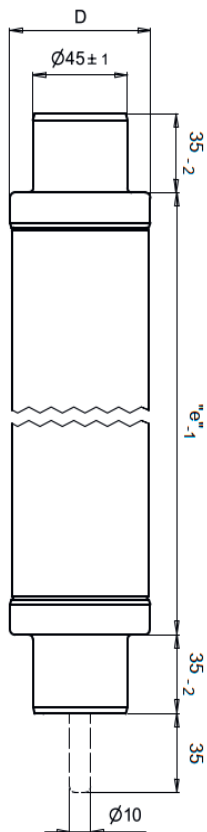
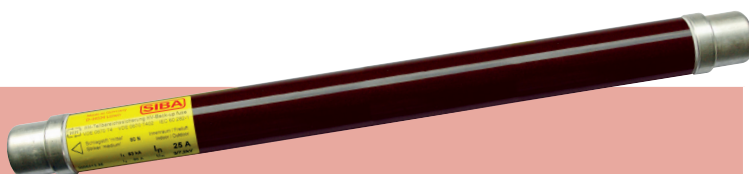


20/36 kV "e" = 537 mm



Vorzugsabmessung / Standard dimension

Einsatz / Application

Luft- und gasisolierte Mittelspannungsschaltanlagen / Air and gas insulated switchgear
Für Innen- und Freiluftanwendungen / Indoor and outdoor application

Verpackung / Packing 1 Stück / 1 piece

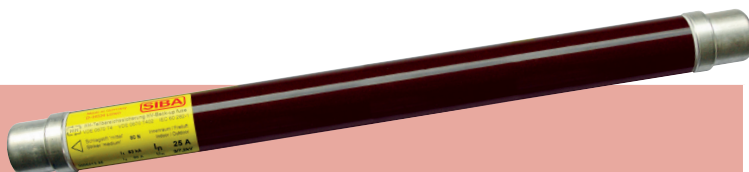
Betriebsklasse / Class Teilbereich / Back-up	IEC 60282-1 DIN 43 625	VDE 0670-4
---	---------------------------	------------

Bemessungs- spannung Rated Voltage	Artikel Article	Bemessungsstrom Rated Current	Länge "e" Length "e"	Durchmesser D Diameter D
kV		A	mm	mm
20/36	30 008 13	6,3 - 25	537	53
	30 016 13	31,5 - 50RC45		67
	30 024 13	50 - 100RC71		85

