

Referenzen - Selbsttragende GFK-Antennenzylinder

Ifd. Nr.	Baujahr	Land	Projekt	Zylinderhöhe in m
1	1977	Belgien	Ougree	14.60
2	1979	Belgien	Genk	16.50
3	1989	Belgien	Wavre	22.00
4	1990	Belgien	Schoten	15.90
5	1991	Belgien	Egem	15.90
6	1991	Belgien	L 'eglise Vlessart	22.00
7	1993	Belgien	Sint Pieters Leeuw	18.60
8	2002	Belgien	Genk	18.80
9	1983	Bulgarien	Sofia	18.55
10	1989	China	Tianjing	31.00
11	1986	Dänemark	Kopenhagen West	17.00
12	1987	Dänemark	Aabenraa	17.00
13	1987	Dänemark	Hedenstedt	12.50
14	1987	Dänemark	Videbaek	17.00
15	1987	Dänemark	Svendborg	12.50
16	1987	Dänemark	Tommerup	17.00
17	1987	Dänemark	Viborg	12.50
18	1987	Dänemark	Hadsten	17.00
19	1987	Dänemark	Varde	12.50
20	1987	Dänemark	Nibe	17.00
21	1987	Dänemark	Roe	12.50
22	1988	Dänemark	Vordingborg	17.00
23	1988	Dänemark	Jyderup	17.00
24	1988	Dänemark	Tolne	8.00
25	1988	Dänemark	Nakskov	12.50
26	1991	Dänemark	Sønderjylland	15.50
27	1991	Dänemark	Aarhus	15.50
28	1991	Dänemark	Vestjylland	15.50
29	1991	Dänemark	Aalborg	15.50
30	1991	Dänemark	Sydsjaelland	15.50
31	1991	Dänemark	Bornholm	9.00
32	2009	Dänemark	Aarhus	13.50
33	1976	Deutschland	Hohenpeißenberg	24.13
34	1977	Deutschland	Ahrweiler	15.00
35	1977	Deutschland	Donnersberg	26.00
36	1977	Deutschland	Geißberg (Bamberg-Geisberg)	9.50
37	1977	Deutschland	Vogelsberg 2m	5.10
38	1977	Deutschland	Großer Feldberg / Taunus	12.00
39	1978	Deutschland	Eiderstedt	7.80
40	1978	Deutschland	Cuxhaven (Otterndorf)	22.00
41	1978	Deutschland	Rimberg	18.55
42	1978	Deutschland	Minden (Porta Westfalica)	22.50
43	1979	Deutschland	München Olympiaturm	20.00
44	1979	Deutschland	Uelzen (Sprakensehl)	16.00
45	1979	Deutschland	Großer Arber	3.10
46	1979	Deutschland	Witzhelden (Düsseldorf)	16.00
47	1979	Deutschland	Heidelstein (Rhön)	17.20
48	1980	Deutschland	Dortmund I	20.40
49	1980	Deutschland	Lingen	24.05
50	1980	Deutschland	Aurich	24.05
51	1980	Deutschland	Bungsberg (Elisabethturm)	24.05
52	1980	Deutschland	Hof Waldstein	24.05
53	1981	Deutschland	Düsseldorf-City	16.00
54	1981	Deutschland	Höhbeck	16.00

Ifd. Nr.	Baujahr	Land	Projekt	Zylinderhöhe in m
55	1981	Deutschland	Ederkopf	13.05
56	1981	Deutschland	Kaiserstuhl (Freiburg-Vogtsburg)	18.55
57	1981	Deutschland	Göttingen	19.30
58	1981	Deutschland	Heidelberg	17,20
59	1982	Deutschland	Schnaitsee	17.20
60	1982	Deutschland	Boppard	19.20
61	1982	Deutschland	Hamburg	24.05
62	1982	Deutschland	Bad Marienberg	24.05
63	1982	Deutschland	Neumünster	15.30
64	1982	Deutschland	Hühnerberg	15.80
65	1982	Deutschland	Ulm	24.05
66	1982	Deutschland	Landshut	20.60
67	1982	Deutschland	Bonn (Venusberg)	11,80
68	1983	Deutschland	Hochrhein	20.60
