

Peltipäällysteet LV-putket ja prosessiputket

Materiaali alumiini EN 3103H16

DN	eristys kourun sisä d	eristysvahvuus	päällysteen ulko D	vaippa €/m	käyrä 90 €/kpl	käyrä 45 €/kpl	kartio kesk €/kpl	kartio epä €/kpl	t-liitos €/kpl	pääte €/kpl
-	12	20	70	2,92	4,80	3,15	10,50	11,75	11,34	1,53
-	15	20	70	2,92	4,80	3,15	10,50	11,75	11,34	1,53
10	18	20	70	2,92	4,80	3,15	10,50	11,75	11,34	1,53
15	22	20	70	2,92	4,80	3,15	10,50	11,75	11,34	1,53
20	28	20	76	3,09	4,82	3,16	10,64	11,95	11,53	1,54
25	35	20	76	3,09	4,82	3,19	10,64	11,95	11,53	1,54
32	42	20	86	3,39	4,33	2,82	10,77	12,14	11,67	1,57
40	48	20	96	3,68	4,41	2,86	10,92	12,34	11,81	1,60
-	12	30	76	3,09	4,82	3,19	10,64	11,95	11,53	1,54
-	15	30	76	3,09	4,82	3,19	10,64	11,95	11,53	1,54
10	18	30	86	3,39	4,33	2,82	10,77	12,14	11,67	1,57
15	22	30	86	3,39	4,33	2,82	10,77	12,14	11,67	1,57
20	28	30	96	3,68	4,41	2,86	10,92	12,34	11,81	1,60
25	35	30	96	3,68	4,41	2,86	10,92	12,34	11,81	1,60
32	42	30	106	3,97	4,51	2,91	11,22	12,53	11,93	1,63
40	48	30	122	4,44	4,62	2,96	11,38	12,73	12,23	1,69
-	54	30	122	4,44	4,62	2,96	11,38	12,73	12,23	1,69
50	60	30	122	4,44	4,62	2,96	11,38	12,73	12,23	1,69
-	64	30	133	4,76	4,90	3,14	11,59	12,92	12,42	1,73
-	70	30	133	4,76	4,90	3,14	11,59	12,92	12,42	1,73
65	76	30	146	5,14	4,97	3,17	11,78	13,12	12,59	1,78
80	89	30	160	7,64	5,77	3,60	12,55	13,85	13,24	2,28
-	102	30	173	8,18	5,99	3,71	13,02	14,53	13,50	2,50
100	114	30	185	8,67	8,25	4,13	13,21	15,46	14,14	2,82
-	127	30	199	9,25	8,42	4,21	13,58	16,40	14,44	3,16
-	12	40	96	3,68	4,41	2,86	10,92	12,34	11,81	1,60
-	15	40	96	3,68	4,41	2,86	10,92	12,34	11,81	1,60
10	18	40	106	3,97	4,51	2,91	11,22	12,53	11,93	1,63
15	22	40	106	3,97	4,51	2,91	11,22	12,53	11,93	1,63
20	28	40	106	3,97	4,51	2,91	11,22	12,53	11,93	1,63
25	35	40	122	4,44	4,62	2,96	11,38	12,73	12,23	1,69
32	42	40	133	4,76	4,90	3,14	11,59	12,92	12,42	1,73
40	48	40	133	4,76	4,90	3,14	11,59	12,92	12,42	1,73
-	54	40	133	4,76	4,90	3,14	11,59	12,92	12,42	1,73
50	60	40	146	5,14	4,97	3,17	11,78	13,12	12,59	1,78
-	64	40	146	5,14	4,97	3,17	11,78	13,12	12,59	1,78
-	70	40	160	7,64	5,77	3,60	12,55	13,85	13,24	2,28
65	76	40	160	7,64	5,77	3,60	12,55	13,85	13,24	2,28
80	89	40	173	8,18	5,99	3,71	13,02	14,53	13,50	2,50
-	102	40	199	9,25	6,62	4,04	13,58	16,40	14,44	3,16
100	114	40	199	9,25	8,42	4,21	13,58	16,40	14,44	3,16
-	127	40	213	10,03	8,73	4,36	14,23	17,33	14,77	3,32
125	140	40	225	10,52	9,76	4,88	14,81	18,27	15,07	3,48
150	168	40	253	11,67	11,33	5,66	15,45	20,14	15,73	3,98
-	178	40	266	12,21	11,71	5,85	15,91	21,20	16,05	4,15
200	219	40	304	13,98	14,97	7,48	17,41	24,45	21,37	5,37
-	230	40	318	14,55	15,64	7,82	20,97	28,88	21,78	6,05
250	273	40	358	16,20	20,76	10,51	23,15	32,05	23,19	6,58
-	289	40	385	17,31	22,80	11,52	24,41	33,78	24,11	6,90
300	324	40	411	18,38	30,19	15,10	25,98	34,78	25,05	7,28
-	356	40	436	19,41	32,09	16,04	27,56	37,60	25,95	8,62