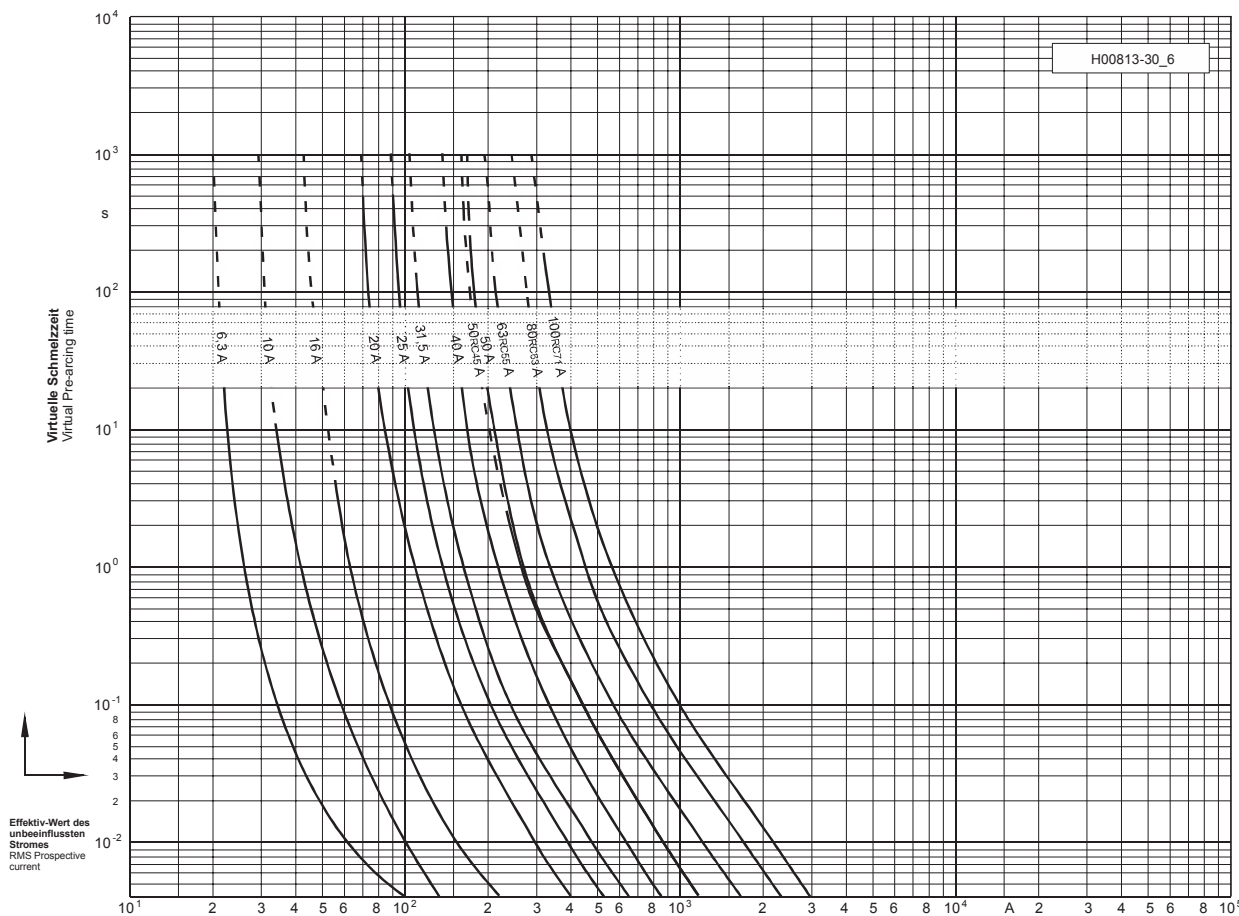
Bemessungs- strom Rated Current	Artikel Nr. Article No.	Gewicht Weight	Bemessungs- Ausschaltstrom Rated Breaking Current - I ₁	Minimaler Ausschaltstrom Min. Breaking Current - I ₃	Schmelzintegral Pre-Arcing I ² t-Value	Ausschaltintegral Total I ² t-Value @ 0,87 x Ur	Leistungs- abgabe Power Loss	Kaltwider- stand Cold Resistance	ICS Improved Cyclic Stability
A		kg/1	kA	A	A ² s	A ² s	W	mΩ	
6,3	30 008 13.6,3	2,6	40	22	27	300	40	831	
10	30 008 13.10	2,6	40	34	68	740	76	529	
16	30 008 13.16	2,6	40	56	140	1.400	95	254	
20	30 008 13.20	2,6	40	70	545	4.100	75	129	
25	30 008 13.25	2,6	40	90	920	7.000	89	99	
31,5	30 016 13.31,5	4,4	40	110	1.400	13.000	135	88	
40	30 016 13.40	4,4	40	140	2.500	22.700	173	66	
50RC45	30 016 13.50	4,4	40	235	4.600	31.000	154	49	✓
50	30 024 13.50	6,0	40	170	4.700	43.000	199	48	✓
63RC55	30 024 13.63	6,0	40	210	8.700	88.000	177	35	✓
80RC63	30 024 13.80	6,0	40	280	17.000	151.000	164	25	✓
100RC71	30 024 13.100	6,0	40	320	28.000	107.000	171	21	✓

RC = bitte RC-Info S. 13 beachten ([hier als Download erhältlich](#))
please refer to RC-Info p. 13 ([download here available](#))

20/36 kV "e" = 537 mm



Zeit/Strom-
Kennlinie
Time-current
characteristic



Durchlass-Strom
Cut-off current

