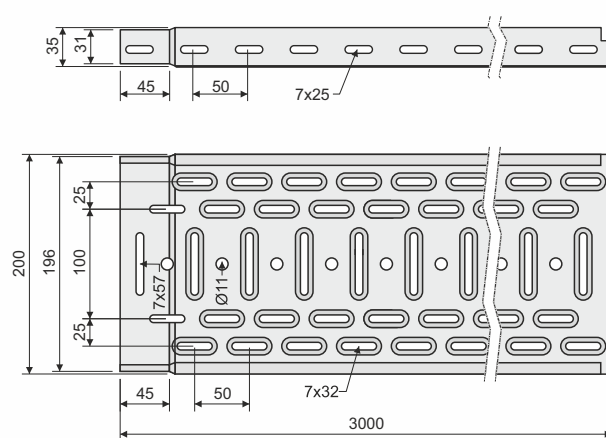


číslo položky	šířka žlabu	tloušťka plechu	hmotnost kg/m	počet šroubů pro spojení
<b>KZI 35X50X0.75_S</b>	50	0,75	0,75	2
<b>KZI 35X50X0.75_F</b>			0,92	
<b>KZI 35X75X0.75_S</b>	75	0,75	0,79	2
<b>KZI 35X75X0.75_F</b>			0,97	
<b>KZI 35X100X0.75_S</b>	100	0,75	1,05	2
<b>KZI 35X100X0.75_F</b>			1,23	
<b>KZI 35X150X0.75_S</b>	150	0,75	1,29	2
<b>KZI 35X150X0.75_F</b>			1,55	
<b>KZI 35X200X0.75_S</b>	200	0,75	1,67	3
<b>KZI 35X200X0.75_F</b>			2,04	
<b>KZI 35X300X0.75_S</b>	300	0,75	2,00	3
<b>KZI 35X300X0.75_F</b>			2,45	
<b>KZI 35X400X1.00_S</b>	400	1,00	3,24	4
<b>KZI 35X400X1.00_F</b>			3,77	
<b>KZI 35X500X1.00_S</b>	500	1,00	3,93	4
<b>KZI 35X500X1.00_F</b>			4,58	
<b>KZI 35X600X1.00_S</b>	600	1,00	4,63	4
<b>KZI 35X600X1.00_F</b>			5,40	



výška žlabu: 35 mm

délka žlabu: 3000 mm

popis výrobku: Kabelový žlab je vhodný pro vytvoření kabelové trasy.

K zajištění spoje s integrovanou spojkou se používají svorky z pružinové oceli KSV nebo šrouby NSM 6X10.

S ohledem na ochranu kabelů je umístění šroubu hlavou uvnitř kabelového žlabu.

K trase v povrchové úpravě F se použije šroub s povrchovou úpravou GMT.

Na zakázku je možné dodat kabelový žlab v lakovaném provedení.

povrchová úprava: S - pozinkovaná ocel dle EN 10346, EN 10143, vrstva zinku 15-27 µm

F - žárově zinkovaná ocel ponorem dle ČSN EN ISO 1461, průměrná vrstva zinku 45 µm (min. 35 µm)