Peltipäällysteet LV-putket ja prosessiputket

Materiaali alumiini EN 3103H16

DN	eristys kourun sisä d	eristysvahvuus	päällysteen ulko D	vaippa €/m	käyrä 90 €/kpl	käyrä 45 €/kpl	kartio kesk €/kpl	kartio epä €/kpl	t-liitos €/kpl	pääte €/kpl
15	22	50	133	4,76	4,90	3,14	11,59	12,92	12,42	1,73
20	28	50	133	4,76	4,90	3,14	11,59	12,92	12,42	1,73
25	35	50	146	5,14	4,97	3,17	11,78	13,12	12,59	1,78
32	42	50	146	5,14	4,97	3,17	11,78	13,12	12,59	1,78
40	48	50	160	7,64	5,77	3,60	12,55	13,85	13,24	2,28
-	54	50	160	7,64	5,77	3,60	12,55	13,85	13,24	2,28
50	60	50	160	7,64	5,77	3,60	12,55	13,85	13,24	2,28
-	64	50	173	8,18	5,99	3,71	13,02	14,53	13,50	2,50
-	70	50	173	8,18	5,99	3,71	13,02	14,53	13,50	2,50
65	76	50	185	8,67	6,33	4,05	13,21	15,46	14,14	2,82
80	89	50	199	9,25	6,62	4,04	13,58	16,40	14,44	3,16
-	102	50	213	10,03	7,08	4,29	14,23	17,33	14,77	3,32
100	114	50	225	10,52	9,20	4,60	14,81	18,27	15,07	3,48
-	127	50	238	11,06	9,50	4,75	15,02	19,20	15,39	3,64
125	140	50	253	11,67	10,43	5,21	15,45	20,14	15,73	3,98
150	168	50	278	12,70	11,96	6,13	16,35	22,32	16,55	4,41
-	178	50	292	13,28	12,15	6,23	17,10	23,36	17,95	4,80
200	219	50	332	15,13	15,99	8,12	21,31	29,98	22,20	6,21
-	230	50	345	15,66	16,61	8,43	22,20	30,95	22,60	6,36
250	273	50	385	17,31	22,80	11,52	24,41	33,78	24,11	6,90
-	289	50	396	17,76	23,31	11,65	25,14	34,28	24,55	7,04
300	324	50	436	19,41	32,09	16,04	27,56	37,60	25,95	8,62
-	356	50	464	20,56	33,59	16,79	28,97	40,17	30,22	9,13
350	356	50	464	20,56	36,67	18,34	28,97	40,17	30,22	9,13
-	371	50	478	21,13	38,24	19,12	29,78	41,77	30,87	9,25
400	406	50	517	32,38	60,81	30,40	36,74	54,40	38,20	11,87
-	426	50	542	33,84	68,78	34,39	39,05	57,51	41,28	12,34
500	508	50	622	38,52	89,58	44,79	45,82	68,63	49,51	17,92
-	533	50	647	39,98	93,07	46,54	48,02	71,24	52,06	18,55
600	612	50	722	44,57	119,78	59,89	54,84	82,78	59,99	20,40
-	630	50	742	45,74	121,77	60,88	56,36	85,21	62,07	20,88
700	714	50	831	51,14	144,38	72,19	63,74	94,40	63,90	23,02
800	813	50	922	56,46	196,45	98,23	74,73	104,96	101,87	27,28
900	914	50	1026	63,77	252,74	126,37	87,96	118,06	112,02	32,83
1000	1016	50	1132	69,97	274,57	137,29	100,95	128,99	122,24	38,80
25	35	60	160	7,64	5,77	3,60	12,55	13,85	13,24	2,28
32	42	60	173	8,18	5,99	3,71	13,02	14,53	13,50	2,50
40	48	60	173	8,18	5,99	3,71	13,02	14,53	13,50	2,50
-	54	60	185	8,67	6,33	4,05	13,21	15,46	14,14	2,82
50	60	60	185	8,67	6,33	4,05	13,21	15,46	14,14	2,82
-	64	60	185	8,67	6,33	4,05	13,21	15,46	14,14	2,82
-	70	60	199	9,25	6,62	4,04	13,58	16,40	14,44	3,16
65	76	60	199	9,25	6,62	4,05	13,58	16,40	14,44	3,16
80	89	60	213	10,03	7,08	4,29	14,23	17,33	14,77	3,32
-	102	60	225	10,52	9,20	4,60	14,81	18,27	15,07	3,48
100	114	60	238	11,06	9,50	4,75	15,02	19,20	15,39	3,64
-	127	60	253	11,67	10,06	5,03	15,45	20,14	15,73	3,98
125	140	60	266	12,21	10,74	5,37	15,91	21,20	16,05	4,15
150	168	60	292	13,28	12,15	6,23	17,10	23,36	17,95	4,80
-	178	60	310	14,22	12,79	6,40	17,55	24,71	21,51	5,44
200	219	60	345	15,66	16,61	8,43	22,20	30,95	22,60	6,36
-	230	60	358	16,20	17,26	8,75	23,15	32,05	23,19	6,58
250	273	60	396	17,76	23,31	11,65	25,14	34,28	24,55	7,04
-	289	60	424	18,91	24,96	12,48	26,49	36,19	25,50	8,45
300	324	60	451	20,02	33,02	16,51	28,31	38,89	29,53	8,90
-	356	60	491	21,67	35,76	17,88	30,25	42,34	31,34	9,46
350	356	60	491	21,67	38,75	19,38	30,25	42,34	31,34	9,46
-	371	60	504	31,62	48,89	24,44	35,28	52,47	37,24	11,63
400	406	60	542	33,84	68,78	34,39	39,05	57,51	41,28	12,34
-	426	60	556	34,66	69,68	34,84	40,48	60,86	42,52	12,71
500	508	60	635	39,28	91,42	45,71	47,40	70,37	51,23	18,27

