



**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 ...  
 bílé lišty nejsou živným prostředím pro bakterie \*, zkoušeno ve SZÚ podle normy ČSN EN ISO 846:2019

**materiál:** PC ABS - bezolovnaté  
**samozhášivost:** ano, do 30 s  
**teplotní odolnost:** -25 - +90 °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:** 890 g/m  
**splňuje požadavky:** 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	60	45	36	30	30	25	22	19	15	13	12	9	8

**příslušenství:** přístrojová krabice KP 80 PK HF\_HB, KP PK HF\_HB  
 příčky PEKE 60 HF\_HD

číslo položky	délka	barva	balení	balení - popis	poznámka
<b>PK 110X65 D HF_HD</b>	2 m	bilá RAL 9003	6 m	karton	-
<b>8211HF_HB</b>		bilá RAL 9003	2 / 310 ks	folie / karton	kryt koncový
<b>8212HF_HB</b>		bilá RAL 9003	2 / 110 ks	folie / karton	kryt spojovací
<b>8213HF_HB</b>		bilá RAL 9003	2 / 54 ks	folie / karton	kryt ohybový
<b>8214HF_HB</b>		bilá RAL 9003	2 / 58 ks	folie / karton	kryt odbočný
<b>8215HF_HB</b>		bilá RAL 9003	2 / 30 ks	folie / karton	roh vnitřní
<b>8216HF_HB</b>		bilá RAL 9003	2 / 60 ks	folie / karton	roh vnější
<b>8217HF_HB</b>		bilá RAL 9003	2 / 200 ks	folie / karton	průchodkový

\*Seznam bakterií, které byly odzkoušeny:

ESCHERICHIA COLI, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, KLEBSIEL/A PNEUMONIAE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA, ENTEROCOCCUS FAECALIS, BACILLUS SUBTILIS, SALMONELLA ENTERICA, LEGIONELLA PNEUMOPHILA, CANDIDA ALBICANS