,61	8,30	23,51	33,12	23,43	6,68
-	102	80	278	180	28,09	18,49	9,24	25,24	37,72	24,76	7,42
100	114	80	292	185	29,39	19,13	9,57	26,90	39,95	27,75	8,01
-	127	80	292	185	29,39	19,60	9,80	26,90	39,95	27,75	8,01
125	140	80	318	210	32,05	21,97	10,99	32,76	49,22	33,14	10,24
150	168	80	345	230	34,57	26,80	12,89	35,22	53,55	34,57	10,81
-	178	80	345	230	34,57	26,80	12,89	35,22	53,55	34,57	10,81
200	219	80	385	305	38,30	33,70	17,01	39,37	59,00	37,08	11,79
-	230	80	396	305	39,32	34,63	17,32	40,59	59,66	37,81	12,02
250	273	80	451	381	44,45	47,78	23,89	46,07	68,21	48,02	15,85
-	289	80	464	381	45,66	50,26	25,13	47,11	70,64	49,31	16,26
300	324	80	491	457	48,18	63,67	31,83	49,17	74,62	51,30	16,91
-	356	80	530	457	58,40	73,12	36,56	57,18	88,95	59,55	19,30
350	356	80	530	533	58,40	82,20	41,10	57,18	88,95	59,55	19,30
-	371	80	542	533	59,66	89,07	44,53	58,72	90,60	62,44	19,68
400	406	80	582	610	63,84	107,71	53,85	63,64	99,53	68,20	27,82
-	426	80	592	610	64,88	110,02	55,01	64,64	101,18	69,06	28,22
500	508	80	687	762	74,80	159,09	79,55	77,04	118,71	83,58	32,11
-	533	80	702	762	76,60	161,97	80,99	79,67	126,97	86,76	32,76
600	612	80	792	914	86,00	213,60	106,80	90,58	142,84	142,27	36,41
-	630	80	802	914	96,04	234,71	117,35	97,55	154,71	153,83	39,77
700	714	80	882	1070	105,25	269,03	134,51	112,45	167,43	163,59	43,14
800	813	80	986	1220	117,23	365,91	182,96	133,90	191,70	182,39	54,64
900	914	80	1092	1370	130,84	475,63	237,81	155,75	208,95	199,26	66,57
1000	1016	80	1196	1525	142,81	520,87	260,44	177,99	227,60	216,44	79,27
40	48	100	253	160	25,76	14,56	8,30	23,51	33,12	23,43	6,68
-	54	100	266	175	26,97	18,01	9,00	24,54	35,38	23,97	6,96
50	60	100	266	175	26,97	18,01	9,00	24,54	35,38	23,97	6,96
-	64	100	278	180	28,09	18,49	9,24	25,24	37,72	24,76	7,42
65	76	100	292	185	29,39	19,13	9,57	26,90	39,95	27,75	8,01
80	89	100	304	200	30,75	20,02	10,01	27,49	42,26	32,43	8,82
100	114	100	332	210	33,36	22,54	11,43	33,37	51,53	33,88	10,54
-	127	100	332	210	33,36	23,96	12,14	33,37	51,53	33,88	10,54
125	140	100	345	230	34,57	26,80	12,89	35,22	53,55	34,57	10,81
150	168	100	385	250	38,30	31,02	15,67	39,37	59,00	37,08	11,79
-	178	100	385	250	38,30	31,02	15,67	39,37	59,00	37,08	11,79
200	219	100	424	305	41,93	36,93	18,46	42,80	63,05	39,42	15,04
-	230	100	436	305	43,05	37,85	18,92	44,79	65,78	40,18	15,36
250	273	100	491	381	48,18	53,07	26,53	49,17	74,62	51,30	16,91
-	289	100	504	381	55,69	59,18	29,59	53,26	82,99	56,66	18,55
300	324	100	530	457	58,40	74,01	37,00	57,18	88,95	59,55	19,30
-	356	100	572	457	62,79	87,62	43,81	61,98	98,87	66,91	20,60
350	356	100	572	533	62,79	88,29	44,14	61,98	98,87	66,91	20,60
-	371	100	582	533	63,84	89,70	44,85	63,64	99,53	68,20	27,82
400	406	100	622	610	68,01	114,75	57,38	68,70	108,12	74,52	29,44
-	426	100	635	610	69,37	117,13	58,56	71,09	110,77	77,00	30,02
500	508	100	722	762	78,69	166,66	83,33	82,27	130,61	89,73	33,57
-	533	100	752	762	81,82	171,90	85,95	86,59	135,90	93,66	34,79
600	612	100	831	914	99,38	242,21	121,11	100,41	158,29	157,27	40,98
-	630	100	842	914	100,65	246,48	123,24	104,22	162,59	158,81	41,38
700	714	100	922	1070	109,86	340,39	170,19	119,11	175,84	171,16	49,12
800	813	100	1026	1220	123,24	378,50	189,25	141,90	198,06	188,56	59,71
900	914	100	1132	1370	135,44	491,33	245,67	164,54	216,34	206,10	71,17
1000	1016	100	1237	1525	147,53	539,86	269,93	185,02	233,66	222,19	85,36
80	89	120	345	230	34,57	25,71	12,35	35,22	53,55	34,57	10,81
100	114	120	371	250	36,99	27,48	13,90	37,66	56,36	36,30	11,28

Peltipäällysteet LV-putket ja prosessiputket

Materiaali PVDF-väripinnoitettu kuumasinkitty teräslevy EN 10346 S280GD+z275.

