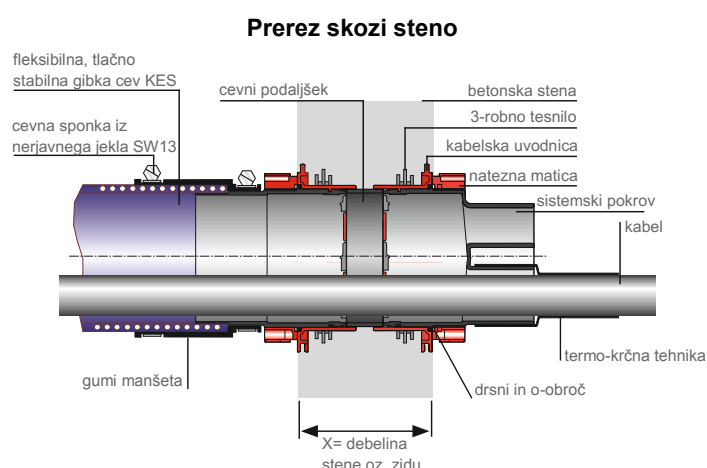


KABELSKI PREHODI

SISTEM ZA UVOD KABLOV KES-M90

Lastnosti in tehnični podatki:

- sistemi praznih cevi neprepustnih za tlak do 2,5 bar (zunanji tlak)
- visoka mehanska obremenitev
- UV-obstojnost
- elastična povezava s specialnimi sistemskimi manšetami in napenjalnimi trakovi iz plemenitega nerjavnega jekla
- gladka notranja površina za enostavno vpeljavo kablov
- zatesnitev uvlečenih kablov s tehniko krčenja ali s tehniko gumenih tesnil
- nizka obdelovalna temperatura do +5°C
- možnost prilagoditve z običajnimi kabelskimi zaščitnimi cevmi
- dobavljive so cevi v dolžinah do 25 m (zvitki)



Sistem za uвод kablov. Visoka stabilnost in absolutna tesnost proti tlaku.

Sistem za uвод kablov KES-M 90 omogoča za tlake do 2,5 bar nepredušno priključitev kableske zaščitne cevi na kabelsko uvodnico HSI 90. Za prazno cev se uporablja fleksibilna in UV-obstojna spiralna gibka cev Hateflex z gladko notranjo površino. Konci praznih cevi so s priključnimi deli povezani s pomočjo robustnih gumenih manšet iz EPDM-ja. Sistemi za uвод kablov so najbolj primerni za nepredušno cevno povezavo stavb ali jaškov, kot uвод v talne plošče, kot prazne cevi za naknadno izvedene priključke, itd.

Pregled artiklov in sistema

Priključitev sistemov za uvod kablov ali kabelskih zaščitnih cevi



Oznaka za naročilo:
KES-M90-D

Za priključek na tesnilne kabelske
uvodnice HSI 90.



Oznaka za naročilo:
KES-M90-R90

Za priključek na izvrtine s standardnimi
obročastimi tesnili (dolžina ven štrleče
cevi ca. 250 mm).



Oznaka za naročilo:
KES-M90-KVB

Tesnilna kabelska uvodnica vključno
zaporni pokrov za priključek sistemskih
pokrovov HSI90 *.



Oznaka za naročilo:
WE 100-z/d

Deljeni zamenljivi vložek za zatesnitev
kabela v manšeti KES-M90-WE.
z= število kablov
d= premer kabela



Oznaka za naročilo:
KES-M90-WE

Manšeta za kompletiranje z zamenljivim
vložkom WE 100-z/d.
(Montaža pred polaganjem kabela)



Oznaka za naročilo:
KES-M90-M110

Za priključek togih plastičnih cevi.



Oznaka za naročilo:
KES-M90 HTV

Spojna mufa za podaljšanje gibke cevi



Oznaka za naročilo:
Hateflex 14090/x

Spiralna gibka cev z gladko notranjo
površino, $\varnothing_i = 90$ mm.
x= dolžina v mm (po korakih 1.000 mm,
max. 25.000 mm)

* HRD obročasta tesnila **niso** primerna za uporabo v ne vbetoniranem montažnem okvirju pri varianti KES-M90-KVB.

Oznaka za naročilo:

npr. KES-M90-D

(za priključek na tesnilno kabelsko uvodnico)

npr. KES-M90-KVB

(tesnilna kabelska uvodnica za namestitev sistemskih pokrovov)

npr. Hateflex 14090/8000

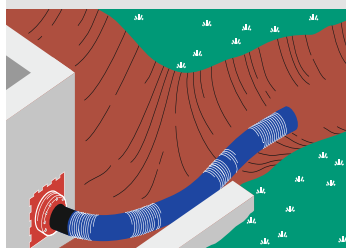
spiralna gibka cev $\varnothing_i = 90$ mm, dolžina = 8 m

Druge možnosti priključitve po naročilu.

