

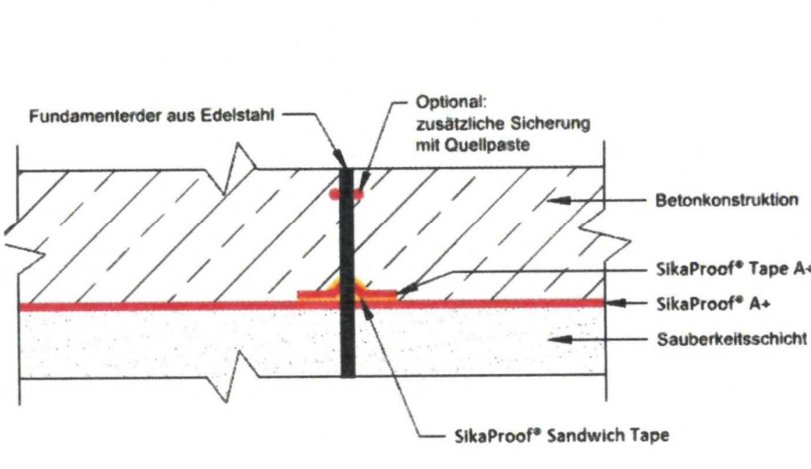
Rundleiter 10mm rostfreier Stahl V4A
Montagehöhe: -1000 mm OKFF EG (+/- 0.00m)

Rundleiter 10mm rostfreier Stahl V4A
Montagehöhe: -1500 mm OKFF EG (+/- 0.00m)

Tiefenerder werden in der Anzahl bis zu 15m in die Tiefe geschlagen mit Abstand zwischen den Rüttelstopfsäulen

LEGENDE	
	Fundamentierbandstahl mit 30x3,5mm verzinkt alle 5m mit der Bewehrung verbunden, Maschenweite max. 20x20cm, in der Schutzplatte verlegt
	Ringleiter in Edelstahl 1.4571, Rundstahl min. Ø 10mm, Maschenweite max. 10x10cm, unter der Schutzplatte verlegt
	Verbindungsstelle als Schraubverbindung in V4A 1.4571
	Anschlussstange für Erdungsanschluss in V4A 1.4571, Rundstahl min. Ø 10mm, als Verbindung mit dem Einstahlanker unter der Sohle, dem Fundamentanker in der Sohle und der Blitzschutz-Ableitung
	Verbindung zu den Maschen UG zum EDG in V4A 1.4571, Rundstahl min. Ø 10mm, als Verbindung mit dem Einstahlanker unter der Sohle, dem Fundamentanker in der Sohle und der Blitzschutz-Ableitung
	Anschlussstange für Erdungsanschluss in V4A 1.4571, Rundstahl min. Ø 10mm, als Verbindung mit dem Einstahlanker unter der Sohle, dem Fundamentanker in der Sohle (siehe Prinzipdetail Fundamentanker)
	Trennstelle
	Erdungsplatzpunkt
	Fahne 1,5m aus dem Beton
	Zentraler Erdungsplatzpunkt (Tiefenerder) für Transformatoren
	Potentialausgleichsebene
	Fangeinrichtung Ø 8mm Edelstahl V4A
	Antenne mit Überbrückungsglaschen
	Anbindung an Ableiter über Trennstellen
	Fangstange 1,5 m hoch
	Fangstange auf Antenne 0,5 m hoch
	Anschlussstange NIBDO V4A 1,6 m zur Anbindung an die Füllbox
	Potentialausgleich

