GF Building Flow Solutions

uponor

Energetska sanacija stavb

Uponor je vaš strokovni partner za prenovo, ki zagotavlja energetsko učinkovite in trajnostne rešitve.



+GF+

Upo EnergModern FHW_SI_sicuss 16_752026.indd 1 10/05/2026 15:13:01

Uponor je vaš strokovni partner za prenovo

Več udobja, manj stroškov – z Uponorjevimi rešitvami

Lastniki stanovanj, lastniki javnih in poslovnih stavb, arhitekti, načrtovalci ter lastniki podobnih posesti se vedno bolj zavedajo vpliva gradbenih ukrepov na okolje. Čutijo, da bi morali začeti uporabljati energetsko učinkovite rešitve.

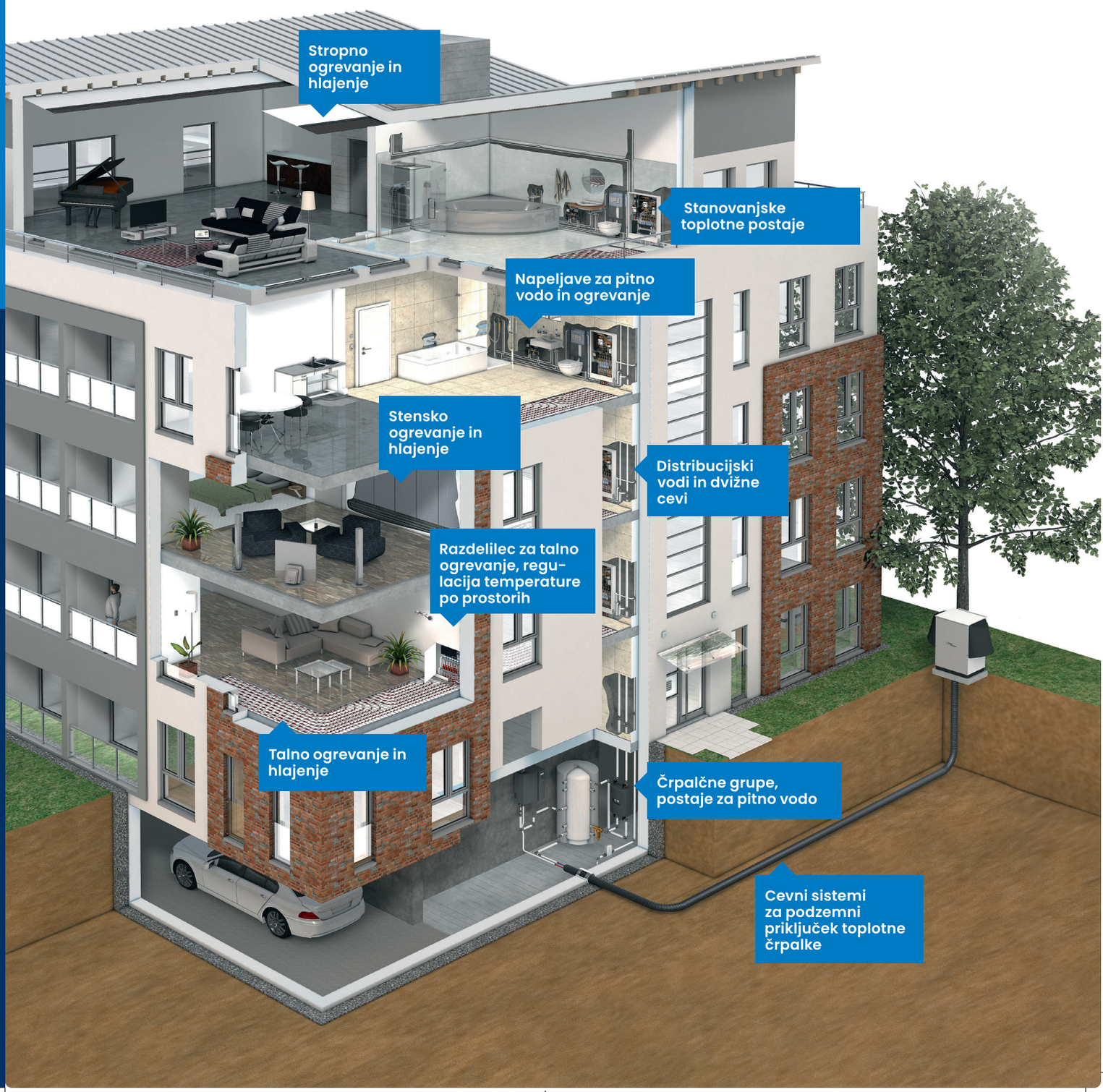
Uponorjevi sistemi izpolnjujejo zahteve vaših strank glede energetsko specifičnih prenov obstoječih stavb.

Naši sistemi prinašajo prihranke pri energiji in izboljšujejo bivalno udobje.



Vsak projekt prenove ima lastne zahteve
Mi imamo prave rešitve

Uponor nudi popolnoma prilegajoče sisteme za energetsko sanacijo za vse vrste stavb, od manjših stanovanj do enodružinskih hiš in večnadstropnih stanovanjskih stavb, kakor tudi javnih ali poslovnih stavb.



