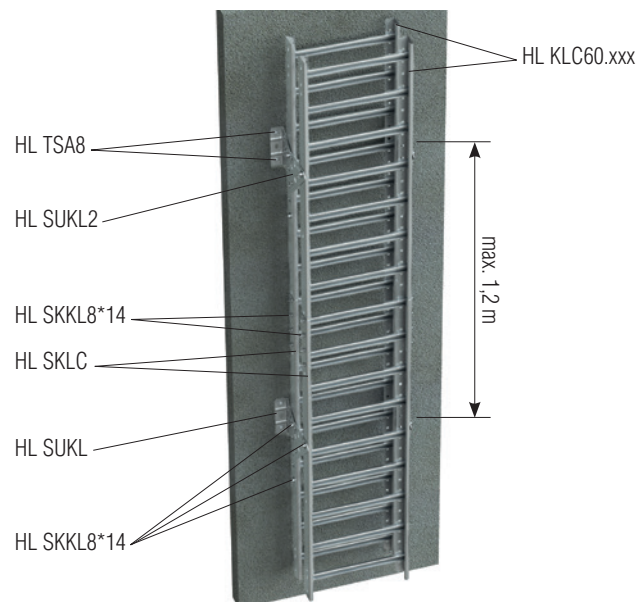
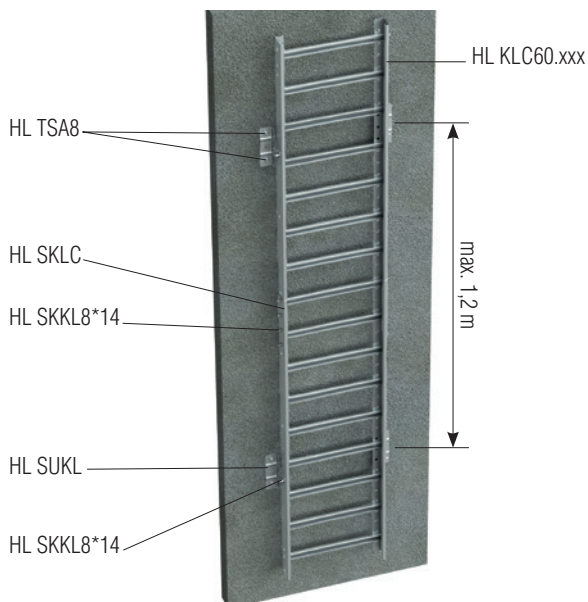


KABELOVÉ ŽEBŘÍKY HL KLC

NORMOVÉ KONSTRUKCE

KOTVENÍ NA STĚNU POMOCÍ NOSNÉHO STĚNOVÉHO ÚCHYTU HL SUKL



Oblast použití:

Rozteč závěsů:	max. 1,2 m
Hmotnost kabelů na jednu vrstvu (žebříku):	max. 20 kg/m
Počet vrstev (žebříků) nad sebou:	max. 2 vrstvy
Šířka kabelového žebříku:	100 mm až 400 mm

Závěsná 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 příčnice 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 nosného stěnového úchytu HL SUKL - pouze jako stoupací trasa

Montáž kabelových žebříků na stěnu se provádí pomocí nosných stěnových úchytů HL SUKL upevněných na stěnu pomocí kotev HL TSA8 (dva kusy na 1 úchyt HL SUKL). Každý stěnový úchyt HL SUKL je k žebříku HL KLC přichycen pomocí 1 kusu šroubového kompletu HL SKKL8*14. Konstruktivní styk je proveden spojkami HL SKLC a příslušným počtem šroubových kompletů HL SKKL8*14. Kabely jsou připevněny na příčky žebříku pomocí jednoduchých kovových kabelových příchytek - sonapek HL HDY1_xxxx s roztečí 300 mm.

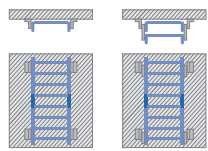
Maximální klasifikace požární odolnosti

Sílové kabely	Sdělovací kabely
Odolnost až	Odolnost až
P 90-R	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 TSA8	cihla, beton	60

Upevňovací prvky			
Kód			Str.
HL TSA8	4	4	60
HL SUKL	2	2	59
HL SKKL8*14	2	4	55
HL SUKL2	0	2	60
HL SKKL8*14	0	4	55

* Spoj kabelového žebříku HL KLC60.xxx se provádí pomocí spojky HL SKLC a příslušného množství šroubového kompletu HL SKKL8*14.