

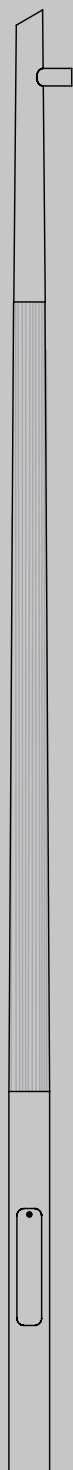
PALLAS 4M



ROUND CONICAL



PALLAS



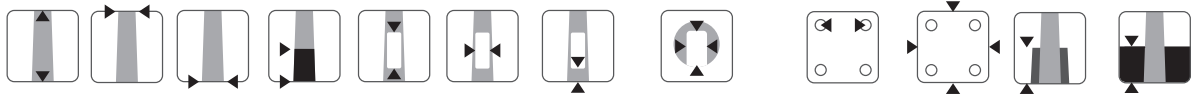
SEKA



LEMPEÄ



ONTELO



Main dimensions (mm)				Space for coupling (mm)				Flange (mm)		Embedding (mm)	
Height (m)	Top ø	Base ø	Base height	Height	Width	Distance	Internal dimensions	Bolt spacing	Width	Concrete	Ground
PALLAS											
3	90	140	1300	400	85	500	w80*d90	200x200	270	500	800
4	90	140	1300	400	85	500	w80*d90	200x200	270	500	800
5	90	140	1300	400	85	500	w80*d90	200x200	270	500	800
6	90	140	1300	400	85	500	w80*d90	200x200	270	500	1000
LEMPEÄ											
4	90	140	1300	400	85	500	w80*d90	200x200	270	500	800
5	90	140	1300	400	85	500	w80*d90	200x200	270	500	800
6	90	140	1300	400	85	500	w80*d90	200x200	270	500	1000
SEKA											
4	90	140	1300	400	85	500	w80*d90	200x200	270	500	800
5	90	140	1300	400	85	500	w80*d90	200x200	270	500	800
6	90	140	1300	400	85	500	w80*d90	200x200	270	500	1000
ONTELO											
4	120	168	1400	400	85	500	w80*d120	200x200	270	600	800
5	120	168	1400	400	85	500	w80*d120	200x200	270	600	800
6	120	168	1400	400	85	500	w80*d120	200x200	270	600	1000

CAPACITY OF THE POLES

Height (m)	22 cat 1	22 cat 2	22 cat 3	24 cat 1	24 cat 2	24 cat 3	26 cat 1	26 cat 2	26 cat 3	28 cat 1	28 cat 2	28 cat 3	32 cat 1	32 cat 2	32 cat 3
PALLAS															
3	2,68	3,21	3,54	2,24	2,68	2,96	1,91	2,28	2,51	1,64	1,96	2,16	1,25	1,49	1,65
4	1,51	1,90	2,15	1,25	1,58	1,78	1,06	1,33	1,51	0,90	1,14	1,28	0,68	0,85	0,97
4	0,93	1,17	1,42	0,77	0,96	1,17	0,64	0,80	0,97	0,53	0,68	0,83	0,40	0,50	0,61
6	0,58	0,74	0,97	0,46	0,59	0,78	0,38	0,48	0,64	0,32	0,40	0,53	0,23	0,29	0,38
LEMPEÄ															
4	1,30	1,64	1,86	1,09	1,36	1,55	0,91	1,15	1,30	0,79	0,98	1,12	0,59	0,74	0,83
5	0,80	1,00	1,23	0,65	0,82	1,00	0,54	0,68	0,83	0,45	0,57	0,71	0,34	0,42	0,51
6	0,48	0,62	0,82	0,39	0,49	0,65	0,31	0,40	0,53	0,25	0,33	0,43	0,18	0,23	0,31
SEKA															
4	1,31	1,65	1,86	1,10	1,37	1,56	0,93	1,17	1,31	0,80	1,00	1,13	0,61	0,76	0,85
5	0,92	1,16	1,42	0,76	0,95	1,17	0,63	0,80	0,97	0,53	0,67	0,83	0,40	0,50	0,61
6	0,57	0,73	0,96	0,46	0,59	0,77	0,38	0,48	0,63	0,32	0,40	0,52	0,23	0,29	0,38
ONTELO															
4	0,55	0,71	0,82	0,44	0,57	0,66	0,38	0,47	0,54	0,32	0,41	0,46	0,23	0,29	0,34
5	0,48	0,61	0,74	0,41	0,50	0,61	0,35	0,42	0,51	0,30	0,37	0,44	0,22	0,28	0,34
6	0,35	0,42	0,55	0,29	0,36	0,45	0,24	0,30	0,39	0,21	0,25	0,33	0,15	0,19	0,24

Reference load used for calculation 20 kg.