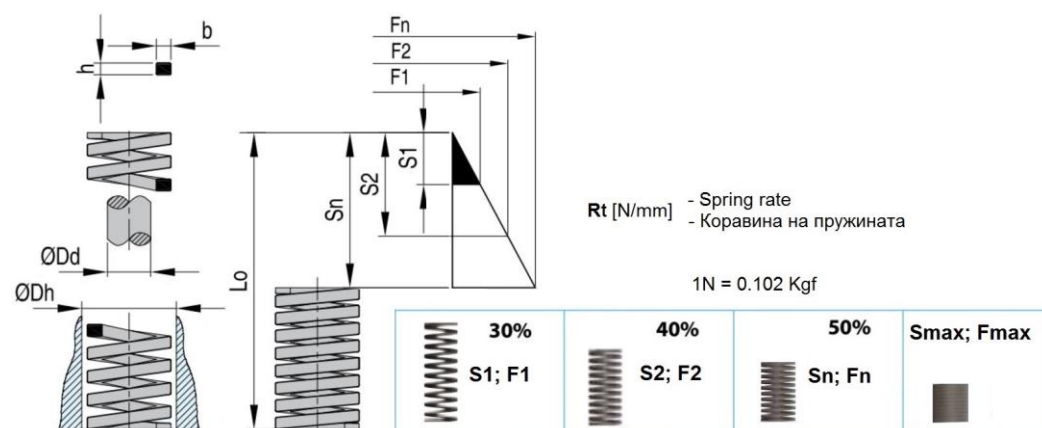


**WZ8031VL-Пружина правоъгълно сечение - супер лека серия/Св. Зелена-
 ISO 10243**

Стр.1 от 3



Офис Централен:

ж.к. Люлин-Център, ул. Архитект
 Георги Ненов №31
 1324 София, България
 тел: +359 (2) 923 44 88
 тел: +359 884 612 894
 факс: +359 (2) 923 44 55

Офис Пловдив:

Електроапаратурен завод –
 ЕАЗ АД, Бул. Цар Борис III
 Обединител, №1-продължение,
 ет.3, офис 48
 4000 Пловдив, България
 тел: +359 888 055 215
 тел: +359 884 605 128
office@krasco.com
www.krasco.com

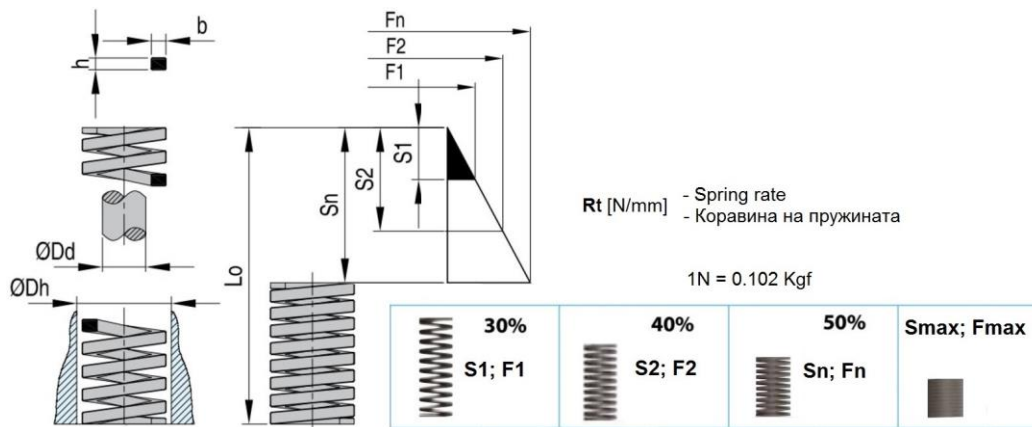
Dh	Диаметър на отвора [mm]
Dd	Диаметър на водещото стебло [mm]
Lo	Дължина без натоварване [mm]
R	Коровина на пружината [N/mm]
Fn	Максимална сила на натиск [N] при максимално работно свиване Lo
Sn	Височина на свиване [mm] при максимално работно свиване Lo
F1	Натоварване [N] за гарантиране дълъг живот на пружината
S1	Височина на свиване [mm] за гарантиране дълъг живот на пружината
F2	Натоварване [N] за гарантиране средно дълъг живот на пружината
S2	Височина на свиване [mm] за гарантиране средно дълъг живот на пружината