Sistem za uvod kablov KES-M90 z manšetno tehniko omogoča izvedbo vseh običajnih načinov priključka. Neomejena združljivost vseh sestavnih delov ponuja nešteto kombinacij – za vse namene in vse zahteve.

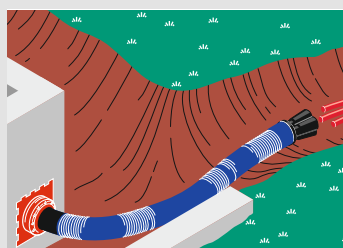
Pregled artiklov in sistema

Variante priključkov in primeri uporabe KES-M90



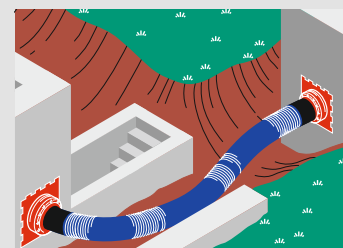
KES-M90-D s spiralno gibko cevjo Hateflex 14090.

Sistemski pokrov za priključek na tesnilne kabelske uvednice HSI 90.



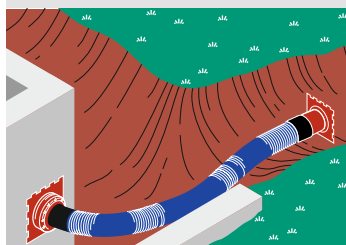
KES-M90-D s spiralno gibko cevjo Hateflex 14090 s KES-M90-D3/32

Za raznoliko uporabo



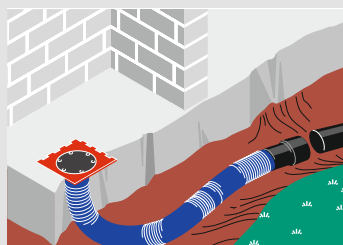
KES-M90-D s spiralno gibko cevjo Hateflex 14090 in KES-M90-D

Za direktno povezavo, na primer dveh stavb z že vbetoniranimi kabelskimi uvednicami.



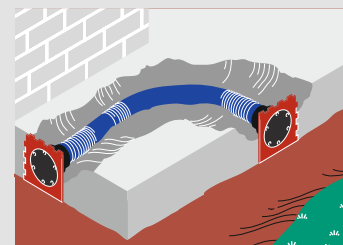
KES-M90-D s spiralno gibko cevjo Hateflex 14090 in KES-M90-KVB

Sistemski pokrov za priključek na tesnilne kabelske uvednice HSI90 in druga priključna stran za namestitve sistemskih pokrovov.



KES-M90-D s spiralno gibko cevjo Hateflex 14090 in KES-M90-M110

Za vbetoniranje in priključek cevi



KES-M90-D s spiralno gibko cevjo Hateflex 14090 in KES-M90-KVB

Za vbetoniranje

Tehnični podatki

Hateflex 14090



Lastnosti in tehnični podatki:

- kabelska zaščitna cev z močno mehansko obremenljivostjo
- gladka notranja površina, obstojna proti obrabi, odporna na vremenske vplive in na UV sevanje, obstojna proti razpadanju, oblikovno stabilna, odporna proti slanici in morski vodi, uklonsko trdna, fleksibilna in odporna proti kemikalijam,
- dobavljiva v dolžinah od 1 m do 25 m,
- odporna proti vakuumu do ca. 8 m VS
- priporočljiva minimalna temperatura polaganja do +5°C

Svetla širina	Teža	Upogibni premer do +5°C	Debelina stene	Trgalna trdnost	Površinska trdnost	Dolžina zvitka	Max. obratovalni tlak (pri 20°C)	Ozn. za nar.
90 mm	2,4 kg/m	500 mm	6,3 mm	800 kg	35kg/10cm/10%	25 m	5 bar	14090

Sistem za uvod kablov KES-M90

Dodatna oprema



Oznaka za naročilo:
KES 90-2x4-KA

Distančnik za lično univerzalno
vezanje gibkih cevi



Oznaka za naročilo:
KES-M Komplet orodja

Primeren za vse tipe.

Obseg dobave:

1 momentni ključ 4 – 20 Nm

1 podaljšek 150 mm

1 komplet natičnih ključev, širina ključa SW 13