Prinzipdetail Fundamentanker



Index	Datum	Änderung	Name

BHN.E.1.5.IUG.9074.1b	
01	02 03
04	05 06
07	08 09
10	11 12
13	14 15
16	17 18
19	20 21
22	23 24
25	26 27
28	29 30
31	32 33
34	35 36
37	38 39
40	41 42
43	44 45
46	47 48
49	50 51
52	53 54
55	56 57
58	59 60
61	62 63
64	65 66
67	68 69
70	71 72
73	74 75
76	77 78
79	80 81
82	83 84
85	86 87
88	89 90
91	92 93
94	95 96
97	98 99
100	101 102
103	104 105
106	107 108
109	110 111
112	113 114
115	116 117
118	119 120
121	122 123
124	125 126
127	128 129
130	131 132
133	134 135
136	137 138
139	140 141
142	143 144
145	146 147
148	149 150
151	152 153
154	155 156
157	158 159
160	161 162
163	164 165
166	167 168
169	169 170
172	173 174
175	176 177
178	179 180
181	182 183
184	185 186
187	188 189
190	191 192
193	194 195
196	197 198
199	199 200
202	203 204
205	206 207
208	209 210
211	212 213
214	215 216
217	218 219
220	221 222
223	224 225
226	227 228
229	230 231
232	232 233
235	236 237
238	239 240
241	242 243
244	245 246
247	248 249
250	251 252
253	254 255
256	257 258
259	259 260
262	263 264
265	266 267
268	269 270
271	272 273
274	275 276
277	278 279
280	281 282
283	284 285
286	287 288
289	289 290
292	293 294
295	296 297
298	299 300
301	302 303
304	305 306
307	308 309
310	310 311
313	314 315
316	317 318
319	319 320
322	323 324
325	326 327
328	329 330
331	332 333
334	335 336
337	338 339
340	340 341
343	344 345
346	347 348
349	349 350
352	353 354
355	356 357
358	359 360
361	362 363
364	365 366
367	368 369
370	370 371
373	374 375
376	377 378
379	379 380
382	383 384
385	386 387
388	389 390
391	392 393
394	395 396
397	398 399
400	400 401
403	404 405
406	407 408
409	409 410
412	413 414
415	416 417
418	419 420
421	422 423
424	425 426
427	428 429
430	430 431
433	434 435
436	437 438
439	439 440
442	443 444
445	446 447
448	449 450
451	452 453
454	455 456
457	458 459
460	460 461
463	464 465
466	467 468
469	469 470
472	473 474
475	476 477
478	479 480
481	482 483
484	485 486
487	488 489
490	490 491
493	494 495
496	497 498
499	499 500
502	503 504
505	506 507
508	509 510
511	512 513
514	515 516
517	518 519
520	520 521
523	524 525
526	527 528
529	529 530
532	533 534
535	536 537
538	539 540
541	542 543
544	545 546
547	548 549
550	550 551
553	554 555
556	557 558
559	559 560
562	563 564
565	566 567
568	569 570
571	572 573
574	575 576
577	578 579
580	580 581
583	584 585
586	587 588
589	589 590
592	593 594
595	596 597
598	599 600
601	602 603
604	605 606
607	608 609
610	610 611
613	614 615
616	617 618
619	619 620
622	623 624
625	626 627
628	629 630
631	632 633
634	635 636
637	638 639
640	640 641
643	644 645
646	647 648
649	649 650
652	653 654
655	656 657
658	659 660
661	662 663
664	665 666
667	668 669
670	670 671
673	674 675
676	677 678
679	679 680
682	683 684
685	686 687
688	689 690
691	692 693
694	695 696
697	698 699
700	700 701
703	704 705
706	707 708
709	709 710
712	713 714
715	716 717
718	719 720
721	722 723
724	725 726
727	728 729
730	730 731
733	734 735
736	737 738
739	739 740
742	743 744
745	746 747
748	749 750
751	752 753
754	755 756
757	758 759
760	760 761
763	764 765
766	767 768
769	769 770
772	773 774
775	776 777
778	779 780
781	782 783
784	785 786
787	788 789
790	790 791
793	794 795
796	797 798
799	799 800
802	803 804
805	806 807
808	809 810
811	812 813
814	815 816
817	818 819
820	820 821
823	824 825
826	827 828
829	829 830
832	833 834
835	836 837
838	839 840
841	842 843
844	845 846
847	848 849
850	850 851
853	854 855
856	857 858
859	859 860
862	863 864
865	866 867
868	869 870
871	872 873
874	875 876
877	878 879
880	880 881
883	884 885
886	887 888
889	889 890
892	893 894
895	896 897
898	899 900
901	902 903
904	905 906
907	908 909
910	910 911
913	914 915
916	917 918
919	919 920
922	923 924
925	926 927
928	929 930
931	932 933
934	935 936
937	938 939
940	940 941
943	944 945
946	947 948
949	949 950
952	953 954
955	956 957
958	959 960
961	962 963
964	965 966
967	968 969
970	970 971
973	974 975
976	977 978
979	979 980
982	983 984
985	986 987
988	989 990
991	992 993
994	995 996
997	998 999
1000	1000 1001

BAUHER: Magdeburger Verkehrsbetriebe GmbH & Co. KG		FRIEDRICH EITZEL	
Magdeburger Verkehrsbetriebe GmbH & Co. KG		Gut: 100%	
Ost- und West-Strasse 25, 39104 Magdeburg		Umsatzsteuern	
Tel: 0391 / 548-0		Fax: 0391 / 548-49	
www.mvb.de		Umsatzsteuern	

PLANNUMMER		INDEX	
BHN.E.1.5.IUG.9074.1b		-	
AUSFÜHRUNGSPLANUNG		2009-15	
Grundriss		Schub	
1.UG		MK	
Blitzschutz		10.04.2024	
Blitzschutz		MASSSTAB	
Blitzschutz		1:100	

PLANNUMMER		INDEX	
BHN.E.1.5.IUG.9074.1b		-	
AUSFÜHRUNGSPLANUNG		2009-15	
Grundriss		Schub	
1.UG		MK	
Blitzschutz		10.04.2024	
Blitzschutz		MASSSTAB	
Blitzschutz		1:100	