



Kunststof Insulators uit segmenten type GKO-gl en GKO-gs

Voor transportleidingen van Ø400-Ø2500mm

GKO-gl en GKO-gs zijn insulatorsegmenten welke werken met een boutloze constructie. Alle onderdelen die zich tussen de mantelbuis en de mediumvoerende buis bevinden bevatten geen metalen onderdelen.

Dit type insulator heeft een bereik van Ø400-Ø2500mm en is eenvoudig te monteren. Type GKO-gs is geschikt voor grotere belastingen.

Kunststof Insulators worden onder normale omstandigheden aangebracht met een onderlinge ruimte tussen de ringen van:

Buisdiameter 400-600mm: tussenruimte 2,0 meter

Buisdiameter >600mm: tussenruimte 1,5 meter

Maximale statische capaciteit per ring

GKO-gl: 4000 Kg

GKO-gs: 14200 Kg

Bovenstaande getallen gelden voor een nokhoogte tot en met 75mm; voor hogere nokken is de belasting 25% lager.

Type	Nokhoogte mm	Breedte mm
GKO gl	36	225
GKO gl	50	225
GKO gl	65	225
GKO gl	75	225
GKO gl	90	225
GKO gl	110	225
GKO gl	125	225
GKO gs	36	225
GKO gs	50	225
GKO gs	65	225
GKO gs	75	225
GKO gs	90	225
GKO gs	110	225
GKO gs	125	225
GKO gh	36	225
GKO gh	50	225
GKO gh	65	225
GKO gh	75	225
GKO gh	90	225
GKO gh	110	225
GKO gh	125	225

Transportleiding mm		Aantal segmenten	
min.	max.	GKO gl/gs heel segment	GKO gh half segment
400	440	3	1
441	490	4	
491	540	4	1
541	625	5	
626	659	5	1
660	749	6	
750	854	7	
855	959	8	
960	1067	9	
1068	1199	10	
1200	1330	11	
1331	1440	12	
1441	1540	13	
1541	1660	14	
1661	1800	15	
1801	1910	16	
1911	2042	17	
2043	2150	18	
2151	2270	19	
2271	2400	20	
2401	2500	21	