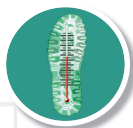
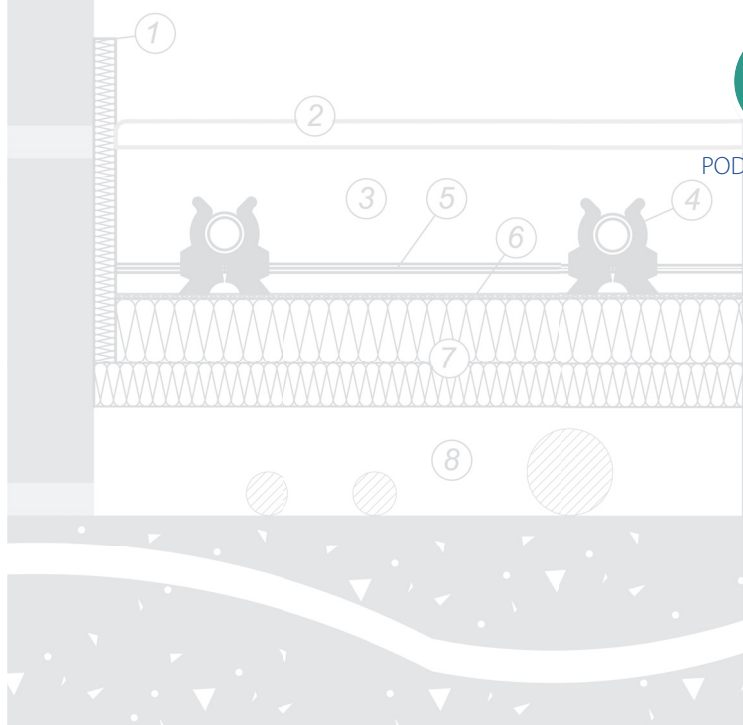
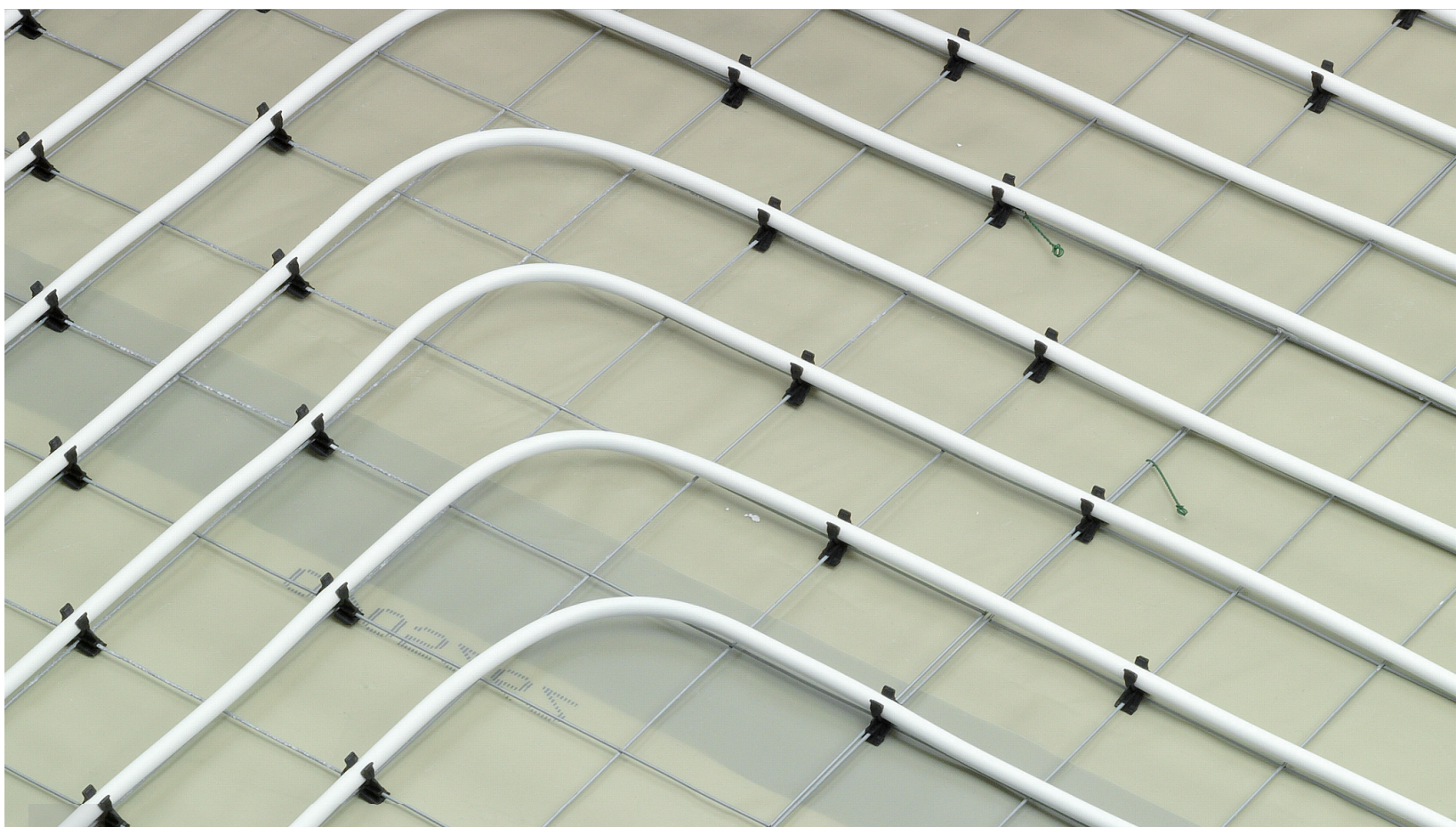