Peltipäällysteet LV-putket ja prosessiputket

Materiaali alumiini EN 3103H16

DN	eristys kourun sisä d	eristysvahvuus	päällysteen ulko D	vaippa €/m	käyrä 90 €/kpl	käyrä 45 €/kpl	kartio kesk €/kpl	kartio epä €/kpl	t-liitos €/kpl	pääte €/kpl
-	533	60	661	40,80	95,07	47,54	49,16	72,98	53,72	18,93
600	612	60	742	45,74	121,77	60,88	56,36	85,21	62,07	20,88
-	630	60	768	47,26	125,88	62,94	58,72	88,38	64,46	21,42
700	714	60	842	51,79	146,94	73,47	65,82	96,75	94,80	23,24
800	813	60	940	57,52	201,87	100,93	76,20	107,26	102,46	27,71
900	914	60	1052	65,29	258,69	129,35	89,45	119,12	112,73	33,96
1000	1016	60	1156	71,37	280,02	140,01	104,13	131,98	124,75	40,26
25	35	80	199	9,25	6,62	4,04	13,58	16,40	14,44	3,16
32	42	80	213	10,03	7,08	4,29	14,23	17,33	14,77	3,32
40	48	80	213	10,03	7,08	4,29	14,23	17,33	14,77	3,32
-	54	80	225	10,52	9,20	4,60	14,81	18,27	15,07	3,48
50	60	80	225	10,52	9,20	4,60	14,81	18,27	15,07	3,48
-	64	80	225	10,52	9,20	4,60	14,81	18,27	15,07	3,48
-	70	80	238	11,06	7,94	4,75	15,02	19,20	15,39	3,64
65	76	80	238	11,06	9,50	4,75	15,02	19,20	15,39	3,64
80	89	80	253	11,67	10,06	5,03	15,45	20,14	15,73	3,98
-	102	80	266	12,21	10,74	5,37	15,91	21,20	16,05	4,15
100	114	80	278	12,70	11,28	5,64	16,35	22,32	16,55	4,41
-	127	80	292	13,28	11,69	5,84	17,10	23,36	17,95	4,80
125	140	80	304	13,98	12,69	6,34	17,41	24,45	21,37	5,37
150	168	80	332	15,13	14,17	7,21	21,31	29,98	22,20	6,21
-	178	80	345	15,66	14,72	7,49	22,20	30,95	22,60	6,36
200	219	80	385	17,31	18,97	9,61	24,41	33,78	24,11	6,90
-	230	80	396	17,76	19,49	9,74	25,14	34,28	24,55	7,04
250	273	80	436	19,41	25,51	12,75	27,56	37,60	25,95	8,62
-	289	80	464	20,56	27,01	13,50	28,97	40,17	30,22	9,13
300	324	80	491	21,67	35,76	17,88	30,25	42,34	31,34	9,46
-	356	80	530	33,14	46,24	23,12	37,95	56,32	39,14	12,10
350	356	80	530	33,14	51,33	25,66	37,95	56,32	39,14	12,10