69	1983	Deutschland	Pforzheim	17.20
70	1983	Deutschland	Blauen	16.70
71	1983	Deutschland	Coburg	17.20
72	1983	Deutschland	Würzburg	17.20
73	1983	Deutschland	Lüdenscheid	18.55
74	1984	Deutschland	Pfaffenberg	11.00
75	1984	Deutschland	Steinkimmen	24.095
76	1985	Deutschland	Monschau	24.095
77	1985	Deutschland	Nürnberg (Schwabach)	19.20
78	1985	Deutschland	Wesel	19.20
79	1985	Deutschland	Spessart	15.25
80	1985	Deutschland	Daun/Eifel(Scharteberg)	10.95
81	1985	Deutschland	Saarburg	10.95
82	1985	Deutschland	Hoher Meißner	14.75
83	1985	Deutschland	Deggendorf	24.30
84	1986	Deutschland	Bielstein - Teutoburgerwald	28.00
85	1986	Deutschland	Brandenkopf	18.30
86	1986	Deutschland	Bremen	24.00
87	1986	Deutschland	Koblenz - Kühkopf	21.50
88	1986	Deutschland	Münster(Fernmeldeturm)	30.33
89	1986	Deutschland	Braunschweig 3	26.80
90	1986	Deutschland	Heubach	18.80
91	1986	Deutschland	Schönwalde (Fernmeldeturm)	28.00
92	1986	Deutschland	Nordhelle	18,00
93	1987	Deutschland	Koblenz - Bendorf	23.50
94	1987	Deutschland	Barsinghausen	23.30
95	1987	Deutschland	Grünten	15.20
96	1987	Deutschland	Cloppenburg	15.05
97	1987	Deutschland	Pfarrkirchen	17.25
98	1987	Deutschland	Büttelberg	19.00
99	1987	Deutschland	Lüneburg	20.00
100	1987	Deutschland	Bayreuth Oschenberg	24.30
101	1987	Deutschland	Henstedt-Itzehoe	22.00
102	1987	Deutschland	Lübeck-Berkenthin	25.10
103	1988	Deutschland	Trier	19.00
104	1988	Deutschland	Wuppertal/Katernberg	18.80
105	1988	Deutschland	Bamberg	24.30
106	1988	Deutschland	Hochsauerland	17.50
107	1989	Deutschland	Langenberg	19.00
108	1989	Deutschland	Garding-Eiderstedt	7.80
109	1989	Deutschland	Eberbach (Mudau / Reisbach)	17.00
110	1989	Deutschland	Colonus Konus	8.00
111	1989	Deutschland	Osnabrück	32.00
112	1989	Deutschland	Passau	21.00

Ifd. Nr.	Baujahr	Land	Projekt	Zylinderhöhe in m
113	1989	Deutschland	Hohes Lohr	20.00
114	1990	Deutschland	Angelburg	17.00
115	1990	Deutschland	Teufelskopf (Kell)	18.00
116	1990	Deutschland	Großer Feldberg / Taunus	13.00
117	1990	Deutschland	Verden	24.00
118	1990	Deutschland	Dillberg	21.30
119	1990	Deutschland	Niebüll	27.10
120	1990	Deutschland	Söhrewald	
121	1990	Deutschland	Torfhaus	24.40
122	1990	Deutschland	Elmshorn Ø 2 m	23.45
123	1990	Deutschland	Krehberg	20.00
124	1990	Deutschland	Suelfeld Ø 2 m	32.50
125	1990	Deutschland	Schnee-Eifel (Prüm/Schwarzer M)	24.00
126	1991	Deutschland	Nürnberg Konus	9.50
127	1991	Deutschland	Hemmoor Ø 2 m	32.50
128	1991	Deutschland	Karlsruhe, Ø 2m	21.30
129	1991	Deutschland	Helpterberg	26.50
130	1991	Deutschland	Calau	26.50
131	1991	Deutschland	Dequede	17.00
132	1991	Deutschland	Chemnitz-Geyer	22.00
