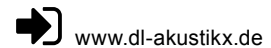


KOMPENSATOR ECKIG - DIN 4102 B1 EVS-B1-W-B-H-180-V



W / WERKSTOFF

VZ / V2A / V4A

B-H / ABMESSUNG IN MM

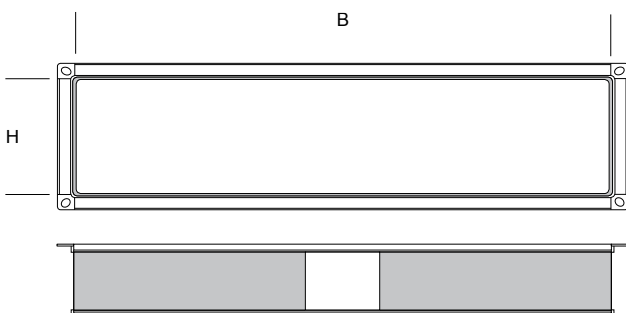
frei wählbar

V / VERBINDUNG

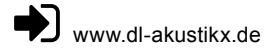
P30, P20 - Profilrahmen mit Eckwinkel

Kompensator / Elastischer Stutzen, eckig, als flexibler Luftleitungsanschluss, zur Körperschallentkopplung und Dehnungsausgleich, auch für Brandschutzklappen geeignet, aus ..., B-H ... mm, gestreckte L 180 mm, Spezialgewebe luftdicht, verstärkt, dauerflexibel, schrumpffest, druckbeständig, reiß- und verruttungsfest, über Dichtung dauerhaft mit Gewebe verbunden, Luftdichtheitsklasse C DIN EN 1507, normal entflammbar DIN 4102 B1, Temperaturbeständig von - 40 °C bis + 80 °C, mit Transportsicherung zum herauschieben, Anforderungen gem. DIN EN 13779, VDI 3803 werden erfüllt, Verbindung ...

UMFANG				UMFANG			
MM	VZ	V2A	V4A	MM	VZ	V2A	V4A
400	34,03	69,42	84,20	5400	143,80	361,32	461,23
600	38,23	80,95	99,13	5600	148,01	372,84	476,16
800	42,44	92,47	114,06	5800	152,21	384,37	491,09
1000	46,64	104,00	129,00	6000	156,42	395,89	506,02
1200	50,85	115,53	143,93	6200	160,62	407,42	520,95
1400	55,05	127,05	158,86	6400	164,82	418,95	535,89
1600	59,25	138,58	173,79	6600	169,03	430,47	550,82
1800	63,46	150,10	188,72	6800	173,23	442,00	565,75
2000	67,66	161,63	203,65	7000	177,43	453,52	580,68
2200	74,20	175,03	220,46	7200	181,64	465,05	595,61
2400	78,41	186,55	235,39	7400	185,84	476,58	610,54
2600	82,61	198,08	250,32	7600	190,05	488,10	625,47
2800	86,82	209,61	265,25	7800	194,25	499,63	640,40
3000	91,02	221,13	280,18	8000	198,45	511,15	655,34
3200	95,22	232,66	295,11	8200	202,66	522,68	670,27
3400	99,43	244,18	310,04	8400	206,86	534,21	685,20
3600	103,63	255,71	324,98	8600	211,06	545,73	700,13
3800	107,83	267,24	339,91	8800	215,27	557,26	715,06
4000	112,04	278,76	354,84	9000	219,47	568,78	729,99
4200	118,58	292,16	371,64	9200	223,68	580,31	744,92
4400	122,78	303,69	386,57	9400	227,88	591,84	759,86
4600	126,99	315,21	401,50	9600	232,08	603,36	774,79
4800	131,19	326,74	416,43	9800	236,29	614,89	789,72
5000	135,40	338,26	431,37	10000	240,49	626,42	804,65
5200	139,60	349,79	446,30				€/ST
		€/ST					

