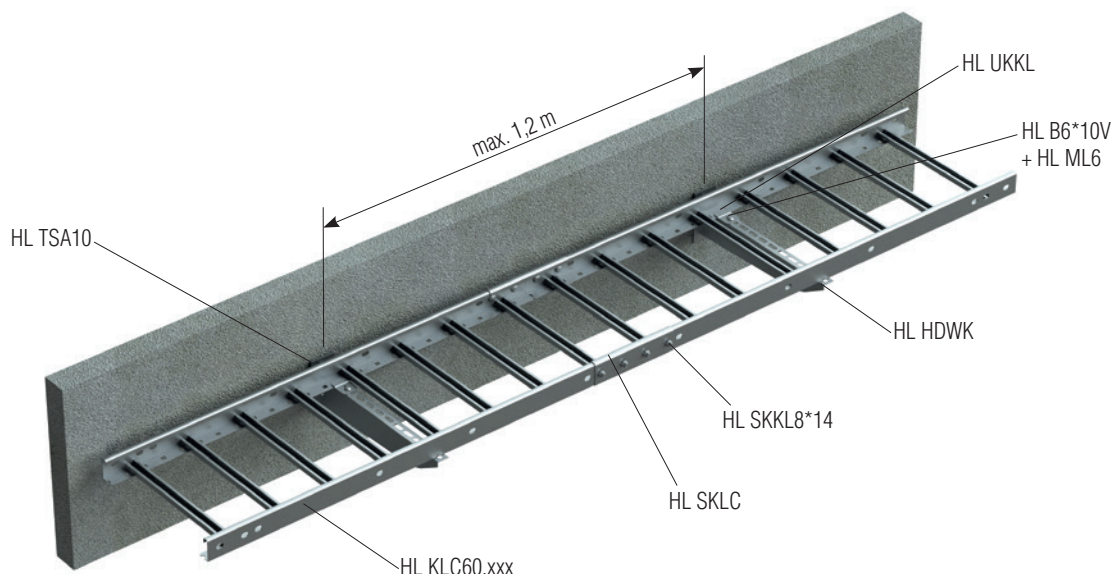


## KABELOVÉ ŽEBŘÍKY HL KLC

### NENORMOVÉ KONSTRUKCE

#### KOTVENÍ NA STĚNU POMOCÍ KONZOLOVÉHO VÝLOŽNÍKU



#### Oblast použití:

Rozteč závěsů:

Hmotnost kabelů na jednu vrstvu (žebříku):

max. 1,2 m

max. 20 kg/m nebo 40 kg/m dle použitých kabelů

neomezeně

100 mm až 400 mm

Počet vrstev (žebříků) nad sebou:

Šířka kabelového žebříku:

#### Závěsné konstrukce s kabelovými žebříky HL KLC60.xxx

Používají se kabelové žebříky HL KLC60.xxx s bočnicemi o výšce 60 mm a s tloušťkou materiálu 1,5 mm, podélné příčnický jsou po 150 mm; xxx pro konkrétní kabelové žebříky značí jejich šířku v mm.

Žebříky se spojují pomocí spojek HL SKLC a šroubových kompletů HL SKKL8\*14. Poloha styčných míst mezi výložníky je volitelná.

#### Montáž na stěnu pomocí konzolového výložníku

Montáž kabelových žebříků na stěnu se provádí pomocí konzolového výložníku HL HDWKxxx upevněného na stěnu pomocí 2 ks kotev HL TSA10. Konzolové výložníky HL HDWKxxx (délka odpovídající šířce žebříku), jsou max. délky 400 mm. Žebřík je upevněn na výložník pomocí vratového šroubu HL B6\*10V a matice s límcem HL ML6 a 2ks přichytek HL UKKL. Konstruktivní styk je proveden spojkami HL SKLC a příslušným počtem šroubových kompletů HL SKKL8\*14.


#### Maximální klasifikace požární odolnosti

Výrobce	Sílové kabely		Sdělovací kabely	
	Typ	Odolnost až	Typ	Odolnost až
NKT Cables	1-CXKH-V	P 90-R	-	-
Lamela Electric	1-CHKE-V	P 90-R	-	-

Při návrhu a realizaci certifikovaných kabelových tras se zachováním funkčnosti při požáru dle ČSN 73 0895 je nutné respektovat veškeré legislativní podmínky včetně správného výběru instalovaných kabelů uvedených v příslušných dokumentech.

Identifikační číslo protokolu o klasifikaci zachování funkčnosti kabelových tras v podmínkách při požáru: PK9-03-17-915-C-0.

Seznam kotvení		
Kód	Kotvení do	Str.
HL TSA10	cihla, beton	60

Upevňovací prvky			
Kód			Str.
HL TSA10	2	4	60
HL HDWK	1	2	63
HL UKKL	2	4	65
HL B6*10V	2	4	57
HL ML6	2	4	57

\* Spoj kabelového žebříku HL KLC60.xxx se provádí pomocí spojky HL SKLC a příslušného množství šroubových kompletů HL SKKL8\*14.