133	1991	Deutschland	Dresden	21.50
134	1991	Deutschland	Leipzig (Wiederau)	21.00
135	1991	Deutschland	Cuxhaven Ø 2 m (Holter Höhe)	18.70
136	1992	Deutschland	Brocken Zylinder	23.02
137	1992	Deutschland	Saarbrücken	22.50
138	1992	Deutschland	Gera / Ronneburg	13.00
139	1993	Deutschland	Marlow	22.00
140	1993	Deutschland	Hohe Moehr	13.50
141	1993	Deutschland	Remda Saalfeld	21.70
142	1993	Deutschland	Hesselberg	23.00
143	1993	Deutschland	Pfaffenhofen	23.60
144	1993	Deutschland	Dannenberg	21.00
145	1993	Deutschland	Rosengarten	22.00
146	1993	Deutschland	Hannover	29.00
147	1993	Deutschland	Schwerin (Zippendorf)	21.50
148	1993	Deutschland	Eggegebirge	17.00
149	1993	Deutschland	Aachen-Stolberg	22,20
150	1994	Deutschland	Kleve	9.50
151	1994	Deutschland	Garz/Rügen	22.00
152	1994	Deutschland	Züssow	19.20
153	1994	Deutschland	Treplin/Booßen	21.60
154	1994	Deutschland	Dippmannsdorf	16.00
155	1995	Deutschland	Langenburg	17.50
156	1995	Deutschland	Blessberg	22.00
157	1996	Deutschland	Pritzwalk	22.00
158	1996	Deutschland	Inselsberg	21.53
159	1996	Deutschland	Baden-Baden (Fremelsberg)	20.50
160	1996	Deutschland	Wittenberg(Gallunberg)	21.00
161	1997	Deutschland	Alexanderplatz, Oberteil	22.00
162	1997	Deutschland	Alexanderplatz, Unterteil	16.00
163	1997	Deutschland	Stadthagen	7.00
164	1997	Deutschland	Rottweil	18.30
165	1998	Deutschland	Hohe Linie	12.00
166	1998	Deutschland	Habichtswald	11.00
167	1998	Deutschland	Roebel	19.50
168	1999	Deutschland	Moorfleet Hamburg	21.30
169	1999	Deutschland	Regensburg (Ziegetsberg)	17.00
170	1999	Deutschland	Bad Mergentheim	14.30

Ifd. Nr.	Baujahr	Land	Projekt	Zylinderhöhe in m
171	1999	Deutschland	Heidelberg, SWR	13.00
172	2001	Deutschland	Feldberg	34.90
173	2003	Deutschland	Coloniüs	14.10
174	2004	Deutschland	Braunschweig 3	26.80
175	2004	Deutschland	Dortmund 3-II	19.20
176	2004	Deutschland	Essen	19.20
177	2004	Deutschland	Wesel II	19.20
178	2004	Deutschland	Düsseldorf 10	19.20
179	2004	Deutschland	Frankfurt	19.20
180	2004	Deutschland	Hamburg 22	24.05
181	2004	Deutschland	Kiel	12.50
182	2004	Deutschland	Münster-Nottuln	16.50
183	2004	Deutschland	München Olympiaturm	19.20
184	2004	Deutschland	Wendelstein	23.10
185	2004	Deutschland	Nürnberg 5	14.30
186	2005	Deutschland	Stuttgart-Frauenkopf	19.20
187	2005	Deutschland	Heidelstein-Rhön	17.20
188	2005	Deutschland	Bielstein-Teutoburgerwald	21.52
189	2006	Deutschland	Hoher Bogen	23.10
190	2006	Deutschland	Brotjacklriegl	23.10
191	2006	Deutschland	Booßen	10.30
192	2007	Deutschland	Münster 42	6.50
193	2007	Deutschland	Schöneck	10.30
194	2007	Deutschland	Löbau	15.00
195	2007	Deutschland	Vogtsburg-Freiburg	12.70