HENCOFLOOR ČELIČNA MREŽA

SRB



PODNO GREJANJE



Zašto Hencofloor?

Hencofloor nudi širok asortiman visoko kvalitetnih proizvoda, na čelu sa Henco višeslojnom cevi. Instalacija dugotrajne visoko kvalitetne cevi je od izuzetnog značaja za sistem podnog grejanja. Uostalom, zamena cevodova je veoma skupa.

Pored ovog asortimana vrhunskih proizvoda, Hencofloor ima iskusan i ka kupcima orijentisan projektni biro koji garantuje potrebnu podršku na svim nivoima.

- ▶ Stručni tehnički saveti
- ▶ Detaljni projekti za instalacije
- ▶ Tehnička dokumentacija, kompletan proračun podnog grejanja
- ▶ Sopstveni inženjering osiguranja
- ▶ Bliska saradnja u konsultacijama sa svim uključenim stranama

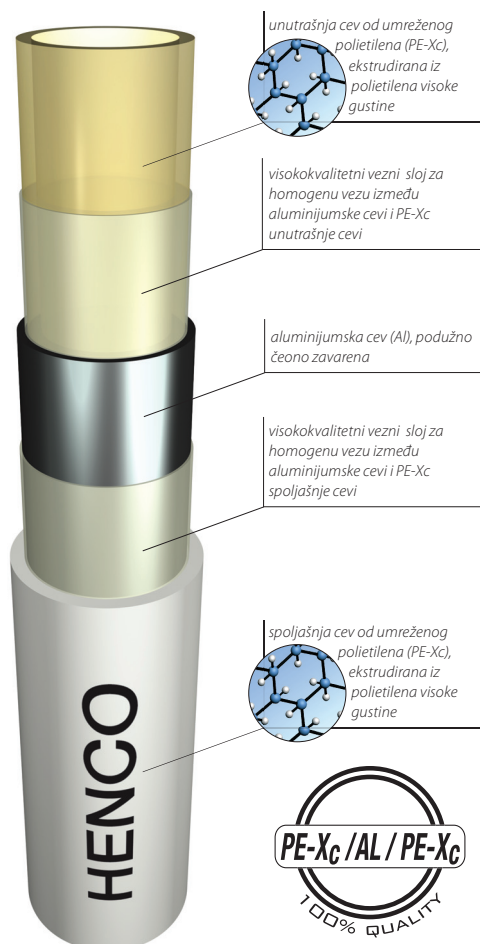
Sve ovo čini Hencofloor najboljim partnerom za vaš projekat podnog grejanja