DN	eristys kourun sisä d	eristysvahvuus	päällysteen ulko D	käyrän säde	vaippa €/m	käyrä 90 €/kpl	käyrä 45 €/kpl	kartio kesk €/kpl	kartio epäk €/kpl	t-liitos €/kpl	pääte €/kpl
125	140	120	385	250	38,30	31,02	15,67	39,37	59,00	37,08	11,79
150	168	120	424	270	41,93	34,01	17,00	42,80	63,05	39,42	15,04
-	178	120	424	270	41,93	34,01	17,00	42,80	63,05	39,42	15,04
200	219	120	464	305	45,66	40,02	20,01	47,11	70,64	49,31	16,26
-	230	120	478	305	46,97	41,62	20,81	48,31	73,55	50,40	16,52
250	273	120	530	381	58,40	62,21	31,10	57,18	88,95	59,55	19,30
-	289	120	542	381	59,66	66,96	33,48	58,72	90,60	62,44	19,68
300	324	120	582	457	63,84	89,61	44,81	63,64	99,53	68,20	27,82
-	356	120	612	457	66,97	93,18	46,59	66,78	105,81	73,69	29,03
350	356	120	612	533	66,97	93,71	46,86	66,78	105,81	73,69	29,03
-	371	120	622	533	68,01	95,44	47,72	68,70	108,12	74,52	29,44
400	406	120	661	610	72,09	135,18	67,59	73,59	114,74	80,57	31,10
-	426	120	675	610	73,55	137,16	68,58	75,62	116,39	81,79	31,54
500	508	120	768	762	83,49	175,08	87,54	87,92	139,21	96,20	35,27
-	533	120	792	762	86,00	179,84	89,92	90,58	142,84	142,27	36,41
600	612	120	872	914	104,10	253,25	126,62	110,21	164,94	163,14	42,63
-	630	120	882	914	105,25	256,72	128,36	112,45	167,43	163,59	43,14
700	714	120	975	1070	115,96	358,75	179,38	131,84	189,58	180,62	53,69
800	813	120	1067	1220	127,96	391,40	195,70	150,45	204,05	194,84	63,58
900	914	120	1172	1370	140,05	509,49	254,74	172,77	222,99	212,22	76,57
1000	1016	120	1277	1525	152,14	561,39	280,69	190,96	239,35	227,80	91,96
125	140	140	436	280	43,05	34,27	17,13	44,79	65,78	40,18	15,36
150	168	140	464	280	45,66	40,02	20,01	47,11	70,64	49,31	16,26
200	219	140	517	310	57,05	53,33	26,66	55,45	85,97	58,13	18,93
250	273	140	568	381	62,37	66,21	33,11	61,32	97,54	65,75	20,43
300	324	140	622	457	68,01	95,53	47,77	68,70	108,12	74,52	29,44
-	356	140	647	457	70,62	98,51	49,26	71,99	112,09	78,19	30,49
350	356	140	647	533	70,62	113,09	56,54	71,99	112,09	78,19	30,49
-	371	140	661	533	72,09	115,52	57,76	73,59	114,74	80,57	31,10
400	406	140	702	610	76,60	141,82	70,91	79,67	126,97	86,76	32,76
-	426	140	712	610	77,65	143,86	71,93	81,27	128,62	88,24	33,17
500	508	140	802	762	96,04	196,66	98,33	97,55	154,71	153,83	39,77
-	533	140	831	762	99,38	203,17	101,59	100,41	158,29	157,27	40,98
600	612	140	912	914	108,71	266,72	133,36	118,50	173,35	169,16	48,32
-	630	140	922	914	109,86	272,22	136,11	119,11	175,84	171,16	49,12
700	714	140	1012	1070	121,62	371,84	185,92	135,45	192,73	184,48	58,39
800	813	140	1107	1220	132,56	404,37	202,18	158,87	211,44	201,13	68,32
900	914	140	1212	1370	144,65	531,16	265,58	181,50	230,08	218,90	82,96
1000	1016	140	1317	1525	156,74	578,62	289,31	196,90	243,96	233,45	98,31
150	168	160	504	300	55,69	52,11	26,06	53,26	82,99	56,66	18,55
200	219	160	556	330	61,12	59,99	29,99	60,80	96,05	64,31	20,32
250	273	160	612	381	66,97	71,07	35,53	66,78	105,81	73,69	29,03
300	324	160	661	457	72,09	101,25	50,63	73,59	114,74	80,57	31,10
350	356	160	687	533	74,80	119,14	59,57	77,04	118,71	83,58	32,11
400	406	160	742	610	80,78	148,31	74,15	84,34	134,25	92,65	34,38
-	426	160	768	610	83,49	153,28	76,64	87,92	139,21	96,20	35,27
500	508	160	842	762	100,65	206,55	103,28	104,22	162,59	158,81	41,38
-	533	160	872	762	104,10	212,42	106,21	110,21	164,94	163,14	42,63
600	612	160	940	914	111,93	279,69	139,84	121,40	179,71	172,05	49,92
-	630	160	962	914	114,47	282,68	141,34	127,58	184,25	178,73	52,63
700	714	160	1052	1070	126,23	384,77	192,38	144,55	199,81	189,70	61,90
800	813	160	1147	1220	137,17	416,75	208,37	167,29	218,46	208,20	73,07
900	914	160	1252	1370	149,26	550,72	275,36	187,70	236,22	224,32	88,25
1000	1016	160	1360	1525	161,70	597,04	298,52	203,96	250,65	240,47	108,45

Huom. Tuotteiden hinnat voimassa tilauksen ollessa väh. 5 kpl/tuote.

Hinnat alv 0 %.

Kespel määrämittaavaipponen hinnoitteluperusteet

Pituus alle 500 mm, korotus +25% normaalivaipan metrihintaan

Pituus 500 - 1000 mm, korotus +35% normaalivaipan metrihintaan