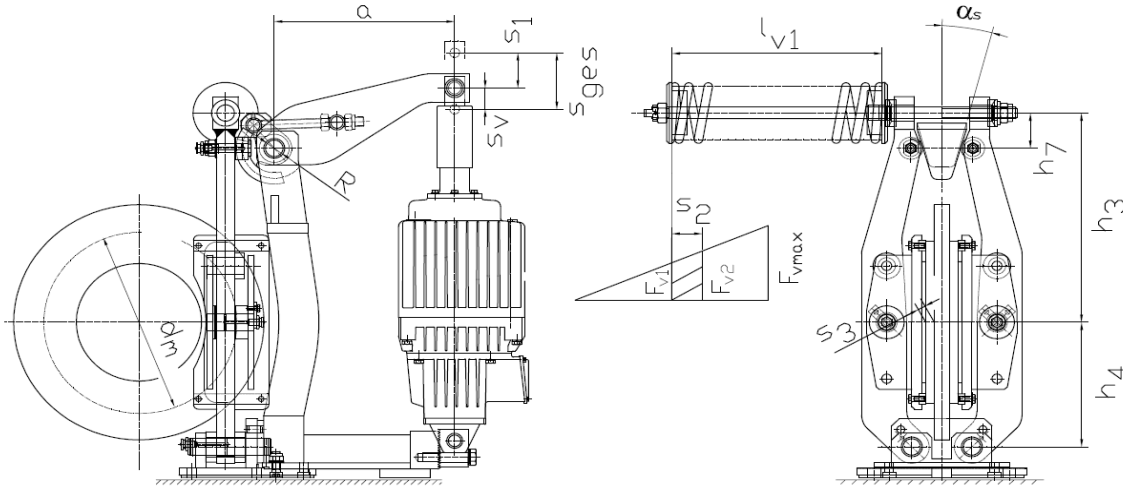


Größe	Brems-scheibe d1	Lüfter Ed	SCHÖLTEN-NORM SN-B 270/...	Abmessungen																				Stück-gewicht (ohne Eldro)		Kupp-lungs-Nabe d3 max																																				
				a	b1	b2	b3	d2	d4	e1	Einbau-höhe hmax	h1	h2	h3	h4	h5	h6	h7	i	k1	k2	l1	m1	m2	m3		m4 Ausf.		kg	kg																																
				C	D	kg	kg																																																							
I	315	30/5	I-315.3	240					110	577,5															512,5	549,5	63	77	145																																	
		50/6	I-315.4																											80/6	I-315.6	529,5	589,5	64,5	87,5																											
		80/6-SO*	I-315-SO-301529																												150	577,5	584	630	53	33	38	445*	63	87																						
	30/5	I-355.3	240				130	577,5																																																						
	50/6	I-355.4																														80/6	I-355.6	529,5	609,5	64,5	87,5																									
	80/6-SO*	I-355-SO-301529																															150	577,5	584	630	73	53	58	445*	63	87																				
	30/5	I-400.3	240				75	152,5	235	225	315	170	56	17	65	230	95,5	100	335	75,5	80,5	217																																								
	50/6	I-400.4																															80/6	I-400.6	572	632	64,5	87,5																								
	80/6-SO*	I-400-SO-301529																																150	577,5	584	630	95,5	100	335	75,5	80,5	217	555	592	63	77															
	30/5	I-450.3	240				177,5	577,5																																																						
	50/6	I-450.4																															80/6	I-450.6	572	632	64,5	87,5																								
	80/6-SO*	I-450-SO-301529																																150	577,5	584	630	120,5	100,5	105,5	487,5*	63	87																			
30/5	I-500.3	240				202,5	577,5																																																							
50/6	I-500.4																															80/6	I-500.6	605	642	63	77																									
80/6-SO*	I-500-SO-301529																																150	577,5	584	630	145,5	125,5	130,5	512,5*	63	87																				
II	500	80/12	II-500.4	360	30	340	330	18	95	822,5																																																				
		201/12	II-500.6																													80/12	II-560.4	130	173	933	85,5																									
		121/12	II-500.8																														130	203	858	85,5	20	75	270	105	395	80	85	727	787	152	179															
	30/5	II-560.6	201/12	II-630.4	130	238	858	822,5	340	330	445	265	85,5	20	75	270	105	395	110	115	264																																									