Допуски дължина без натоварване Lo		
Lo	Lo	Lo
mm+/-3%	mm+/-2.5%	mm+/-2%
25	76	127
32	89	139
38	102	152
44	115	178
51		203
64		254
		305

Код DhxLo	Dh	Dd	Lo	b	h	Rt	S1	F1	S2	F2	Sn	Fn	Smax	Fmax
	∅ mm	∅ mm	mm	∅ mm	∅ mm	N/mm	(mm)	N	(mm)	N	(mm)	N	(mm)	N
WZ8031_20025VL	20	10	25	4.3	1.7	29.4	7.5	221	10	294	12.5	368	13.9	409
WZ8031_20032VL	20	10	32	4.3	1.7	22.6	9.6	217	12.8	289	16	362	18.2	411
WZ8031_20038VL	20	10	38	4.3	1.7	18.6	11.4	212	15.2	283	19	353	22	409
WZ8031_20044VL	20	10	44	4.3	1.7	15.7	13.2	207	17.6	276	22	345	25.8	405
WZ8031_20051VL	20	10	51	4.3	1.7	13.7	15.3	210	20.4	279	25.5	349	30.3	415
WZ8031_20064VL	20	10	64	4.3	1.7	11.3	19.2	217	25.6	289	32	362	38.9	440
WZ8031_20076VL	20	10	76	4.3	1.7	9.8	22.8	223	30.4	298	38	372	47	461
WZ8031_20089VL	20	10	89	4.3	1.7	8.3	26.7	222	35.6	295	44.5	369	55.7	462
WZ8031_20102VL	20	10	102	4.3	1.7	7.4	30.6	226	40.8	302	51	377	64.2	475
WZ8031_20115VL	20	10	115	4.3	1.7	6.4	34.5	221	46	294	57.5	368	72.9	467
WZ8031_20127VL	20	10	127	4.3	1.7	5.9	38.1	225	50.8	300	63.5	375	80.7	476
WZ8031_20139VL	20	10	139	4.3	1.7	5.4	41.7	225	55.6	300	69.5	375	88.4	477
WZ8031_20152VL	20	10	152	4.3	1.7	4.9	45.6	223	60.8	298	76	372	96.7	474
WZ8031_20305VL	20	10	305	4.3	1.7	2.5	91.5	229	122	305	152.5	381	196.3	491
WZ8031_25025VL	25	12.5	25	5.4	2.2	53.9	7.5	404	10	539	12.5	674	12.9	695
WZ8031_25032VL	25	12.5	32	5.4	2.2	42.2	9.6	405	12.8	540	16	675	17.2	726
WZ8031_25038VL	25	12.5	38	5.4	2.2	35.8	11.4	408	15.2	544	19	680	20.7	741
WZ8031_25044VL	25	12.5	44	5.4	2.2	31.4	13.2	414	17.6	553	22	691	24.4	766
WZ8031_25051VL	25	12.5	51	5.4	2.2	27	15.3	413	20.4	551	25.5	689	28.5	770
WZ8031_25064VL	25	12.5	64	5.4	2.2	21.6	19.2	415	25.6	533	32	691	36.5	788
WZ8031_25076VL	25	12.5	76	5.4	2.2	18	22.8	413	30.4	550	38	688	43.9	795
WZ8031_25089VL	25	12.5	89	5.4	2.2	15.2	26.7	406	35.6	541	44.5	676	51.4	781