-	371	80	542	33,84	56,34	28,17	39,05	57,51	41,28	12,34
400	406	80	582	36,18	67,98	33,99	42,40	63,16	45,16	16,95
-	426	80	592	36,76	69,43	34,72	43,08	64,22	45,80	17,19
500	508	80	687	42,32	97,84	48,92	51,33	75,47	55,73	19,52
-	533	80	702	43,40	99,59	49,79	53,15	80,49	58,00	19,91
600	612	80	792	48,66	129,04	64,52	60,45	90,68	90,45	22,09
-	630	80	802	49,62	131,10	65,55	62,14	92,42	92,02	22,39
700	714	80	882	54,13	152,91	76,45	70,61	99,87	97,50	24,19
800	813	80	986	60,21	209,27	104,64	83,45	114,34	108,49	30,20
900	914	80	1092	67,63	266,09	133,04	95,89	124,58	118,24	36,41
1000	1016	80	1196	73,71	291,50	145,75	108,68	135,70	128,28	43,02
40	48	100	253	11,67	8,48	5,03	15,45	20,14	15,73	3,98
-	54	100	266	12,21	10,74	5,37	15,91	21,20	16,05	4,15
50	60	100	266	12,21	10,74	5,37	15,91	21,20	16,05	4,15
-	64	100	266	12,21	10,74	5,37	15,91	21,20	16,05	4,15
65	76	100	278	12,70	11,28	5,64	16,35	22,32	16,55	4,41
80	89	100	292	13,28	11,69	5,84	17,10	23,36	17,95	4,80
100	114	100	318	14,55	13,22	6,61	20,97	28,88	21,78	6,05
-	127	100	332	15,13	13,92	7,08	21,31	29,98	22,20	6,21
125	140	100	345	15,66	14,72	7,49	22,20	30,95	22,60	6,36
150	168	100	371	16,73	17,25	8,75	23,75	33,34	23,65	6,74
-	178	100	385	17,31	17,79	9,02	24,41	33,78	24,11	6,90
200	219	100	424	18,91	20,80	10,40	26,49	36,19	25,50	8,45
-	230	100	436	19,41	21,29	10,65	27,56	37,60	25,95	8,62
250	273	100	491	21,67	28,52	14,26	30,25	42,34	31,34	9,46
-	289	100	504	31,62	36,52	18,26	35,28	52,47	37,24	11,63
300	324	100	530	33,14	46,74	23,37	37,95	56,32	39,14	12,10
-	356	100	572	35,59	54,74	27,37	41,35	62,66	44,27	12,90
350	356	100	572	35,59	55,11	27,56	41,35	62,66	44,27	12,90
-	371	100	582	36,18	55,98	27,99	42,40	63,16	45,16	16,95
400	406	100	622	38,52	72,41	36,20	45,82	68,63	49,51	17,92
-	426	100	635	39,28	73,91	36,95	47,40	70,37	51,23	18,27