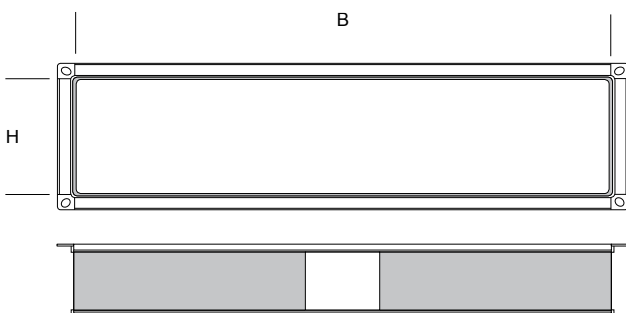


KOMPENSATOR ECKIG - DIN 4102 B2 EVS-B2-W-B-H-L-V



W / WERKSTOFF	VZ / V2A / V4A
B-H-L / ABMESSUNG IN MM	frei wählbar
L / GESTRECKTE LÄNGE IN MM	130 / 150 / 180
V / VERBINDUNG	P30, P20 - Profilrahmen mit Eckwinkel

Kompensator / Elastischer Stutzen, eckig, als flexibler Luftleitungsanschluss, zur Körperschallentkopplung und Dehnungsausgleich, auch für Brandschutzklappen geeignet, aus ..., B-H ... mm, gestreckte L ... mm, Spezialgewebe aus beschichtetem PVC - ohne Silikon - luftdicht, dauerflexibel, schrumpffest, druckbeständig, rei- und verrottungsfest, über Dichtung dauerhaft mit Gewebe verbunden, Luftdichtheitsklasse C DIN EN 1507, normal entflammbar DIN 4102 B2, Temperaturbeständig von - 10 °C bis + 80 °C, mit Transportsicherung zum Herausschieben, Anforderungen gem. VDI 6022 werden erfüllt, Verbindung ...



