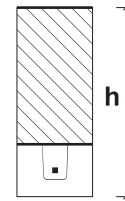
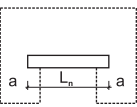


KS-Flachstürze *)

Hersteller	: DOMAPOR Baustoffwerke GmbH & Co. KG
Steinformat	: 3 DF (Breite B = 17,5 cm)
Auflagetiefe	: 11,5 bzw. 17,5 cm
Bewehrung	: 2 Ø 10 - BSt 500 S (A)
Druckzone	: Übermauerung mit Steinen nach DIN EN 771-2:2005-05 und DIN V 106-100:2005-06 ausschließlich <u>mit</u> vermörtelten Stoß- und Lagerfugen! (auch bei Plansteinmauerwerk)
Mörtel	: Normalmörtel (mind. MG II) oder Dünnbettmörtel



Druckzone aus Mauerwerk

 lichte Weite L_n [m]	Bemessungswert der Beanspruchungen $e_d = g_d + q_d$ [kN/m] (Bemessungsgrößen)													
	Sturzhöhe h [cm]													
	23,8	32,1	36,3	43,8	48,8	61,3	73,8							
	Auflagertiefe a [cm]													
	11,5	17,5	11,5	17,5	11,5	17,5	11,5	17,5	11,5	17,5	11,5	17,5	11,5	17,5
0,635	-	24,69	-	57,22	-	87,74	-	102,08	-	102,08	-	102,08	-	102,08
0,760	20,35	18,78	44,14	39,74	64,28	56,86	93,27	102,08	93,27	102,08	93,27	102,08	93,27	102,08
0,885	16,09	15,06	32,66	30,08	45,40	41,37	81,15	72,59	81,15	102,08	81,15	102,08	81,15	102,08
1,010	13,25	12,53	25,70	24,02	34,69	32,20	58,20	53,12	71,81	74,25	71,81	102,08	71,81	102,08
1,135	11,23	10,71	21,07	19,91	27,87	26,19	44,64	41,46	60,77	55,88	64,40	94,88	64,40	94,88
1,260	9,73	9,33	17,79	16,94	23,18	21,98	35,94	33,78	47,58	44,42	58,38	86,26	58,38	86,26
1,385	8,58	8,26	15,36	14,71	19,78	18,88	29,92	28,37	38,84	36,64	53,39	68,41	53,39	79,08
1,510	7,66	7,41	13,49	12,98	17,21	16,51	25,54	24,38	32,65	31,05	49,18	55,36	49,18	73,00
1,635	6,92	6,71	12,01	11,60	15,20	14,65	22,22	21,32	28,08	26,85	45,59	46,25	45,59	67,79
1,760	6,30	6,13	10,81	10,48	13,60	13,15	19,62	18,91	24,56	23,61	41,50	39,56	42,49	63,28
1,885	5,78	5,64	9,82	9,54	12,29	11,92	17,54	16,96	21,79	21,02	35,95	34,46	39,78	55,04
2,010	5,34	5,22	9,00	8,76	11,20	10,89	15,84	15,37	19,55	18,92	31,64	30,45	37,40	47,48
2,135	4,97	4,83	8,29	8,09	10,28	10,02	14,43	14,03	17,71	17,18	28,19	27,23	35,28	41,63
2,260	4,48	4,33	7,69	7,52	9,50	9,27	13,24	12,90	16,17	15,73	25,38	24,59	33,40	36,98
2,385	4,04	3,91	7,17	7,01	8,82	8,63	12,23	11,93	14,86	14,49	23,05	22,39	31,70	33,21
2,510	3,66	3,55	6,71	6,57	8,23	8,06	11,35	11,09	13,74	13,42	21,10	20,53	30,17	30,09
2,635	3,33	3,23	6,30	6,18	7,72	7,57	10,59	10,36	12,77	12,49	19,43	18,94	28,26	27,47
2,760	3,04	-	5,94	-	7,26	-	9,91	-	11,93	-	17,99	-	25,92	-

*) nach der "Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-17.1-1009"