



**popis výrobku:** pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí  
 určen pro uložení silových a sdělovacích obvodů, zabezpečovacího vedení a dalších rozvodů  
 možnost vložení přístrojové krabice a následné montáže běžných typů přístrojů  
 možnost vložení příčky nebo stínícího kanálu  
 z požárního hlediska se bezhalogenové kanály používají v prostorách s důrazem na bezpečnost lidí a majetku např.: veřejné budovy, nemocnice, školy, divadla, letištní haly, nákupní centra ...

**materiál:** PC ABS - bezolovnaté

**bezhalogenové:** ano

**samozhášivost:** ano, do 30 s

**teplotní odolnost:** -5 - +60 °C

**zkouška žhavou smyčkou:** 850 °C

**odolnost proti nárazům:** 1 J

**stupeň krytí:** IP40

**třída reakce na oheň podkladového materiálu:** A1-F

**vnitřní plocha:** 5500 mm<sup>2</sup>

**rozteč děrování dna:** 200 ±20 mm

**tolerance délky:** ±10 mm

**hmotnost:** 0,95 kg/m

**mechanická ochrana dle ČSN EN 50102:** IK07

**certifikace:** ČSN EN 50085-1 ed.2:06+A1:14, ČSN EN 50085-2-1:07+A1:12

**skladování:** ČSN 64 0090



využití průřezu kanálu (60%) :	orientační průměr kabelu (mm)	6	7	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16
	množství vložených kabelů	116	85	65	58	51	46	42	34	29	24	21	18	16

**příslušenství:** přístrojová krabice KP PK HF\_HB  
 přístrojové podložky 8450-11HF\_HB; 8450-12HF\_HB; 8450-13HF\_HB  
 stínící kanály SK 40X20\_S; SK 40X33\_S

číslo položky	délka	barva	balení	balení - popis	poznámka
<b>PK 110X70 D HF_HD</b>	2 m	bílá RAL 9003	6 m	karton	-
<b>8451HF_HB</b>		bílá RAL 9003	10 / 330 ks	folie / karton	kryt koncový
<b>8452HF_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 168 ks	folie / karton	kryt spojovací
<b>8453HF_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 50 ks	folie / karton	kryt ohybový
<b>8454HF_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 66 ks	folie / karton	kryt odbočný
<b>8455HF_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 36 ks	folie / karton	roh vnitřní
<b>8456HF_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 36 ks	folie / karton	roh vnější
<b>8457HF_HB</b>		bílá RAL 9003	2 / 152 ks	folie / karton	kryt průchodkový