Energetsko učinkovito ogrevanje in hlajenje prek tal, stene ali stropa

Ploskovni sistemi za ogrevanje/hlajenje so neopazno integrirani v tla, steno ali strop stavbe. Zaradi učinkovitega prenosa toplote prek velike površine so potrebne znatno nižje dovodne temperature v primerjavi z običajnimi sistemi za prenos toplote.









Zamenjava radiatorjev s ploskovnim ogrevanjem učinkovito zmanjšuje porabo energije obstoječe stavbe, če se grelni sistem kombinira tudi s toplotno črpalko ali drugo napeljavo z obnovljivim virom energije.

Ogrevanje in hlajenje skozi talne površine

Ne glede na to, ali gre za sisteme z minimalno višino vgradnje, ki se položijo na obstoječa tla, ali za lahke suhomontažne sisteme, ki se vgradijo na lesene stropnike/tla – Uponor ima popolno rešitev za skoraj katerekoli zahteve.

Izboljšajte udobje v svojih prostorih, prihranite pri energiji in stroških

Ploskovno ogrevanje z nizko dovodno temperaturo zagotavlja prijetno udobje v prostorih in dobro počutje. Hkrati omogoča prihranke pri energiji in stroških.







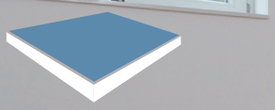


Stene kot grelne površine

Ne glede na to, ali je sistem suhomontažen ali pod ometom, Uponorjevi sistemi za stensko ogrevanje zagotavljajo celovito rešitev za prijetno notranjo klimo skozi celo leto.

Ploskovno ogrevanje/hlajenje skozi strop

Uponor ponuja različne rešitve, ki so odvisne od vrste stavbe ter zahtev glede hlajenja in ogrevanja.



TLA

- Vgradnja na obstoječe talne obloge
  - Vgradnja na obstoječo podlago (ploščice, estrih)
    - Možna dodatna višina tal < 3 cm
    - Možna dodatna višina tal > 3,5 cm
- Zamenjava talnih oblog
  - Brez odstranitve estriha
    - Možna dodatna višina tal < 2 cm
    - Možna dodatna višina tal > 2 cm
  - Z odstranitvijo estriha do podložnega betona
    - Višina konstrukcije < 10 cm
    - Višina konstrukcije > 10 cm, novogradnje
- Lesen strop iz tramov
  - Vgradnja na podkonstrukcijo majhne statične nosilnosti
    - Pri predoblikovanih EPS ploščah in toplotno prevodnih ploščah iz aluminija



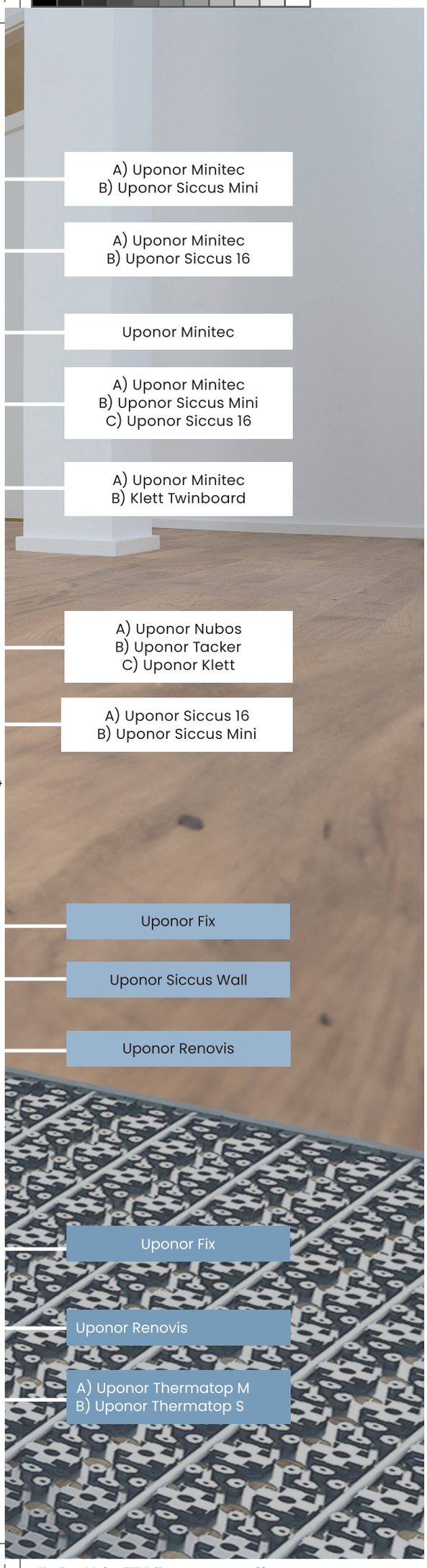
STENA

- Vgradnja na obstoječo stensko površino
  - Mokra vgradnja
    - Podometna, na pritrdilno letev
  - Suhomontažna vgradnja
    - Pri predoblikovanih EPS ploščah in toplotno prevodnih ploščah iz aluminija
    - Na profilih CD 60/27



STROP

- Vgradnja na obstoječo stropno površino
  - Mokra vgradnja
    - Podometna, na pritrdilno letev
- Konstrukcije spuščenega stropa
  - Suhomontažna vgradnja
    - Na profilih CD 60/27
    - V standardne podkonstrukcije



Shema za določitev vrste ploskovnega sistema za ogrevanje in hlajenje v projektih prenove

Izbira ustreznega ploskovnega sistema za ogrevanje pri prenovi stavbe je odvisna od številnih dejavnikov, vključno z naslednjimi:

- velikost uporabne grelne površine,
- konstrukcijski vidiki, kot je statična obremenitev,
- predpisane višine konstrukcije,
- zahteve glede ohranitve zgodovinske dediščine.

