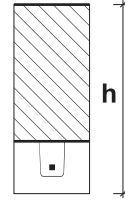
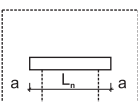


KS-Flachstürze *)

Hersteller : **DOMAPOR Baustoffwerke GmbH & Co. KG**
 Steinformat : **2 DF** (Breite B = 11,5 cm)
 Auflagetiefe : 11,5 bzw. 17,5 cm
 Bewehrung : 1 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 mit 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	-	16,22	-	37,60	-	57,66	-	67,08	-	67,08	-	67,08	-	67,08
0,760	13,38	12,34	29,01	26,12	42,24	37,37	46,61	67,08	46,61	67,08	46,61	67,08	46,61	67,08
0,885	10,57	9,90	21,46	19,77	29,83	27,19	40,55	47,70	40,55	59,25	40,55	59,25	40,55	59,25
1,010	8,71	8,24	16,89	15,79	22,80	21,16	35,89	34,90	35,89	48,80	35,89	52,67	35,89	52,67
1,135	7,38	7,04	13,85	13,08	18,31	17,21	29,34	27,25	32,19	36,72	32,19	47,41	32,19	47,41
1,260	6,40	6,13	11,69	11,13	15,23	14,44	23,61	22,20	29,18	29,19	29,18	43,11	29,18	43,11
1,385	5,64	5,43	10,09	9,67	13,00	12,41	19,66	18,65	25,52	24,08	26,68	39,52	26,68	39,52
1,510	5,03	4,87	8,86	8,53	11,31	10,85	16,78	16,02	21,46	20,40	24,58	36,38	24,58	36,48
1,635	4,54	4,41	7,89	7,62	9,99	9,63	14,60	14,01	18,45	17,65	22,78	30,39	22,78	33,88
1,760	4,14	4,03	7,11	6,88	8,93	8,64	12,89	12,43	16,14	15,51	21,23	26,00	21,23	31,62
1,885	3,80	3,70	6,46	6,27	8,07	7,83	11,53	11,15	14,32	13,81	19,88	22,64	19,88	29,65
2,010	3,51	3,41	5,91	5,76	7,36	7,16	10,41	10,10	12,85	12,43	18,69	20,01	18,69	27,91
2,135	3,16	3,04	5,45	5,32	6,76	6,58	9,48	9,22	11,64	11,29	17,63	17,89	17,63	26,36
2,260	2,83	2,73	5,05	4,94	6,24	6,09	8,70	8,48	10,62	10,33	16,68	16,16	16,69	24,30
2,385	2,55	2,47	4,71	4,61	5,80	5,67	8,03	7,84	9,77	9,52	15,15	14,71	15,84	21,82
2,510	2,31	2,24	4,41	4,32	5,41	5,30	7,46	7,29	9,03	8,82	13,86	13,49	15,08	19,77
2,635	2,10	2,04	4,14	4,06	5,07	4,97	6,96	6,81	8,39	8,21	12,77	12,45	14,38	18,05
2,760	1,92	-	3,90	-	4,77	-	6,52	-	7,84	-	11,82	-	13,75	-

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