196	2007	Deutschland	Grüntén	23.60
197	2007	Deutschland	Donnersberg	18.80
198	2007	Deutschland	Brocken	15.00
199	2007	Deutschland	Hohenpeissenberg	12.70
200	2007	Deutschland	Donaueschingen	13.00
201	2007	Deutschland	Ravensburg	15.00
202	2007	Deutschland	Ulm	15.30
203	2008	Deutschland	Pfaffenberg	17.10
204	2008	Deutschland	Ochsenkopf	24.00
205	2008	Deutschland	Koblenz-Kühkopf	30.00
206	2008	Deutschland	Ahrweiler	8.10
207	2008	Deutschland	Bad Marienberg	12.30
208	2008	Deutschland	Dequede	18.30
209	2008	Deutschland	Waldenburg	14.30
210	2008	Deutschland	Aalen / Braunenberg	14.30
211	2008	Deutschland	Pforzheim-Langenbrand	15.00
212	2008	Deutschland	Amberg-Hirschau	
213	2008	Deutschland	Bamberg-Buttenheim	12.80
214	2009	Deutschland	Hamburg-Höltigbaum	25.00
215	2008	England	Haltwhistle	11.25
216	2008	England	Isles of Scilly	11.25
217	2008	England	Weymouth	11.25
218	2009	England	Bristol Kings Weston	6.89
219	2009	England	Great Yarmouth	6.89
220	2008	England/Isle of Man	Laxey	6.89
221	2008	England/Isle of Man	Port St Mary	6.89
222	1985	Frankreich	Lyon	9.00
223	1983	Niederlande	Markelo	18.55
224	1985	Niederlande	Smilde	18.70
225	1985	Niederlande	Wiringer Meer	18.70
226	1986	Niederlande	Roermond	18.70
227	1986	Niederlande	Lopik	18.70
228	1987	Niederlande	Goes	18.70

Ifd. Nr.	Baujahr	Land	Projekt	Zylinderhöhe in m
229	1992	Norwegen	Skien	12.00
230	1992	Norwegen	Vega	10.00
231	1992	Norwegen	Kongsberg	12.00
232	1992	Norwegen	Halden	16.80
233	1992	Norwegen	Kongsvinger	12.00
234	1993	Norwegen	Salten	9.90
235	1993	Norwegen	Stord	12.00
236	1993	Norwegen	Gamlemsveten	16.50
237	1993	Norwegen	Reinsfjell	14.00
238	1993	Norwegen	Grong, 0,75m Ø	
239	1993	Norwegen	Kistefjell , 0,75m Ø	
240	1993	Norwegen	Hummelfjell, 0,75m Ø	7.85
241	1996	Norwegen	Oslo	18.30
242	1996	Norwegen	Bergen	13.80
243	1979	Österreich	Lichtenberg	16.50
244	2001	Österreich	Jauerling	19.00
245	2002	Österreich	Gaisberg	20.50
246	2002	Österreich	Schöckl	19.00
247	1990	Polen	Suwalki	20.00
248	1980	Portugal	Foja	12.50
249	1981	Portugal	St. Miguel	6.50
250	1986	Portugal	Monsanto	20.00
251	2009	Schottland	Cletraval	11.25
252	2009	Schottland	Bressay Main	11.25
253	2009	Schottland	Torosay Main	11.25
254	2009	Schottland	Skriaig	11.25
255	2009	Schottland	Glengorm	11.25
256	2009	Schottland	Torosay Reserve	6.89
257	2009	Schottland	Bressay Reserve	6.89
258	2009	Schottland	Bressay Temporary	6.89
259	1980	Schweden	Tärnaby 1	4.40
260	1980	Schweden	Tärnaby 2	4.40
261	1980	Schweden	Göteborg	28.00
262	1982	Schweden	Sunne	22.10
263	1982	Schweden	Gällivare	22.10
264	1982	Schweden	Kramfors	8.30
265	1983	Schweden	Karlstad Tilgerbox	2.03