Prenovitvena dela se lahko izvedejo postopoma v posamičnih prostorih ali celotni stavbi.

- možna je vgradnja na obstoječe talne obloge
- v nekaterih primerih je možna ohranitev obstoječega estriha
- nizkoprofilni sistemi Uponor so izjemno tanki, zaradi česar so idealni za naknadno opremljanje obstoječih stavb s talnim ogrevanjem

Uponorjevi sistemi so primerni tudi za namestitev na strope z lesenim stropniki ali v zgradbe z leseno konstrukcijo.

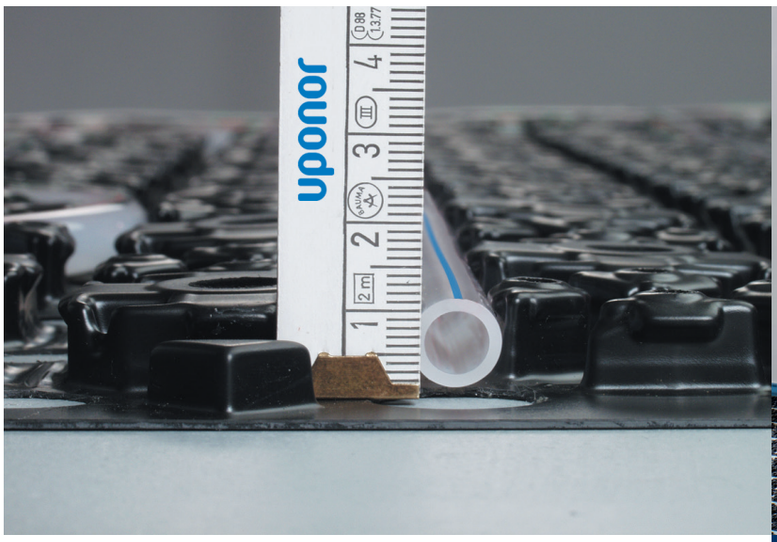
- suhomontažni sistemi Uponor so lahki, omogočajo hitro vgradnjo in po njih se sme hoditi takoj po montaži

Posvetujte se z Uponorjevim tehničnim strokovnjakom glede najboljše rešitve za vaš posamezen projekt.

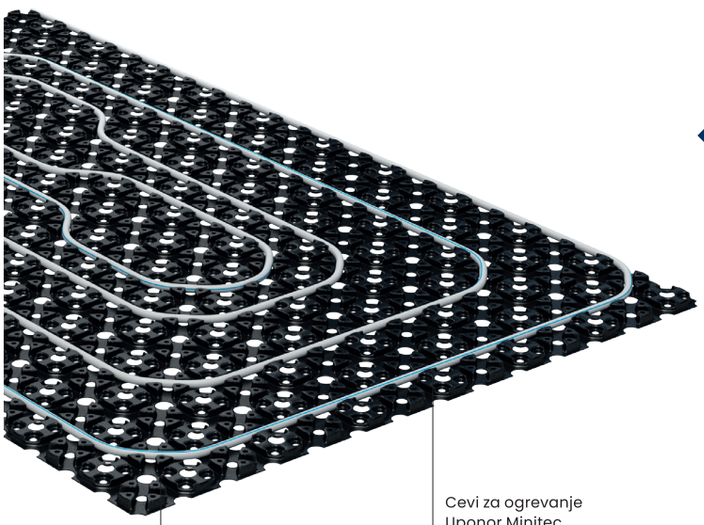
Uponor Minitec

Zaradi višine konstrukcije, ki znaša le 15 mm, se lahko namesti na skoraj vsa obstoječa tla

Z višino konstrukcije, ki znaša le 15 mm, je nizkoprofilni sistem Uponor Minitec popolna rešitev za naknadno opremljanje s talnim ogrevanjem. Navsezadnje, ko gre za postavitev talnega ogrevanja na obstoječo podkonstrukcijo, vsak milimeter v višino šteje.







Cevi za ogrevanje
Uponor Minitec
Comfort Pipe 9,9 mm

Samolepilna
čepasta folija
Uponor Minitec

Popolna rešitev za talno ogrevanje, ko vsak milimeter konstrukcijske višine šteje

- nizka konstrukcija tal
- lahko se vgradi neposredno na obstoječo talno oblogo ali estrih

