

SSZC100



SSZC100/80

MERKMALE:

Kanal-Überdruckklappe,
Abstand 100 mm.

AUSFÜHRUNG:

Rahmen aus verzinktem
Stahlblech.
Lamellen aus extrudiertem
Aluminium.

BEFESTIGUNG:

Durch Bolzen an den
Flanschen.

CHARACTERISTICS:

Duct overpressure dampers
100 mm pitch.

CONSTRUCTION:

Galvanized steel frame.
Extruded aluminium blades.

FIXING:

By bolts on flanges corners.

PREISE - PRICES

↑	BASIS B mm							
	200	300	400	500	600	700	800	900
H mm	€	€	€	€	€	€	€	€
210	43,03	47,44	52,30	56,60	61,56	65,87	70,72	75,13
310	48,65	54,73	59,03	64,66	70,17	75,13	80,00	84,96
410	54,73	60,91	66,43	72,60	78,11	84,29	89,81	95,44
510	60,91	67,08	73,82	80,65	86,72	93,56	99,74	105,81
610	66,43	73,82	81,21	88,60	95,44	102,84	109,56	115,74
710	73,26	80,65	88,60	96,65	104,05	111,99	119,39	126,11
810	80,00	88,04	95,99	104,59	112,65	121,26	129,20	136,59
910	85,51	94,78	103,38	112,65	121,26	129,86	138,47	146,52
1010	91,68	100,96	110,77	120,04	129,86	139,13	148,29	156,34
1110	97,86	107,69	117,83	127,99	138,14	147,95	157,88	166,50
1210	104,05	114,41	124,90	136,04	146,52	156,90	167,38	176,64
1310	109,89	121,26	132,29	143,66	155,13	166,16	177,20	186,80
1410	115,74	127,99	139,68	151,38	163,73	175,43	187,13	196,95
1510	123,35	135,71	147,74	159,65	171,68	183,71	195,73	206,76
1610	131,07	143,43	155,68	168,04	179,74	191,98	204,34	216,59
1710	137,37	150,28	163,07	175,99	188,12	201,03	213,82	226,74
1810	143,66	157,11	170,47	183,93	196,62	210,07	223,43	236,89
1910	149,95	163,96	177,86	191,87	205,00	219,02	232,91	246,92
2010	156,23	170,79	185,25	199,81	213,50	228,06	242,51	257,08

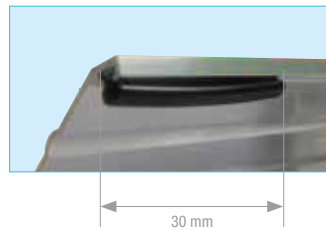
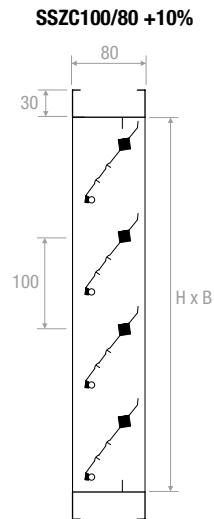
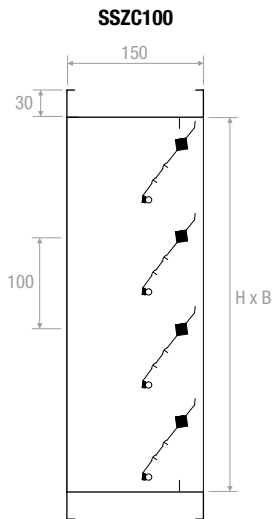
↑	BASIS B mm							
	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700
H mm	€	€	€	€	€	€	€	€
210	80,00	84,96	89,81	103,38	116,95	122,14	127,44	133,40
310	90,47	95,66	100,96	116,29	131,74	138,14	144,64	151,49
410	100,96	106,80	112,65	129,86	147,08	154,13	161,19	168,81
510	111,99	118,16	124,34	143,43	162,42	170,47	178,52	186,90
610	122,47	129,20	136,04	156,90	177,86	186,80	195,73	204,89
710	132,96	140,02	147,08	170,14	193,19	202,79	212,28	222,21
810	143,43	151,05	158,77	183,38	207,98	218,79	229,60	240,20
910	154,47	162,19	169,81	196,95	223,98	235,45	246,82	258,29
1010	164,95	173,22	181,50	210,51	239,42	251,34	263,37	275,61
1110	175,43	184,15	192,98	223,75	254,43	267,56	280,69	293,71
1210	185,80	195,07	204,34	236,89	269,55	283,66	297,90	311,70
1310	196,29	205,99	215,71	250,13	284,66	299,88	315,11	329,79
1410	206,76	216,92	227,06	263,37	299,67	315,99	332,33	347,78
1510	218,13	228,95	239,76	277,27	314,78	331,77	348,65	364,77
1610	229,60	240,97	252,33	291,06	329,90	347,44	364,98	381,65
1710	240,20	252,12	263,92	304,52	345,01	363,44	381,86	399,41
1810	250,90	263,26	275,50	317,87	360,24	379,55	398,86	417,06
1910	261,60	274,40	287,09	331,33	375,47	395,66	415,85	434,82
2010	272,30	285,54	298,78	344,68	390,69	411,77	432,84	452,59