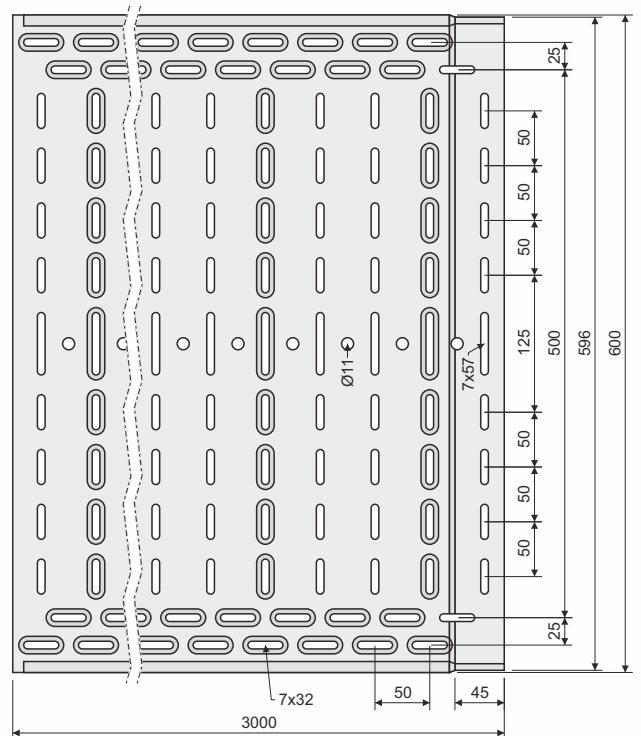
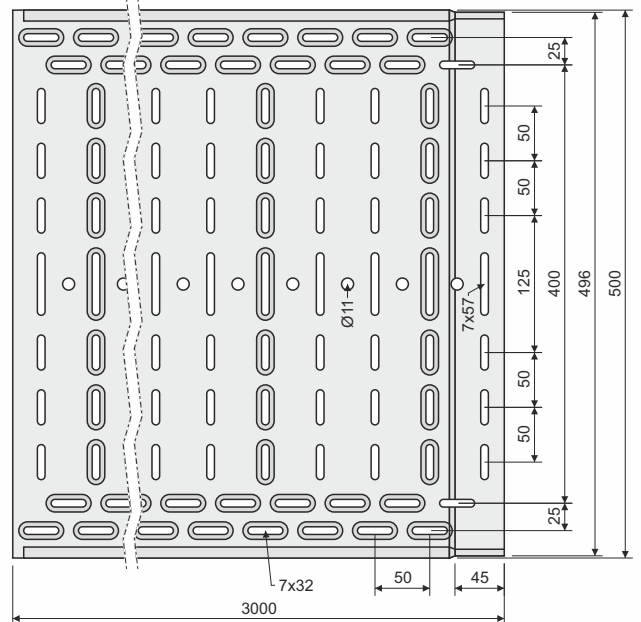
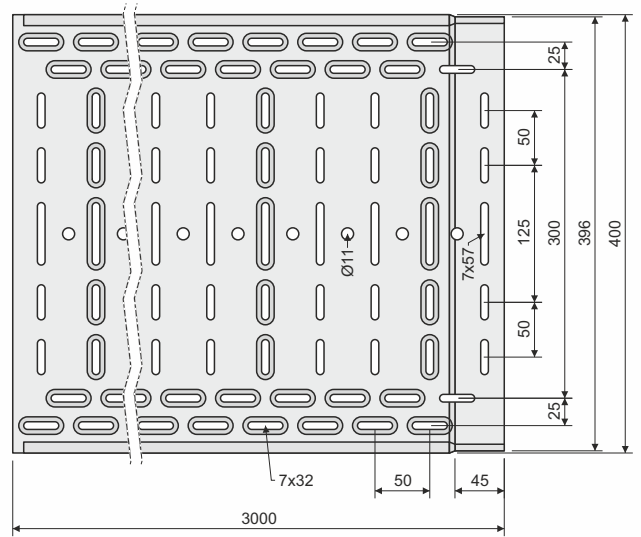
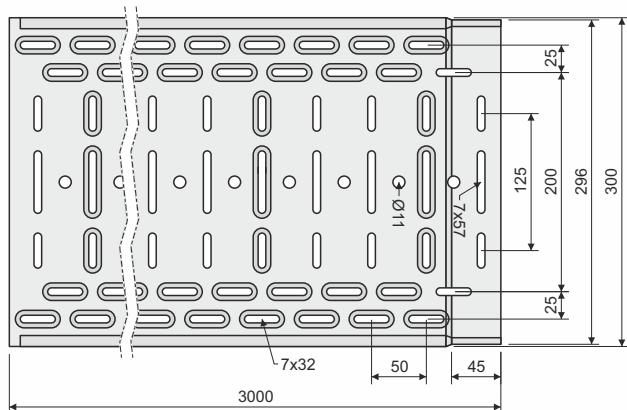
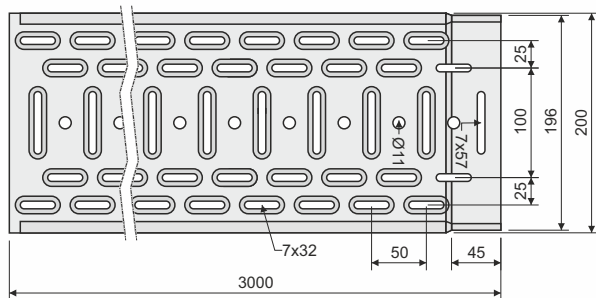
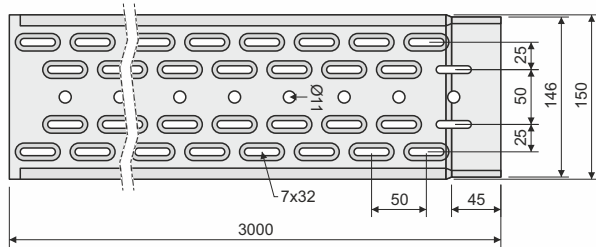
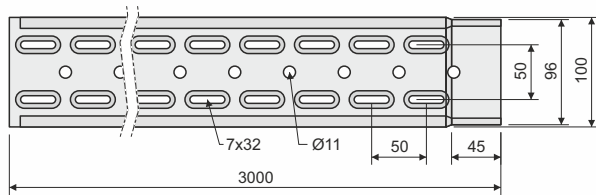
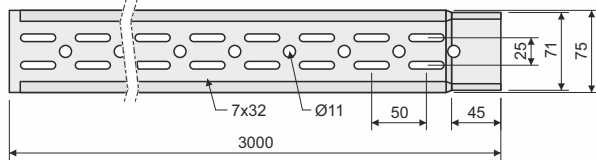
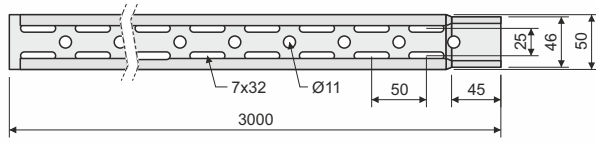
prodejní množství: á 3 m