TLA

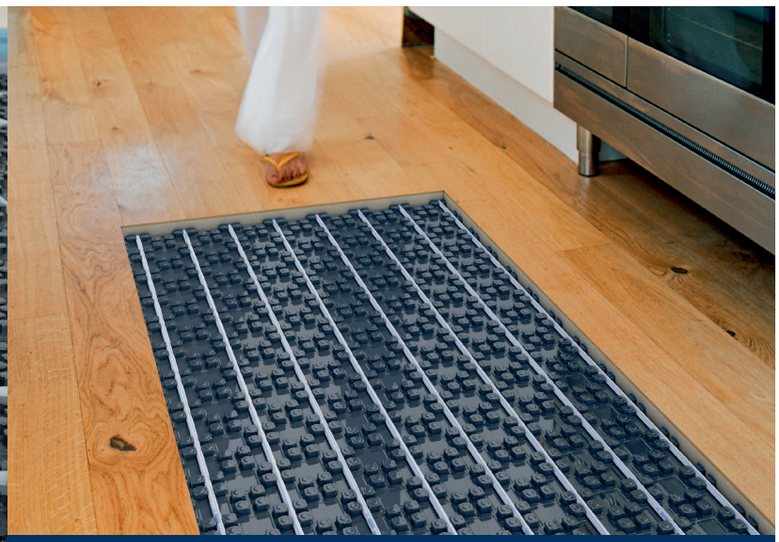
MOKRA MONTAŽA

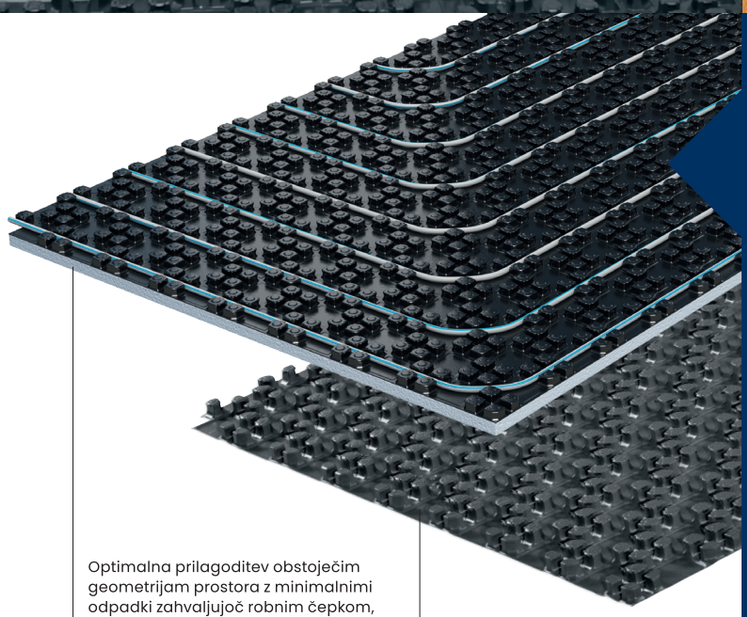
min 15 mm

Uponor Nubos
Pritrdilne plošče za vgradnjo na obstoječo izolacijo

Pritrdilne plošče Uponor Nubos se vgrajujejo na talno konstrukcijo, pod plast cementa ali estriha na osnovi anhidrida, ki razporedi obremenitev. Na voljo so v treh različicah (EPS 30-2, EPS 11 in pritrdilna plošča brez izolacije) za različne konstrukcije in obremenitve tal.







Optimalna prilagoditev obstoječim geometrijam prostora z minimalnimi odpadki zahvaljujoč robnim čepkom, ki se prekrivajo na obeh straneh

Pritrdilna plošča Uponor Nubos brez izolacije za vgradnjo na obstoječo izolacijo

Optimalno usklajene komponente

- na voljo z EPS izolacijo debeline 30mm in 11mm
- na voljo tudi pritrdilna plošča brez izolacije, katera se vgrajuje na obstoječo izolacijo