Prednosti podnog grejanja

- ▶ Idealna kombinacija sa primenom energetski efikasnih sistema grejanja, kao što su na primer toplotne pumpe, solarni bojleri
- ▶ Značajno smanjenje troškova energije u odnosu na druge sisteme grejanja
- ▶ Prijatna toplota savršeno zadovoljava ljudske potrebe
- ▶ Radijatori su suvišni, a kao rezultat toga prostorija može biti potpuno iskorišćena
- ▶ Neestetski grejni elementi su stvar prošlosti
- ▶ Nehigijenska prašina ne može da se nagomilava bilo gde, za razliku od konvencionalnog grejanja



Henco višeslojna cev

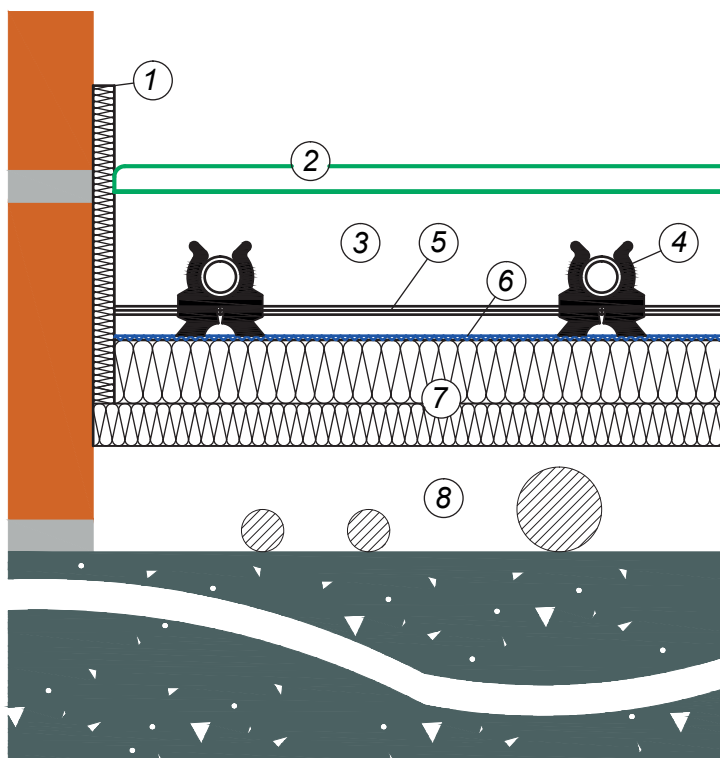


HENCO višeslojna cev ima sve prednosti metala i plastike

- ▶ Podužno čeoно zavrarena aluminijumska cev
- ▶ 100% nepropusna za kiseonik
- ▶ Nizak koeficijent linearnog širenja, sličan metalnim cevima
- ▶ Potpuno otporna na koroziju, kao i na uticaje hemikalija i elektrohemikalija
- ▶ Zvučna izolacija kao kod potpuno plastične cevi
- ▶ Unutrašnja i spoljašnja cev od umreženog polietilena
- ▶ Visoka otpornost na pritisak i temperaturu
- ▶ Glatka površina, manji pad pritiska
- ▶ Laka kao plastična cev
- ▶ Fleksibilna, lako se savija, čak i na niskim temperaturama, zadržava svoj oblik

Hencofloor čelična mreža

Ovo je sistem podnog grejanja u kome je cev postavljena na čeličnu mrežu pomoću držača i žice za vezivanje. Čelična mreža je dostupna sa rešetkom 15 x 15 cm i 10 x 10 cm.