UMFANG MM	VZ			V2A			V4A		
	130	150	180	130	150	180	130	150	180
400	32,67	32,84	33,00	68,34	68,47	68,60	83,12	83,25	83,38
600	36,20	36,45	36,69	79,32	79,52	79,72	97,50	97,70	97,90
800	39,72	40,05	40,38	90,30	90,57	90,83	111,89	112,16	112,42
1000	43,25	43,66	44,08	101,28	101,62	101,95	126,28	126,61	126,94
1200	46,77	47,27	47,77	112,27	112,66	113,06	140,67	141,07	141,46
1400	50,29	50,88	51,46	123,25	123,71	124,18	155,06	155,52	155,98
1600	53,82	54,48	55,15	134,23	134,76	135,29	169,44	169,97	170,51
1800	57,34	58,09	58,84	145,21	145,81	146,41	183,83	184,43	185,03
2000	60,87	61,70	62,53	156,20	156,86	157,52	198,22	198,88	199,55
2200	66,73	67,65	68,56	169,05	169,78	170,51	214,48	215,21	215,94
2400	70,26	71,25	72,25	180,03	180,83	181,63	228,87	229,66	230,46
2600	73,78	74,86	75,94	191,02	191,88	192,74	243,25	244,12	244,98
2800	77,31	78,47	79,63	202,00	202,93	203,86	257,64	258,57	259,50
3000	80,83	82,08	83,32	212,98	213,98	214,97	272,03	273,03	274,02
3200	84,35	85,68	87,01	223,96	225,03	226,09	286,42	287,48	288,54
3400	87,88	89,29	90,70	234,95	236,08	237,20	300,81	301,94	303,06
3600	91,40	92,90	94,39	245,93	247,12	248,32	315,19	316,39	317,58
3800	94,93	96,51	98,08	256,91	258,17	259,44	329,58	330,84	332,11
4000	98,45	100,11	101,77	267,89	269,22	270,55	343,97	345,30	346,63
4200	104,32	106,06	107,80	280,75	282,14	283,54	360,23	361,62	363,02
4400	107,84	109,67	111,49	291,73	293,19	294,65	374,62	376,08	377,54
4600	111,37	113,28	115,18	302,71	304,24	305,77	389,01	390,53	392,06
4800	114,89	116,88	118,88	313,70	315,29	316,88	403,39	404,99	406,58
5000	118,42	120,49	122,57	324,68	326,34	328,00	417,78	419,44	421,10
5200	121,94	124,10	126,26	335,66	337,39	339,12	432,17	433,90	435,62
5400	125,46	127,71	129,95	346,64	348,44	350,23	446,56	448,35	450,14
5600	128,99	131,31	133,64	357,63	359,49	361,35	460,94	462,80	464,66
5800	132,51	134,92	137,33	368,61	370,54	372,46	475,33	477,26	479,18
6000	136,04	138,53	141,02	379,59	381,58	383,58	489,72	491,71	493,71
6200	139,56	142,14	144,71	390,58	392,63	394,69	504,11	506,17	508,23
6400	143,09	145,74	148,40	401,56	403,68	405,81	518,50	520,62	522,75
6600	146,61	149,35	152,09	412,54	414,73	416,92	532,88	535,08	537,27
6800	150,14	152,96	155,78	423,52	425,78	428,04	547,27	549,53	551,79
7000	153,66	156,57	159,47	434,51	436,83	439,15	561,66	563,98	566,31
7200	157,18	160,17	163,16	445,49	447,88	450,27	576,05	578,44	580,83
7400	160,71	163,78	166,85	456,47	458,93	461,39	590,44	592,89	595,35
7600	164,23	167,39	170,54	467,45	469,98	472,50	604,82	607,35	609,87
7800	167,76	171,00	174,23	478,44	481,03	483,62	619,21	621,80	624,39
8000	171,28	174,60	177,92	489,42	492,08	494,73	633,60	636,26	638,91
8200	174,81	178,21	181,62	500,40	503,12	505,85	647,99	650,71	653,43
8400	178,33	181,82	185,31	511,38	514,17	516,96	662,38	665,17	667,95
8600	181,86	185,43	189,00	522,37	525,22	528,08	676,76	679,62	682,48
8800	185,38	189,03	192,69	533,35	536,27	539,19	691,15	694,07	697,00
9000	188,91	192,64	196,38	544,33	547,32	550,31	705,54	708,53	711,52
9200	192,43	196,25	200,07	555,31	558,37	561,42	719,93	722,98	726,04
9400	195,95	199,86	203,76	566,30	569,42	572,54	734,32	737,44	740,56
9600	199,48	203,46	207,45	577,28	580,47	583,66	748,70	751,89	755,08
9800	203,00	207,07	211,14	588,26	591,52	594,77	763,09	766,35	769,60
10000	206,53	210,68	214,83	599,25	602,57	605,89	777,48	780,80	784,12

€/ST

KOMPENSATOR ECKIG
- ENTRAUCHUNGSLEITUNG FÜR EINZELABSCHNITTE
MIT RECHTECKIGEM QUERSCHNITT - CE KENNZEICHEN
BKE-VZ-B-H-160-P30



B-H / ABMESSUNG IN MM frei wählbar

Kompensator / Elastischer Stutzen, eckig, mit CE Kennzeichen, als flexibler Luftleitungsanschluss, zum Ausgleich der thermischen Ausdehnung, für Einzelabschnitte Entrauchungsleitung Typ KPD, Verwendungsbereich innerhalb des zu entrauchenden Bereiches/ Brandabschnittes, an die keine Anforderungen an die Feuerwiderstandsklasse gestellt werden müssen, Rahmen aus Stahl verzinkt, B-H ... mm, gestreckte L 160 mm, Weichstoff Spezialgewebe, die Entrauchungsleitung darf auch als Zuluftleitung verwendet werden, dürfen nur waagrecht eingebaut werden, zur Abführung von Rauchgasen mit Temperaturen bis zu + 600 °C bis zu 120 Minuten Dauer, Entrauchungsleitung bei Umgebungstemperatur folgenden Druck ausgesetzt werden - 1500 Pa (Unterdruck) und + 500 Pa (Überdruck), bei Verwendung als Lüftungsinstallation beträgt der Betriebsdruck - 1500 Pa (Unterdruck) und + 1500 Pa (Überdruck), für den Transport werden die Kompensatoren entsprechend abgesichert und müssen zum Einbau vorbereitet werden, Verbindung P30 - Profilrahmen mit Eckwinkel.