TLA



MOKRA MONTAŽA

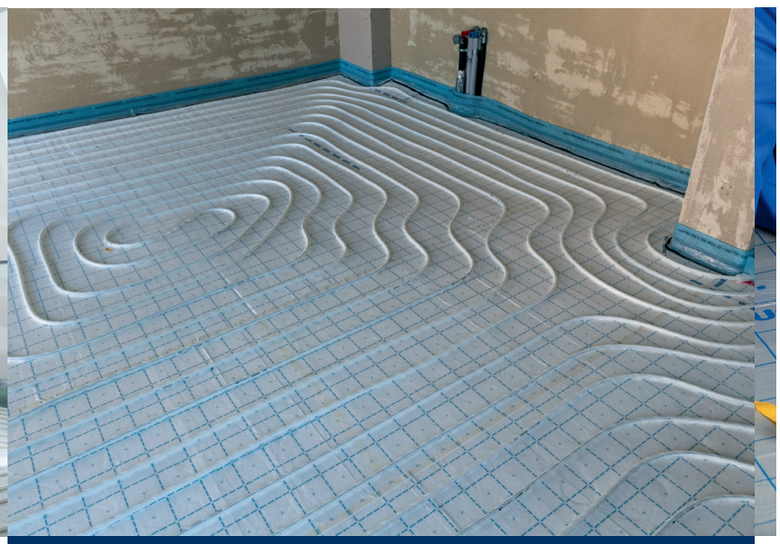


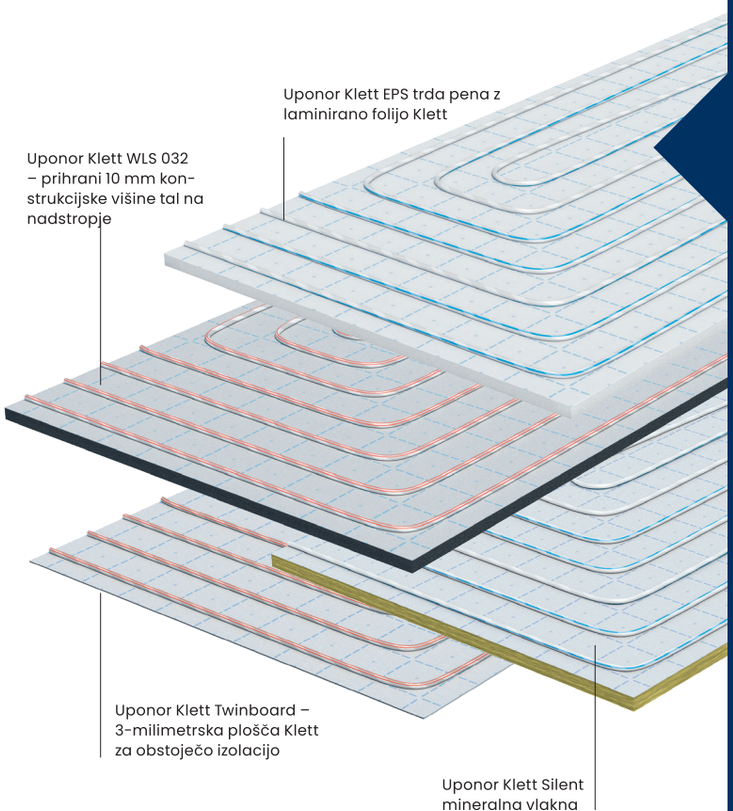
53 mm

Uponor Klett
Tehnologija za hitro in inovativno pritrditev

Uponor Klett je sistem, ki ga odlikuje hitra in enostavna vgradnja, tudi v omejenih prostorih, npr. pod poševnimi stropi, pod kolenčnimi stenami, pod stopnicami.







Prilagaja se vsaki geometriji prostora

- namestitev lahko hitro izvede le ena oseba brez posebnih orodij
- preprosta vgradnja, tudi v prostorih nepravilnih oblik
- preprosto popravljanje položaja predhodno položenih cevi
- pestra izbira plošč
- pritrditev na obstoječo izolacijo s ploščo Klett Twinboard


TLA


MOKRA MONTAŽA



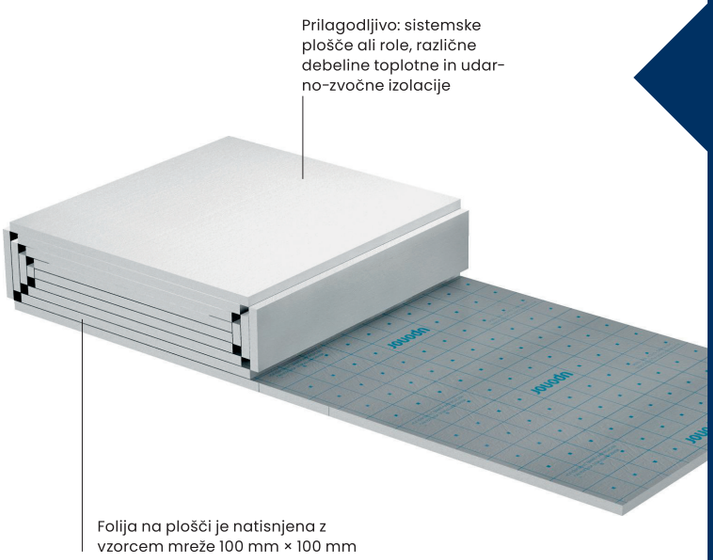
74
mm

Uponor Tacker
Učinkovit in odporen

Vse komponente sistema Uponor Tacker so popolnoma usklajene med seboj: sistemske plošče s toplotno in udarno-zvočno izolacijo so opremljene s površino, odporno na pretrganje, in z natisnjeno montažno mrežo. Omogočajo hitro in enostavno polaganje sistemskih cevi. Vse komponente so zasnovane tako, da zagotavljajo optimalno varnost in zanesljivo delovanje.







Vsestranskost, zahvaljujoč prilagodljivemu polaganju cevi

- hitro in prilagodljivo
- primerno za vse vrste estrihov
- optimizirani sestavni deli za hitro in močno pritrjevanje cevi
- sistem z le nekaj sestavnimi deli, ki se učinkovito ujemajo
- obsežna ponudba izolacijskih rol in plošč z različnimi debelinami toplotne in udarno-zvočne izolacije
- za uporabo z vsemi cevmi Uponor PE-Xa, PERT in MLCP RED (14, 16, 17 in 20 mm)

TLA

MOKRA MONTAŽA

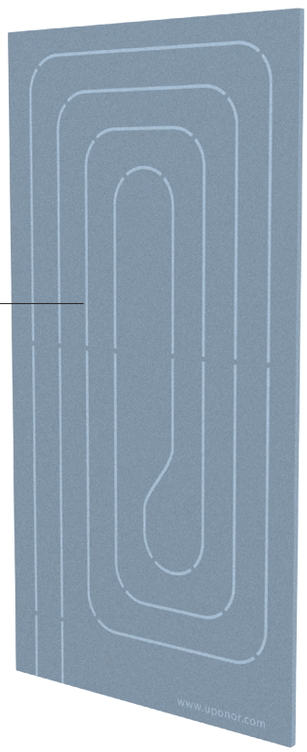
min 69 mm

Uponor Renovis
Suhomontažni sistem – modularna in energetsko učinkovita rešitev

Uponor Renovis je sestavljen iz mavčnih plošč, v katere so tovarniško prednameščene Uponor PE-Xa cevi. Zagotavlja optimalno ogrevanje in hlajenje prostorov skozi stene ali strope v suhomontažnih aplikacijah.