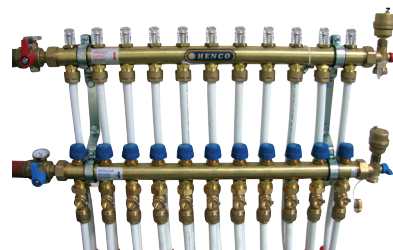


- | | |
|--|--------------------------|
| 1 Ivična izolaciona traka | 5 Čelična mreža |
| 2 Podna obloga | 6 Parna barijera |
| 3 Cementna košuljica | 7 Ravna izolaciona ploča |
| 4 Cev za podno grejanje sa vezom za spajanje | 8 Betonska ploča |

Hencofloor čelična mreža - sistemske komponente

BROJ ARTIKLA	OPIS
UFH-RAS10	čelična mreža sa rešetkom 10 mm
UFH-RAS15	čelična mreža sa rešetkom 15 mm
UFH-RAS-RB3	veze za čeličnu mrežu
UFH-RAS-CLIP16	plastične vezice za cev 16 mm
UFH-RAS-CLIP18	plastične vezice za cev 17 mm ili 18 mm
UFH-RAS-CLIP20	plastične vezice za cev 20 mm
UFH-RAS-BIND15B	čelična plastificirana vezica 160 mm za sve prečnike cevi
UFH-ISO20	ravna izolaciona ploča 20 mm (MAZE-2.....6)
UFH-ISO30	ravna izolaciona ploča 30 mm (MAZE-2.....6)
UFH-FOIL-N	PE folija
UFH-ISOBORD	ivična izolaciona traka
UFH-DH40	zaštitna cev za dilatacioni fugu
UFH-ADN10	aditiv za cementnu košuljicu
UFH-DP200	dilataciona fuga
UFH-PLUG80	zavrtnanj za ravnu izolacionu ploču

Hencofloor razdelnici

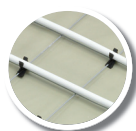


Hencofloor regulacione jedinice

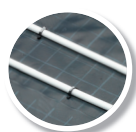


OPIS	UFH-ISO-20	UFH-ISO-30
Dimenzije ploče (mm)	1000 X 500	1000 X 500
Debljina izolacije (mm)	20	30
Tip kvaliteta	EPS 150	EPS 150
Čvrstoća / savijanje (kPa)	200	200
Pritisna čvrstoća 10 % deformacija (kPa)	150	150
Pritisna čvrstoća 3 % deformacija (kPa)	50	50
Pritisna čvrstoća max. 2 % deformacija (kPa)	40	40
Specifična toplota prema DIN 4108 (J/kg.K)	1470	1470
Modul elastičnosti prema DIN 53457 (kPa)	8000	8000
Temperaturna otpornost (°C)	80	80
Absorpcija vode kocke 5/5/5 - 7 dana	2,2 % VOL	2,2 % VOL
Absorpcija vode kocke 5/5/5 - 1 godina (DIN 53457)	3,8 % VOL	3,8 % VOL
Gustina (kg/m ³)	25	25
Termički otpor (m ² K/W)	0,55	0,85
Max. pritisno opterećenje (kg/m ²)	4000	4000
Pakovanje (kom.)	30	20

Hencofloor sistemi



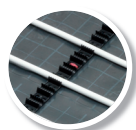
MAZE čelična mreža
sistem sa čeličnom mrežom



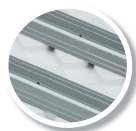
Tacker CLIP
sistem sa pričvrstnim iglama



Sistemska ploča PRO
oblikovana sistemska ploča



Montažna U-profil šina
sistem sa montažnim U-profil šinama



OMEGA suvi sistem
sistem za ugradnju podnih elemenata



RENO12
sistem za male visine ugradnje

ČELIČNA MREŽA SA DRŽAČIMA

MAZE K10	MAZE K15
MAZE K102	MAZE K152
MAZE K103	MAZE K153
MAZE K104	MAZE K154
MAZE K105	MAZE K155
MAZE K106	MAZE K156

ČELIČNA MREŽA SA ŽICOM

MAZE V10	MAZE V15
MAZE V102	MAZE V152
MAZE V103	MAZE V153
MAZE V104	MAZE V154
MAZE V105	MAZE V155
MAZE V106	MAZE V156

Garancija

Henco je nagrađen sa više od 50 sertifikata kvaliteta renomiranih instituta širom sveta
Ovi sertifikati podupiru 10-godišnju garanciju uključenu u svaki Hencofloor sistem podnog grejanja