- EG-Konformitätszertifikat 1488-CPD-0411/W, Kompensator Typ BKE verwendet in Entrauchungsleitung Typ KPD aus Stahl verzinkt, mit Feuerwiderstandsklasse E₆₀₀ 120 (h_o) S1500single

bescheinigen, dass alle Vorschriften über die Bescheinigung der Konformität und die Leistungseigenschaften, beschrieben im Anhang ZA der Norm EN 12101-7:2011 angewendet wurden und die Produkte alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

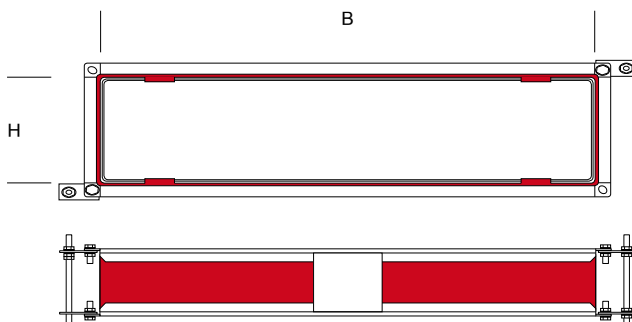
Max. Breite 1000 mm, Höhe 1250 mm.

UMFANG

MM

1000	351,32
1250	388,96
1500	426,60
1750	540,57
2000	613,43
2500	651,32
3000	687,74
3500	725,81
4000	763,87
4500	874,72

€/ST



KOMPENSATOR RUND
- ENTRAUCHUNGSLEITUNG FÜR EINZELABSCHNITTE MIT RUNDEM QUERSCHNITT
- CE KENNZEICHEN
BKR-VZ-D1-160-FF

B-H / ABMESSUNG IN MM frei wählbar

Kompensator / Elastischer Stutzen, rund, mit CE Kennzeichen, als flexibler Luftleitungsanschluss, zum Ausgleich der thermischen Ausdehnung, für Einzelabschnitte Entrauchungsleitung Typ KOD, Verwendungsbereich innerhalb des zu entrauchenden Bereiches/ Brandabschnittes, an die keine Anforderungen an die Feuerwiderstandsklasse gestellt werden müssen, Rahmen aus Stahl verzinkt, D1 ... mm, gestreckte L 160 mm, Weichstoff Spezialgewebe, die Entrauchungsleitung darf auch als Zuluftleitung verwendet werden, dürfen nur waagrecht eingebaut werden, zur Abführung von Rauchgasen mit Temperaturen bis zu + 600 °C bis zu 120 Minuten Dauer, Entrauchungsleitung bei Umgebungstemperatur folgenden Druck ausgesetzt werden - 1500 Pa (Unterdruck) und + 500 Pa (Überdruck), bei Verwendung als Lüftungsinstallation beträgt der Betriebsdruck - 1500 Pa (Unterdruck) und + 1500 Pa (Überdruck), für den Transport werden die Kompensatoren entsprechend abgesichert und müssen zum Einbau vorbereitet werden, Verbindung Flachflansch fest.

- EG-Konformitätszertifikat 1488-CPD-0412/W, Kompensator Typ BKR verwendet in Entrauchungsleitung Typ KOD aus Stahl verzinkt mit Feuerwiderstandsklasse E₆₀₀ 120 (h_o) S1500single

bescheinigen, dass alle Vorschriften über die Bescheinigung der Konformität und die Leistungseigenschaften, beschrieben im Anhang ZA der Norm EN 12101-7:2011 angewendet wurden und die Produkte alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

Max. Durchmesser D1 1000 mm.

PREISE AUF ANFRAGE