266	1984	Schweden	Nacka II	22.115
267	1985	Schweden	Uppsala	11.00
268	1986	Schweden	Arvidsjaur I	22.00
269	1986	Schweden	Arvidsjaur II	22.00
270	1988	Schweden	Tasjö	
271	1989	Schweden	Jägersro	
272	1989	Schweden	Sollefteo (Solleftea)	22.00
273	1991	Schweden	Örnsköldsvik	17.50
274	1978	Schweiz	Chasseral	13.75
275	1979	Schweiz	Cima Di Dentro , 0,7m Ø	47.60
276	1982	Schweiz	St. Crischona	14.00
277	1989	Schweiz	Ütliberg	20.50
278	1992	Schweiz	Säntis Testzylinder	6.25
279	1993	Schweiz	Chasseral	12.70
280	1994	Schweiz	Bantiger	22.00
281	1996	Schweiz	Rigi	21.40
282	1997	Schweiz	Säntis (Zylinder)	38.40
283	2009	Shetland Inseln	Fetlar	6.89
284	1995	Slowakei	Javorina	19.40
285	1995	Slowakei	Kralova Hola	19.40
286	1996	Slowakei	Bratislava	20.20

Ifd. Nr.	Baujahr	Land	Projekt	Zylinderhöhe in m
287	1996	Slowakei	Kosice	19.40
288	1997	Slowakei	Banska Stiavniza	20.20
289	1998	Slowakei	Banska Bystrica	19.40
290	2001	Slowakei	Zilina	19.40
291	2002	Tschechien	Prag-Cukrak	14.90
292	2002	Tschechien	Brno-Kojal	19.42
293	2007	Tschechien	Bukova Hora	21.20
294	2008	Tschechien	Praha-Mesto	22.85
295	2009	Tschechien	Jested / Liberec	19.80
296	2009	Tschechien	Klet	18.80
297	1985	Türkei	Ankara	15.00
298	1986	Türkei	Hatay	8.45
299	1986	Türkei	Istanbul	15.25
300	1986	Türkei	Izmir	15.00
301	1986	Türkei	Nusaybin	8.45
302	1986	Türkei	Gaziantep	15.00
303	1986	Türkei	Adana	15.00
304	1986	Türkei	Diyarbakir	15.00
305	1986	Türkei	Cizre	15.00
306	1986	Türkei	Yaladag	8.50
307	1991	Türkei	Karaburun	15.00
308	1991	Türkei	Datca	15.00
309	1991	Türkei	Samandagi	15.00
310	1991	Türkei	Yamandag	15.00
311	1992	Türkei	Kütahya	15.00
312	1992	Türkei	Nigde	15.00
313	1992	Türkei	Kurtalan	15.00
314	1992	Türkei	Tunceli	15.00
315	1993	Türkei	Cankiri	15.00
316	1993	Türkei	Sivrihisar	15.00
317	1993	Türkei	Adiyaman	15.00
318	1993	Türkei	Balikesir	15.00
319	1993	Türkei	Bozkurt	15.00
320	1997	Türkei	Camlica Istanbul	10.50
321	2003	Türkei	Izmit	15.25
322	1978	Ungarn	Kabheey	16.50
323	1978	Ungarn	Ccentes	22.00
324	1980	Ungarn	Kekes	16.50
325	1981	Ungarn	Györ	11.00
326	1981	Ungarn	Csávoly	22.00
327	1984	Ungarn	Komadi	16.50
328	1987	Ungarn	Tokaj	16.54
329	1989	Ungarn	Vasvar	13.75
330	1989	Ungarn	Sapron	11.00
331	1989	Ungarn	Nagy Kanizsa	11.00
332	1991	Ungarn	Mateszalka	16.50
333	1991	Ungarn	Aggtelek	11.10
334	1991	Ungarn	Budapest	16.50
335	1991	Ungarn	Czengöd	11.10
336	1994	Ungarn	Pécs	20.50
337	1999	USA	Salt Lake City	22.10
338	2000	USA	Washington DC	27.26
339	2008	Wales	Conway	11.25
340	2008	Wales	Long Mountain	6.89
341	2008	Wales	Llandinam	6.89
342	2009	Wales	Ebbw Vale	6.89
343	2009	Wales	Pontypool	6.89