Z vlakni ojačana mavčna plošča debeline 15mm, montaža na suhomontažno podkonstrukcijo

Mavčna plošča z integriranim cevnim registrom pripravljena za takojšnjo priključitev

- grelna površina in nova stenska/stropna površina v enem
- za vgradnjo na steno in strop
- montaža na standardne CD profile 60 × 27 mm

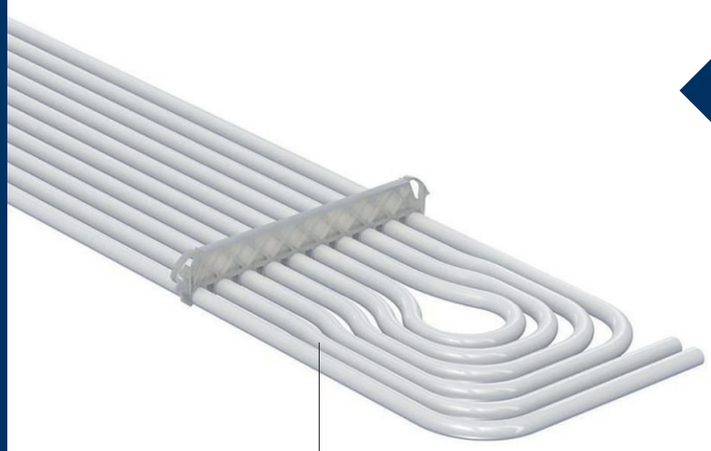
STENA STROP SUHA MONTAŽA min 15 mm

Uponor Thermatop M
Sistem mavčnih plošč (brez fug) za hladilne in grelne strope

Sistem temelji na difuzijsko odpornih večplastnih kompozitnih ceveh Uponor in je sestavljen iz standardiziranih registrov/modulov, ki se vgrajujejo na običajne stropne podkonstrukcije s pomočjo klik zasnove, brez uporabe dodatnih orodij.







Izjemne zmogljivosti ogrevanja in hlajenja skozi veliko toplotno aktivno cevno površino in dober stik z mavčnimi ploščami

Višino stropa je mogoče prosto načrtovati, preprosta montaža na klik

- hitra montaža standardiziranih registrov/modulov brez posebnih orodij, s klikom pritrdilnih držal v standardne CD profile stropne podkonstrukcije
- jasna ločitev obrtniških del med suhomontažnimi deli in gradbenimi deli
- prekritje stropa iz standardno dobavljivih mavčnih plošč
- preprosta integracija vgrajenih delov

STROP

SUHA MONTAŽA

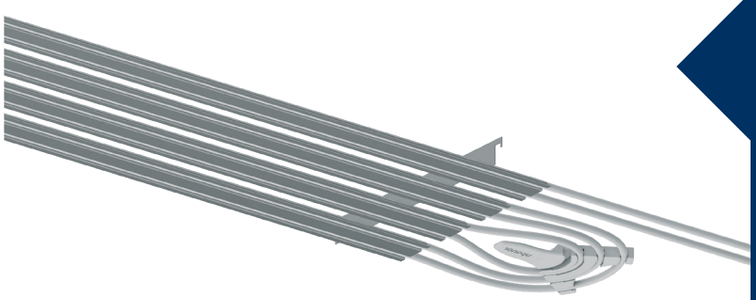
min 15 mm

Uponor Thermatop S
Sistem mavčnih plošč (brez fug) za hladilne in grelne strope

Thermatop S je sistem sevalnega ogrevanja in hlajenja na vodni osnovi, ki zagotavlja udobno notranjo klimo v vseh letnih časih z učinkovito porabo energije. Zaradi prilagodljivosti podkonstrukcije spuščenega stropa je sistem primeren tako za novogradnje kot tudi za adaptacije/prenove. Vgradnja je hitra in enostavna brez uporabe posebnih orodij.







Izjemne zmogljivosti ogrevanja in hlajenja skozi veliko toplotno aktivno cevno površino preko kovinskih plošč za prenos energije in dobrega stika z mavčnimi ploščami

Visoka prilagodljivost pri vgradnji zahvaljujoč edinstvenemu sistemu pritrditve

- Hitra in učinkovita vgradnja: 80m² vgrajeno v 1 dnevu s pomočjo 4-ih delavcev
- jasna ločitev obrtniških del med suhomontažnimi deli in gradbenimi deli
- prekritje stropa iz standardno dobavljivih mavčnih plošč
- preprosta integracija vgrajenih delov

STROP

SUHA MONTAŽA

min 15 mm

Uponor Siccus 16
Suho, hitro in brezhibno

Zaradi inovativne in izjemno ravne talne konstrukcije je mogoče Uponor Siccus 16 hitro in učinkovito namestiti z direktnim polaganjem laminata, parketa, ploščic ali naravnega kamna. Lahke sistemske plošče so tovarniško opremljene z aluminijasto folijo, ki zagotavlja enakomerno ogrevanje in hiter odzivni čas. Ne glede na to, ali ste lastnik, načrtovalec ali polagalec, Uponor Siccus 16 zagotavlja neprimerljivo zmogljivost z neposredno združljivostjo s talnimi oblogami iz laminata, lesa, ploščic in drugih materialov.