	50/6	II-630.6		80/12																													II-710.4	130	278	858	85,5																									
	80/6-SO*	II-630-SO-301529																															150	822,5	858	85,5	20	75	270	105	395	110	115	757	817	152	179															
	30/5	II-710.8	201/12	II-830.4	130	238	858	822,5	340	330	445	265	85,5	20	75	270	105	395	110	115	264																																									
	50/6	II-830.6		80/12																														II-900.4	130	278	858	85,5																								
	80/6-SO*	II-710-SO-301529																																150	822,5	858	85,5	20	75	270	105	395	110	115	792	852	152	179														
	III	710	121/12	III-710.1	320	30	400	390	27	130	1190	470	460	665	370	198	25	110	330																																											
			201/12	III-710.2																														301/12	III-800.1	311	1190	470	460	665	370	198	25	110	330																	
			121/12	III-800.3																															301/12																											
30/5		III-800.2	201/12	III-900.2	311	1190	470	460	665	370	198	25	110	330																																																
50/6		III-900.3		301/12																														III-1000.1	361	1190	470	460	665	370	198	25	110	330																		
80/6-SO*		III-710-SO-301529																																150																												822,5
30/5		III-1000.2	201/12	III-1000.3	320	30	400	390	27	130	1190	470	460	665	370	198	25	110	330																																											
50/6		III-1000.1		301/12																														III-1000.2	361	1190	470	460	665	370	198	25	110	330																		
80/6-SO*		III-1000.3																																301/12																												
30/5		III-1000.2	201/12	III-1000.3	320	30	400	390	27	130	1190	470	460	665	370	198	25	110	330																																											
50/6		III-1000.1		301/12																														III-1000.2	361	1190	470	460	665	370	198	25	110	330																		
80/6-SO*		III-1000.3																																301/12																												
30/5	III-1000.2	201/12	III-1000.3	320	30	400	390	27	130	1190	470	460	665	370	198	25	110	330																																												
50/6	III-1000.1		301/12																														III-1000.2	361	1190	470	460	665	370	198	25	110	330																			
80/6-SO*	III-1000.3																																301/12																													III-1000.1

\* Sonderlüftgerät mit gekrümmten Schaufeln zur Erhöhung der Lüftkraft (Eldro um 90° gedreht)