PREISE - PRICES

↑ H mm	BASIS B mm						
	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
210	139,46	145,42	151,49	181,17	188,12	195,07	202,02
310	158,33	165,17	172,01	205,78	213,61	221,55	229,39
410	176,43	184,03	191,65	229,05	237,88	246,60	255,31
510	195,29	203,68	212,07	253,66	263,26	272,96	282,56
610	214,15	223,43	232,58	278,15	288,85	299,44	310,04
710	232,14	242,07	252,12	301,21	312,68	324,05	335,52
810	250,90	261,60	272,30	325,48	337,73	350,09	362,33
910	269,77	281,35	292,82	350,09	363,33	376,57	389,81
1010	287,86	300,21	312,47	373,37	387,50	401,61	415,73
1110	306,73	319,86	332,88	397,87	412,87	427,87	442,88
1210	325,59	339,39	353,29	422,25	438,13	454,03	470,02
1310	344,47	359,02	373,70	446,63	463,51	480,39	497,27
1410	363,22	378,78	394,22	471,12	488,88	506,76	524,52
1510	380,76	396,87	412,98	493,52	511,95	530,48	549,02
1610	398,30	415,08	431,74	515,81	535,01	554,21	573,40
1710	416,84	434,28	451,82	539,76	559,83	579,92	599,88
1810	435,38	453,58	471,79	563,58	584,54	605,51	626,47
1910	453,80	472,78	491,76	587,53	609,37	631,22	652,95
2010	472,33	492,09	511,84	611,47	634,09	656,82	679,55

SSZC100 / 80 + 10%

ZEICHNUNGEN - DRAWINGS



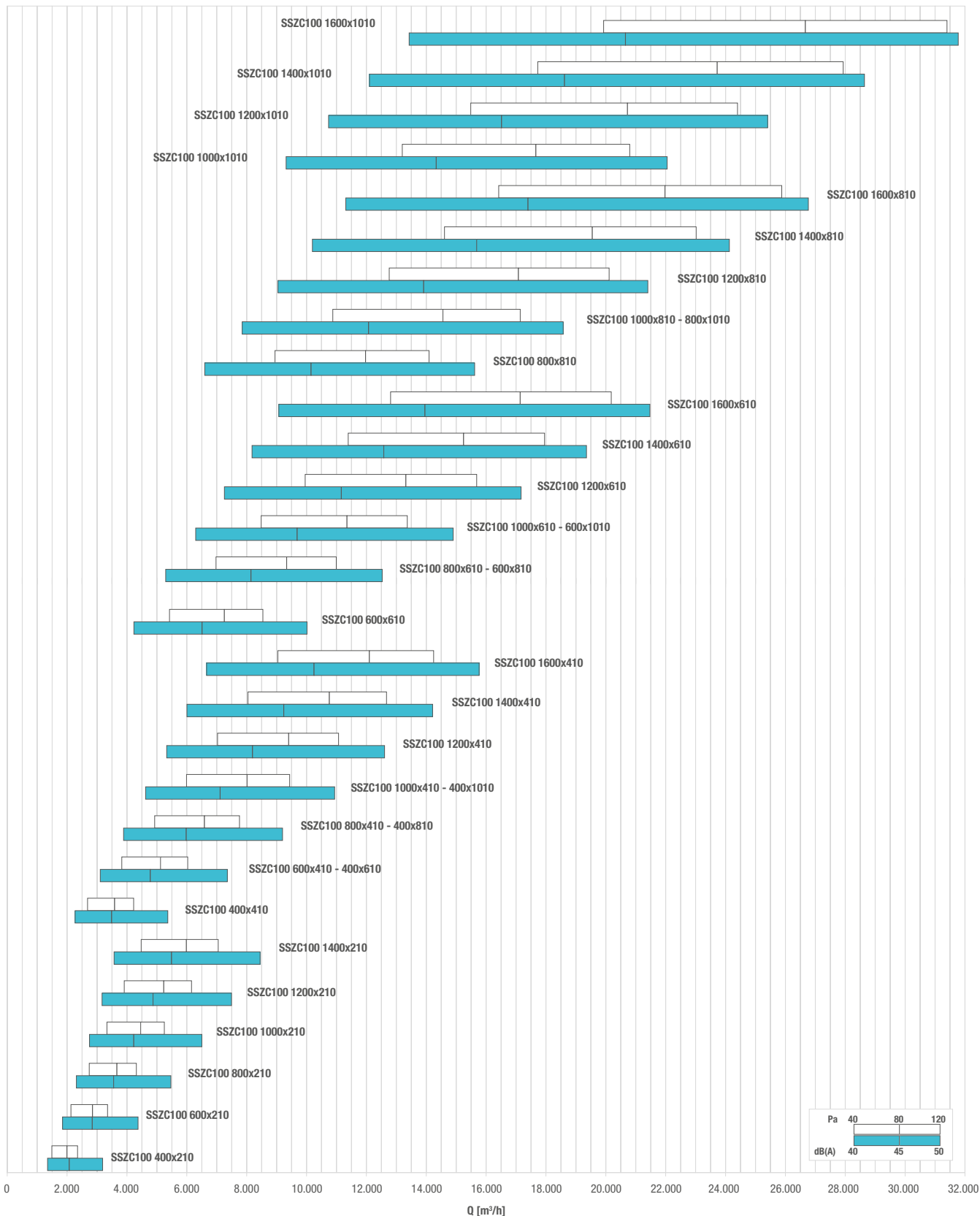
Serienmäßige Anschläge laut Foto
 Preis für stufenlose, schalldämpfende Dichtung + 15%
 Series swabs as picture
 Aphonc continuous seal price + 15%