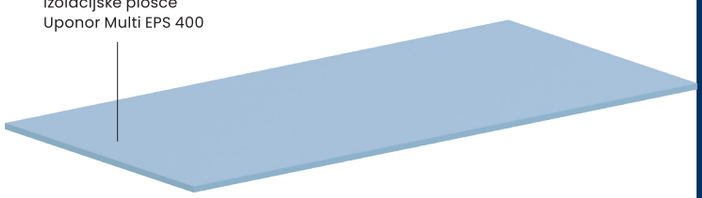




Plošče Uponor Siccus 16 EPS DEO 1200 x 600 x 20 mm



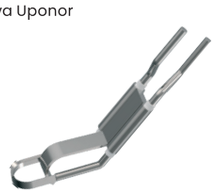
Izolacijske plošče Uponor Multi EPS 400



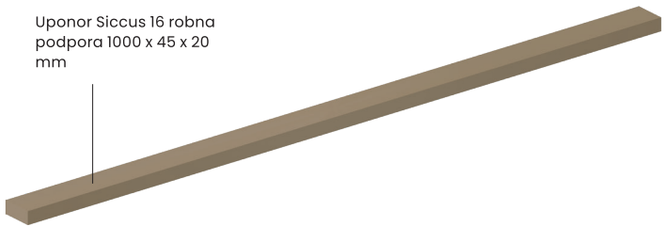
Orodje za rezanje Uponor Siccus PS



Rezalna glava Uponor Siccus PS



Uponor Siccus 16 robna podpora 1000 x 45 x 20 mm



Lahek suhomontažni sistem za vgradnje z nizkimi statičnimi obremenitvami

- Za 40 % hitrejša vgradnja - skrajšajte čas in stroške s tehnologijo neposrednega polaganja
- Nizka konstrukcija tal - zmanjšana višina za pribl. 20 mm (distribucijska plošča ni potrebna) za najboljši izkoristek prostora
- Lahka zasnova - pribl. 3 kg/m² zaradi odprave dodatnih slojev
- Vodilna inovacija v panogi - omogoča neposredno polaganje talnih plošč pri prenovah/ adaptacijah

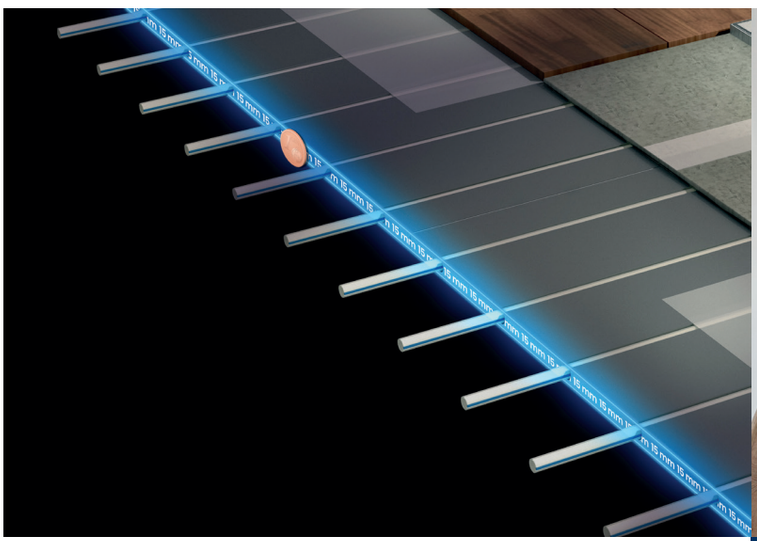
TLA

SUHA MONTAŽA

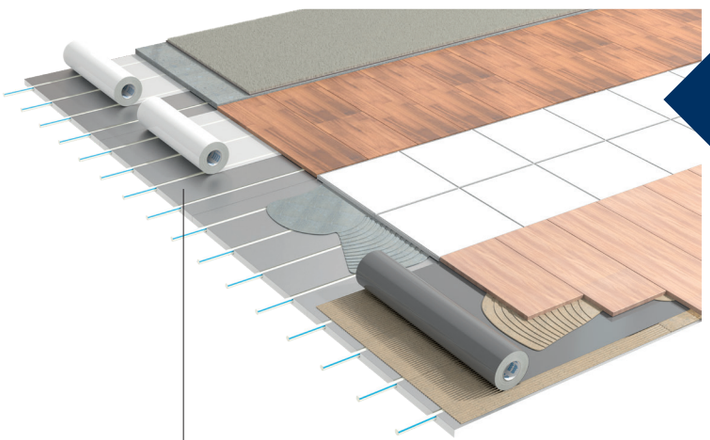
min 20 mm

Uponor Siccus Mini
Suhomontažni sistem ploskovnega ogrevanja s samo 15mm vgradne višine

Vgradnja ogrevalnih cevi blizu površine in optimizirana porazdelitev toplote aluminijastega sloja zagotavljata hitro doseganje udobne temperature. Nizke sistemske temperature so idealne pri prenovi ogrevalnih sistemov s toplotnimi črpalkami in drugimi obnovljivimi viri energije.