Größe	d <sub>1</sub>	a	R	α <sub>s</sub>	i <sub>1</sub>	i <sub>2</sub>	i <sub>3</sub>	i <sub>4</sub>	d <sub>m</sub>	s <sub>1</sub>	s <sub>2</sub>	s <sub>3</sub>	Feder-Nr.	F <sub>vmax</sub> *	F <sub>v1</sub> *	F <sub>v2</sub> *	c*	l <sub>0</sub>	l <sub>v1</sub>	s <sub>v</sub>	Eldrogerät			M <sub>B max</sub> * μ = 0,35	Bemerkung											
																					Typ	Ed	H*			s <sub>ges</sub>										
I	315.3	240	52	16,8	4,62	2,85	1,16	1,66	246	38	5,7	1	600	4755	924	1247	56,6	185	169	12	30/5	300	50	227												
	315.4																									154	22	50/6	500	432						
	315.6																									132	22	80/6	800	739						
	315-SO-301529	150	120	31	80/6-SO**	1250	903																													
	355.3	240	16,8	4,62	2,85	1,16	1,66	286	38	5,7	1	600	4755	924	1247	56,6	185	169	12	30/5	300	50	264													
	355.4																							154		22	50/6	500	502							
	355.6																							132		22	80/6	800	860							
	355-SO-301529	150	120	31	80/6-SO**	1250	1050																													
	400.3	240	16,8	4,62	2,85	1,16	1,66	331	38	5,7	1	600	4755	926	1249	56,6	185	169	12	30/5	300	50	306													
	400.4																							154		22	50/6	500	582							
	400.6																							132		22	80/6	800	995							
	400-SO-301529	150	120	31	80/6-SO**	1250	1216																													
	450.3	240	16,8	4,62	2,85	1,16	1,66	381	38	5,7	1	600	4755	925	1248	56,6	185	169	12	30/5	300	50	352													
	450.4																							154		22	50/6	500	670							
	450.6																							132		22	80/6	800	1145							
	450-SO-301529	150	120	31	80/6-SO**	1250	1399																													
500.3	240	16,8	4,62	2,85	1,16	1,66	431	38	5,7	1	600	4755	927	1250	56,6	185	169	12	30/5	300	50	399														
500.4																							154	22	50/6	500	757									
500.6																							132	22	80/6	800	1296									
500-SO-301529	150	120	31	80/6-SO**	1250	1583																														
II	500.4	360	64	16,6	5,62	2,68	1,12	1,68	386	68	8,0	1,5	900	6650	4000	4500	62,1	235	171	52	80/12	800	120	1448												
	500.6																									10645	11248	75,1	420	278	201/12	2000	120	3853		
	500.8																									6426	7030	75,1	420	334	121/12	1250	120	2326		
	560.4																									900	6650	4000	4499	62,1	235	171	80/12	800	120	1673
	560.6																									10645	11248	75,1	420	278	201/12	2000	120	4452		
	560.8																									6427	7031	75,1	420	334	121/12	1250	120	2688		
	630.4																									900	6650	3999	4498	62,1	235	171	80/12	800	120	1935
	630.6																									10645	11249	75,1	420	278	201/12	2000	120	5151		
	630.8																									6427	7031	75,1	420	334	121/12	1250	120	3110		
	710.4																									900	6650	4000	4500	62,1	235	171	80/12	800	120	2236
	710.6																									10645	11249	75,1	420	278	201/12	2000	120	5950		
	710.8																									6427	7031	75,1	420	334	121/12	1250	120	3592		
III	710.1	320	100	17,7	3,20	2,80	1,12	1,57	596	63	14	2,5	1600	15020	2682	3732	75,1	420	57	384	301/12	3000	120	1565												
	710.2																									4924	5974	354	201/12	2000	120	2873				
	710.3																									7911	8961	315	301/12	3000	120	4616				
	800.1																									2683	3733	384	121/12	1250	120	1802				
	800.2																									4922	5973	354	201/12	2000	120	3306				
	800.3																									7911	8961	315	301/12	3000	120	5313				
	900.1																									2683	3734	384	121/12	1250	120	2065				
	900.2																									4924	5974	354	201/12	2000	120	3789				
	900.3																									7910	8960	315	301/12	3000	120	6087				
	1000.1																									2683	3733	384	121/12	1250	120	2327				
	1000.2																									4924	5974	354	201/12	2000	120	4271				
	1000.3																									7911	8961	315	301/12	3000	120	6862				

\* Die Kräfte F<sub>N</sub>, F<sub>v1</sub>, F<sub>v2</sub> und H sind in N (Newton) angegeben, M<sub>B</sub> in Nm, c in N/mm (siehe SN-B 00.1)

\*\* Sonderlüftergerät mit gekrümmten Schaufeln zur Erhöhung der Lüftkraft

i<sub>1</sub> = Übersetzung Winkelhebel

i<sub>2</sub> = Übersetzung Bremshebel (Bremsfeder zu Bremsbacke)

i<sub>3</sub> = Übersetzung Bremshebel (Bremsfeder zu Kurvensegment)

i<sub>4</sub> = Übersetzung Kurvensegment