**WZ8031VL-Пружина правоъгълно сечение - супер лека серия/Св. Зелена-
 ISO 10243**

Стр.2 от 3



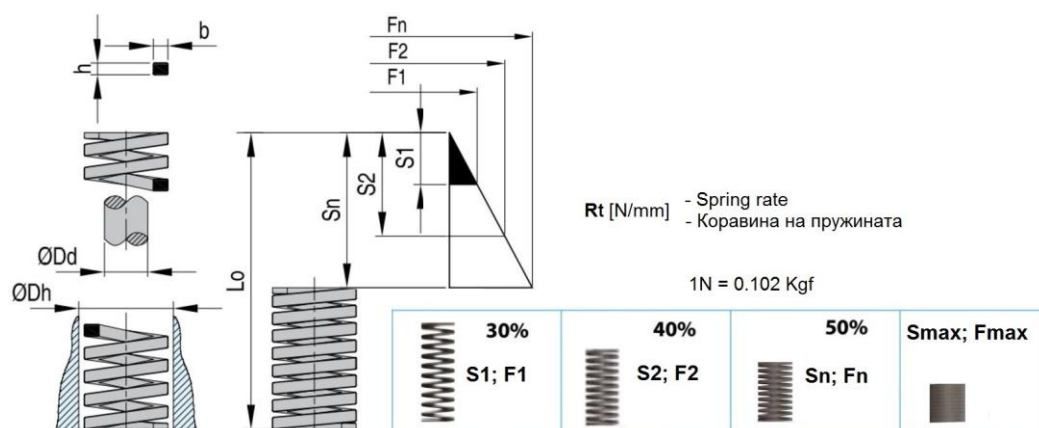
Офис Централен:
 ж.к. Люлин-Център, ул. Архитект
 Георги Ненов №31
 1324 София, България
 тел: +359 (2) 923 44 88
 тел: +359 884 612 894
 факс: +359 (2) 923 44 55

Офис Пловдив:
 Електроапаратурен завод –
 ЕАЗ АД, Бул. Цар Борис III
 Обединител, №1-продължение,
 ет.3, офис 48
 4000 Пловдив, България
 тел: +359 888 055 215
 тел: +359 884 605 128
office@krasco.com
www.krasco.com

Код DххLo	Dh	Dd	Lo	b	h	Rt	S1	F1	S2	F2	Sn	Fn	Smax	Fmax
	Ø mm	Ø mm		mm	mm		mm	N/mm	(mm)	N	(mm)	N	(mm)	N
WZ8031_25102VL	25	12.5	102	5.4	2.2	13.2	30.6	404	40.8	539	51	673	59.3	783
WZ8031_25115VL	25	12.5	115	5.4	2.2	11.8	34.5	407	46	543	57.5	679	67.2	793
WZ8031_25127VL	25	12.5	127	5.4	2.2	10.6	38.1	404	50.8	538	63.5	673	74.4	789
WZ8031_25139VL	25	12.5	139	5.4	2.2	9.6	41.7	400	55.6	534	69.5	667	81.6	783
WZ8031_25152VL	25	12.5	152	5.4	2.2	8.8	45.6	401	60.8	535	76	669	89.5	788
WZ8031_25178VL	25	12.5	178	5.4	2.2	7.6	53.4	406	71.2	541	89	676	105.4	801
WZ8031_25203VL	25	12.5	203	5.4	2.2	6.7	60.9	408	81.2	544	101.5	680	120.7	809
WZ8031_25305VL	25	12.5	305	5.4	2.2	4.4	91.5	403	122	537	152.5	671	182.4	803
WZ8031_32038VL	32	16	38	6.5	2.6	43.1	11.4	491	15.2	655	19	819	19.9	858
WZ8031_32044VL	32	16	44	6.5	2.6	37.3	13.2	492	17.6	656	22	821	23.5	877
WZ8031_32051VL	32	16	51	6.5	2.6	32.4	15.3	496	20.4	661	25.5	826	27.6	894
WZ8031_32064VL	32	16	64	6.5	2.6	25.5	19.2	490	25.6	653	32	816	35.2	898
WZ8031_32076VL	32	16	76	6.5	2.6	21.6	22.8	492	30.4	657	38	821	42.4	916
WZ8031_32089VL	32	16	89	6.5	2.6	18.1	26.7	483	35.6	644	44.5	805	50	905
WZ8031_32102VL	32	16	102	6.5	2.6	15.7	30.6	480	40.8	641	51	801	57.6	904
WZ8031_32115VL	32	16	115	6.5	2.6	14.2	34.5	490	46	653	57.5	817	65.5	930
WZ8031_32127VL	32	16	127	6.5	2.6	12.7	38.1	484	50.8	645	63.5	806	72.5	921
WZ8031_32139VL	32	16	139	6.5	2.6	11.6	41.7	484	55.6	645	69.5	806	79.4	921
WZ8031_32152VL	32	16	152	6.5	2.6	10.6	45.6	483	60.8	644	76	806	87.3	925
WZ8031_32178VL	32	16	178	6.5	2.6	9	53.4	481	71.2	641	89	801	102.9	926
WZ8031_32203VL	32	16	203	6.5	2.6	7.8	60.9	475	81.2	633	101.5	792	117.7	918
WZ8031_32254VL	32	16	254	6.5	2.6	6.4	76.2	488	101.6	650	127	813	148.1	948
WZ8031_32305VL	32	16	305	6.5	2.6	5.3	91.5	485	122	647	152.5	808	178.3	945
WZ8031_40051VL	40	20	51	8	3.4	48.1	15.3	736	20.4	981	25.5	1227	28	1347
WZ8031_40064VL	40	20	64	8	3.4	39.2	19.2	753	25.6	1004	32	1254	36.2	1419
WZ8031_40076VL	40	20	76	8	3.4	33.3	22.8	759	30.4	1012	38	1265	43.7	1455
WZ8031_40089VL	40	20	89	8	3.4	28.4	26.7	758	35.6	1011	44.5	1264	51.7	1468
WZ8031_40102VL	40	20	102	8	3.4	24.5	30.6	750	40.8	1000	51	1250	59.8	1465
WZ8031_40115VL	40	20	115	8	3.4	22.1	34.5	762	46	1017	57.5	1271	67.9	1501
WZ8031_40127VL	40	20	127	8	3.4	19.6	38.1	747	50.8	996	63.5	1245	75.2	1474
WZ8031_40139VL	40	20	139	8	3.4	17.7	41.7	738	55.6	984	69.5	1230	82.4	1458
WZ8031_40152VL	40	20	152	8	3.4	16.2	45.6	739	60.8	985	76	1231	90.6	1468
WZ8031_40178VL	40	20	178	8	3.4	13.7	53.4	732	71.2	975	89	1219	106.5	1469
WZ8031_40203VL	40	20	203	8	3.4	12.3	60.9	749	81.2	999	101.5	1248	122.2	1503
WZ8031_40254VL	40	20	254	8	3.4	9.8	76.2	747	101.6	996	127	1245	153.6	1505
WZ8031_40305VL	40	20	305	8	3.4	8.3	91.5	759	122	1013	152.5	1266	185.4	1539
WZ8031_50064VL	50	25	64	10.5	4.1	86.3	19.2	1657	25.6	2209	32	2762	35.1	3029