Alette coniugate su richiesta
 Blade with conjugate operation on request

AUSWAHLTABELLE - SELECTION TABLE

Modell - Model	A _i [m ²]	v [m/s]		Q [m ³ /h]		Dp [Pa]		L _{WA} [dB(A)]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
SSZC100 400x210	0,0840	4,9	7,8	1490	2350	40	120	41	46
SSZC100 600x210	0,1260	4,7	7,4	2130	3360	40	120	42	47
SSZC100 800x210	0,1680	4,5	7,1	2740	4320	40	120	42	47
SSZC100 1000x210	0,2100	4,4	6,9	3330	5250	40	120	42	48
SSZC100 1200x210	0,2520	4,3	6,8	3910	6160	40	120	42	48
SSZC100 1400x210	0,2940	4,2	6,7	4480	7050	40	120	43	48
SSZC100 400x410	0,1640	4,5	7,2	2680	4230	40	120	42	47
SSZC100 600x410 - 400x610	0,2460	4,3	6,8	3830	6030	40	120	42	48
SSZC100 800x410 - 400x810	0,3280	4,2	6,6	4930	7760	40	120	43	48
SSZC100 1000x410 - 400x1010	0,4100	4,1	6,4	5990	9440	40	120	43	48
SSZC100 1200x410	0,4920	4,0	6,3	7030	11070	40	120	43	48
SSZC100 1400x410	0,5740	3,9	6,1	8040	12680	40	120	43	49
SSZC100 1600x410	0,6560	3,8	6,0	9040	14250	40	120	44	49
SSZC100 600x610	0,3660	4,1	6,5	5420	8550	40	120	43	48
SSZC100 800x610 - 600x810	0,4880	4,0	6,3	6980	11000	40	120	43	48
SSZC100 1000x610 - 600x1010	0,6100	3,9	6,1	8480	13370	40	120	43	49
SSZC100 1200x610	0,7320	3,8	6,0	9950	15690	40	120	44	49
SSZC100 1400x610	0,8540	3,7	5,8	11390	17960	40	120	44	49
SSZC100 1600x610	0,9760	3,6	5,7	12810	20190	40	120	44	49
SSZC100 800x810	0,6480	3,8	6,0	8950	14100	40	120	44	49
SSZC100 1000x810 - 800x1010	0,8100	3,7	5,9	10880	17140	40	120	44	49
SSZC100 1200x810	0,9720	3,6	5,7	12760	20110	40	120	44	49
SSZC100 1400x810	1,1340	3,6	5,6	14610	23020	40	120	44	49
SSZC100 1600x810	1,2960	3,5	5,5	16420	25880	40	120	44	50
SSZC100 1000x1010	1,0100	3,6	5,7	13200	20800	40	120	44	49
SSZC100 1200x1010	1,2120	3,6	5,6	15490	24400	40	120	44	50
SSZC100 1400x1010	1,4140	3,5	5,5	17730	27930	40	120	44	50
SSZC100 1600x1010	1,6160	3,4	5,4	19930	31400	40	120	45	50

SCHNELLAUSLEGUNG - QUICK SELECTION DIAGRAM



REG