Peltipäällysteet LV-putket ja prosessiputket

Materiaali alumiini EN 3103H16

DN	eristys kourun sisä d	eristysvahvuus	päällysteen ulko D	vaippa €/m	käyrä 90 €/kpl	käyrä 45 €/kpl	kartio kesk €/kpl	kartio epä €/kpl	t-liitos €/kpl	pääte €/kpl
500	508	100	722	44,57	102,35	51,18	54,84	82,78	59,99	20,40
-	533	100	752	46,32	105,45	52,72	57,74	86,27	62,76	21,12
600	612	100	831	51,14	135,34	67,67	63,74	94,40	93,90	23,02
-	630	100	842	51,79	137,76	68,88	65,82	96,75	94,80	23,24
700	714	100	922	56,46	191,24	95,62	74,73	104,96	101,87	27,28
800	813	100	1026	63,77	216,08	108,04	87,96	118,06	112,02	32,83
900	914	100	1132	69,97	274,57	137,29	100,95	128,99	122,24	38,80
1000	1016	100	1237	76,11	303,62	151,81	112,55	139,11	131,46	46,15
80	89	120	332	15,13	13,92	7,08	21,31	29,98	22,20	6,21
100	114	120	358	16,20	15,28	7,77	23,15	32,05	23,19	6,58
125	140	120	385	17,31	17,79	9,02	24,41	33,78	24,11	6,90
150	168	120	424	18,91	19,51	9,76	26,49	36,19	25,50	8,45
-	178	120	424	18,91	19,51	9,76	26,49	36,19	25,50	8,45
200	219	120	464	20,56	22,49	11,24	28,97	40,17	30,22	9,13
-	230	120	478	21,13	23,47	11,74	29,78	41,77	30,87	9,25
250	273	120	530	33,14	38,36	19,18	37,95	56,32	39,14	12,10
-	289	120	542	33,84	41,81	20,90	39,05	57,51	41,28	12,34
300	324	120	582	36,18	55,93	27,97	42,40	63,16	45,16	16,95
-	356	120	612	37,93	58,20	29,10	44,63	67,20	48,88	17,68
350	356	120	612	37,93	58,49	29,25	44,63	67,20	48,88	17,68
-	371	120	622	38,52	59,55	29,78	45,82	68,63	49,51	17,92
400	406	120	661	40,80	84,33	42,16	49,16	72,98	53,72	18,93
-	426	120	675	41,61	85,49	42,75	50,41	74,04	54,56	19,19
500	508	120	768	47,26	107,34	53,67	58,72	88,38	64,46	21,42
-	533	120	792	48,66	110,14	55,07	60,45	90,68	66,45	22,09
600	612	120	872	53,54	141,46	70,73	69,32	98,44	97,16	23,91
-	630	120	882	54,13	143,39	71,70	70,61	99,87	97,50	24,19
700	714	120	975	59,56	201,51	100,75	82,25	113,10	107,47	29,70
800	813	120	1067	66,17	223,06	111,53	92,75	121,60	115,60	34,85
900	914	120	1172	72,31	284,43	142,22	105,74	133,03	125,87	41,62
1000	1016	120	1277	78,45	315,45	157,72	115,87	142,33	134,57	49,54
125	140	140	424	18,91	19,51	9,76	26,49	36,19	25,50	8,45
150	168	140	464	20,56	22,49	11,24	28,97	40,17	30,22	9,13
200	219	140	517	32,38	33,31	16,65	36,74	54,40	38,20	11,87
250	273	140	568	35,36	40,81	20,41	40,86	61,79	43,46	12,79
300	324	140	622	38,52	59,61	29,80	45,82	68,63	49,51	17,92
-	356	140	647	39,98	61,50	30,75	48,02	71,24	52,06	18,55
350	356	140	647	39,98	69,66	34,83	48,02	71,24	52,06	18,55
-	371	140	661	40,80	71,16	35,58	49,16	72,98	53,72	18,93
400	406	140	702	43,40	88,31	44,15	53,15	80,49	58,00	19,91
-	426	140	712	43,98	89,52	44,76	54,17	81,54	58,99	20,15
500	508	140	802	49,62	111,78	55,89	62,14	92,42	92,02	22,39
-	533	140	831	51,14	115,52	57,76	63,74	94,40	93,90	23,02
600	612	140	912	55,88	149,50	74,75	74,28	103,54	100,64	26,86
-	630	140	922	56,46	152,94	76,47	74,73	104,96	101,87	27,28
700	714	140	1012	62,95	208,58	104,29	84,39	115,02	109,69	32,12
800	813	140	1107	68,51	230,16	115,08	97,62	126,01	119,33	37,32
900	914	140	1212	74,65	298,01	149,01	110,62	137,13	129,66	44,91
1000	1016	140	1317	80,78	325,15	162,58	119,19	145,00	137,70	52,80