splňuje požadavky: ČSN EN 61537:02

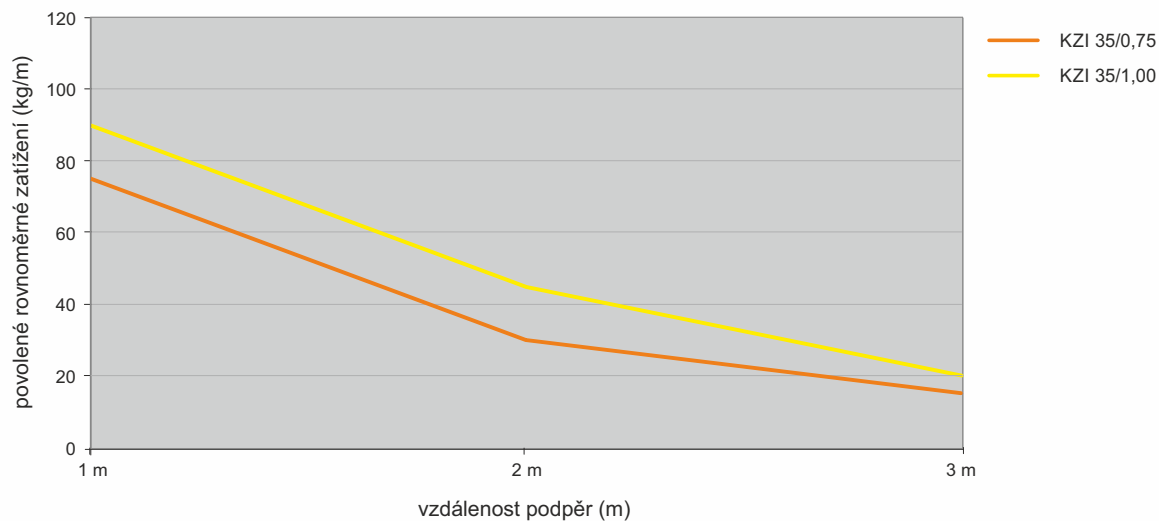
skladování: ČSN EN 60721-3-1

# DATOVÝ LIST

kabelový žlab s integrovanou spojkou - výška 35 mm



Graf znázorňuje maximální povolené rovnoměrné zatížení žlabu v závislosti na vzdálenosti podpěr



V povoleném zatížení nejsou zohledněny vnější vlivy a není možné je zatěžovat člověkem.

Vnitřní využitelný průřez kanálů

KZI		35X50	35X75	35X100	35X150	35X200	35X300	35X400	35X500	35X600
průřez (cm <sup>2</sup> )		17,5	26,3	35	52,5	70	105	140	175	210
CYKY 3X1,5	ø 8,6	12	18	24	19	47	71	95	118	142
CYKY 5X1,5	ø 10,1	9	13	17	26	34	51	69	86	103
CYKY 3X2,5	ø 9,5	10	15	19	29	39	58	78	97	116
CYKY 5X2,5	ø 11,2	7	10	14	21	28	42	56	70	84
CYKY 3X4	ø 11,2	7	10	14	21	28	42	56	70	84
CYKY 5X4	ø 13,8	5	7	9	14	18	28	37	46	55
CYKY 5X6	ø 15,1	4	6	8	12	15	23	31	38	46
CYKY 5X10	ø 18	3	4	5	8	11	16	22	27	32
CYKY 5X16	ø 20,4	2	3	4	6	8	13	17	21	25
CYKY 5X25	ø 26,1	1	2	3	4	5	8	10	13	15
CYKY 4X35	ø 24,8	1	2	3	4	6	9	11	14	17
CYKY 4X50	ø 31,3	1	1	2	3	4	5	7	9	11
CYKY 3X70+50	ø 33,6	1	1	2	2	3	5	6	8	9
CYKY 3X95+70	ø 39,3	1	1	1	2	2	3	5	6	7
CYKY 3X120+95	ø 43	0	1	1	1	2	3	4	5	6
CYKY 3X240+120	ø 56,4	0	0	1	1	1	2	2	3	3

Hodnoty udávají počet kabelů při 50% zaplnění žlabů. Orientační průměry kabelů vycházejí z kabelů CYKY.

Hodnoty jsou získané matematickým výpočtem. V krajních hodnotách (malý žlab x velký kabel, nebo obráceně) je nutné zvážit kombinace typu žlabu a průměru kabelů a volit je s ohledem na technické podmínky.