**WZ8031VL-Пружина правоъгълно сечение - супер лека серия/Св. Зелена-
 ISO 10243**

Стр.3 от 3



Офис Централен:
 ж.к. Люлин-Център, ул. Архитект
 Георги Ненов №31
 1324 София, България
 тел: +359 (2) 923 44 88
 тел: +359 884 612 894
 факс: +359 (2) 923 44 55

Офис Пловдив:
 Електроапаратурен завод –
 ЕАЗ АД, Бул. Цар Борис III
 Обединител, №1-продължение,
 ет.3, офис 48
 4000 Пловдив, България
 тел: +359 888 055 215
 office@krasco.com
 www.krasco.com

Код DhxLo	Dh	Dd	Lo	b	h	Rt	S1	F1	S2	F2	Sn	Fn	Smax	Fmax
	Ø mm	Ø mm												
WZ8031_50076VL	50	25	76	10.5	4.1	70.6	22.8	1610	30.4	2146	38	2683	42.2	2979
WZ8031_50089VL	50	25	89	10.5	4.1	59.8	26.7	1597	35.6	2129	44.5	2661	50.3	3008
WZ8031_50102VL	50	25	102	10.5	4.1	52	30.6	1591	40.8	2122	51	2652	58.4	3037
WZ8031_50115VL	50	25	115	10.5	4.1	46.1	34.5	1590	46	2121	57.5	2651	66.1	3037
WZ8031_50127VL	50	25	127	10.5	4.1	42.2	38.1	1608	50.8	2144	63.5	2680	73.8	3114
WZ8031_50139VL	50	25	139	10.5	4.1	38.2	41.7	1593	55.6	2124	69.5	2655	80.9	3090
WZ8031_50152VL	50	25	152	10.5	4.1	34.3	45.6	1564	60.8	2085	76	2607	89	3053
WZ8031_50178VL	50	25	178	10.5	4.1	29.4	53.4	1570	71.2	2093	89	2617	105.3	3096
WZ8031_50203VL	50	25	203	10.5	4.1	25.5	60.9	1553	81.2	2071	101.5	2588	120.6	3075
WZ8031_50254VL	50	25	254	10.5	4.1	20.6	76.2	1570	101.6	2093	127	2616	152.2	3135
WZ8031_50305VL	50	25	305	10.5	4.1	17.2	91.5	1574	122	2098	152.5	2623	183.7	3160