Peltipäällysteet LV-putket ja prosessiputket

Materiaali alumiini EN 3103H16

DN	eristys kourun sisä d	eristysvahvuus	päällysteen ulko D	vaippa €/m	käyrä 90 €/kpl	käyrä 45 €/kpl	kartio kesk €/kpl	kartio epä €/kpl	t-liitos €/kpl	pääte €/kpl
150	168	160	504	31,62	32,56	16,28	35,28	52,47	37,24	11,63
200	219	160	556	34,66	37,90	18,95	40,48	60,86	42,52	12,71
250	273	160	612	37,93	43,81	21,90	44,63	67,20	48,88	17,68
300	324	160	661	40,80	63,17	31,59	49,16	72,98	53,72	18,93
350	356	160	687	42,32	73,28	36,64	51,33	75,47	55,73	19,52
400	406	160	742	45,74	92,15	46,07	56,36	85,21	62,07	20,88
-	426	160	768	47,26	95,14	47,57	58,72	88,38	64,46	21,42
500	508	160	842	51,79	117,49	58,75	65,82	96,75	94,80	23,24
-	533	160	872	53,54	120,73	60,36	69,32	98,44	97,16	23,91
600	612	160	940	57,52	157,11	78,56	76,20	107,26	102,46	27,71
-	630	160	962	58,80	158,80	79,40	79,79	110,06	106,24	29,12
700	714	160	1052	65,29	215,53	107,77	89,45	119,12	112,73	33,96
800	813	160	1147	70,85	236,84	118,42	102,50	130,23	123,44	39,78
900	914	160	1252	76,98	309,49	154,75	114,08	140,60	132,68	47,64
1000	1016	160	1360	83,30	335,48	167,74	123,30	148,97	141,79	58,02

Huom. Varastotuotteiden hinnat sinisellä pohjalla. Tilaustuotteiden hinnat voimassa tilauksen ollessa väh. 5 kpl/tuote.

Hinnat alv 0 %.

Kespet määrämittavaippojen hinnoitteluperusteet

Pituus alle 500 mm, korotus +25% normaalivaipan metrihintaan

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