Plošča XPS s plastjo za prenos toplote po celotni površini iz aluminija, z integriranimi cevnimi utori za uporabo s cevjo Comfort Pipe 9,9 mm.

Hitra vgradnja, visoko udobje

- za namestitev je potreben le en monter
- hitra odzivnost – 90 % grelne moči se doseže v manj kot 1 uri
- majhna teža sistema, samo 1,6 kg/m²
- suhomontažna gradnja, brez vnosa vlage v objekt
- optimizirano za parket in laminat
- primerno tudi za vse ostale vrste talnih oblog, npr. ploščice, naravni kamen, preproga in vinil
- možnost polaganja direktno na obstoječa tla
- brez usklajevanja z različnimi izvajalci
- uporaba dolgoročno preverjenih cevi PE-Xa in Q&E tehnologije spajanja

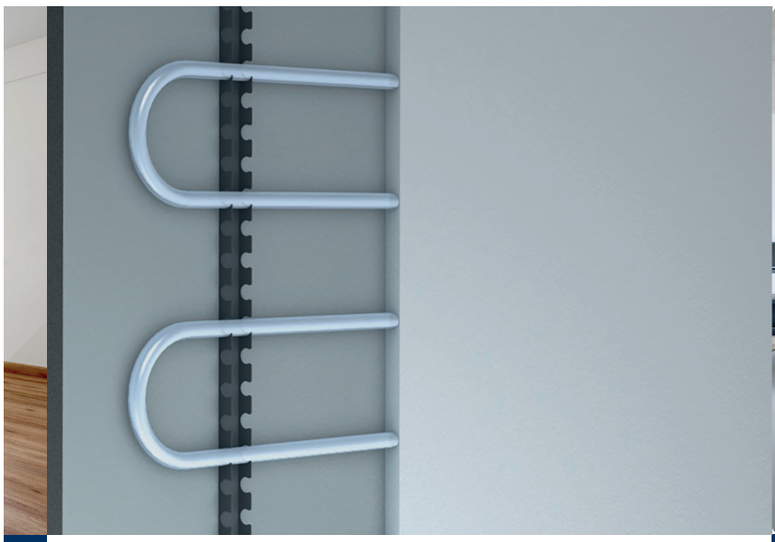
TLA

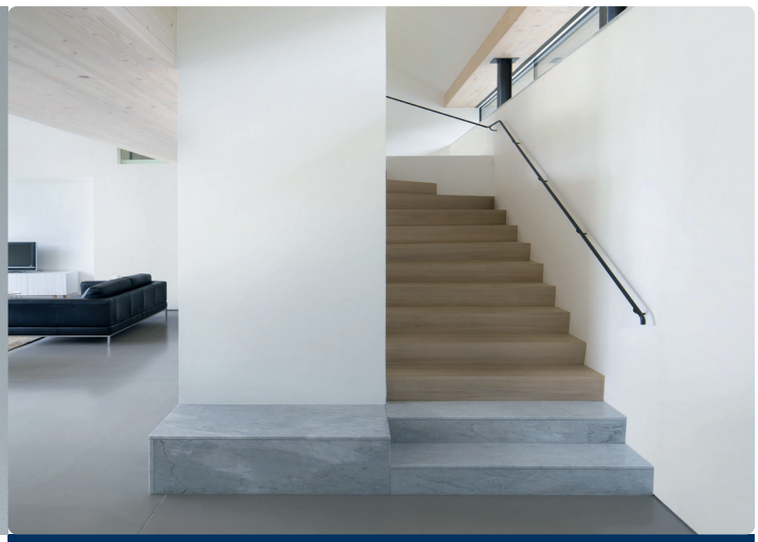
SUHA MONTAŽA

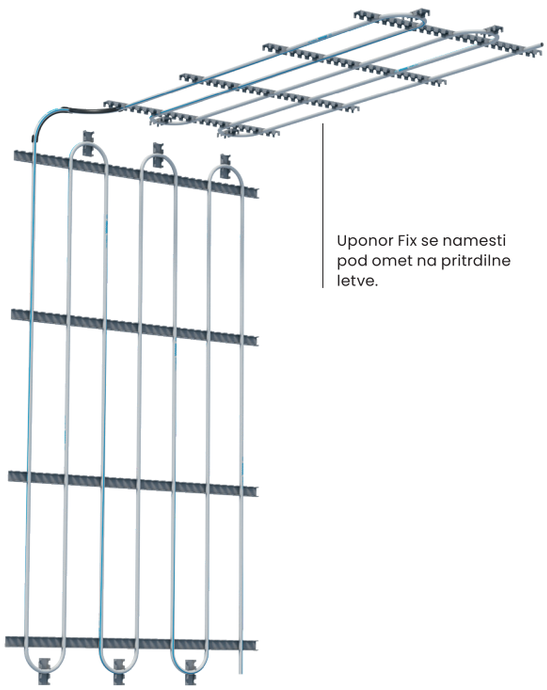
min 15 mm

Uponor Fix
Univerzalno stensko in stropno ogrevanje (podometna izvedba)

Univerzalni sistem za vgradnjo na steno in strop z le nekaj sistemskimi komponentami, ki se med seboj optimalno ujemajo.







Uponor Fix se namesti pod omet na pritrdilne letve.

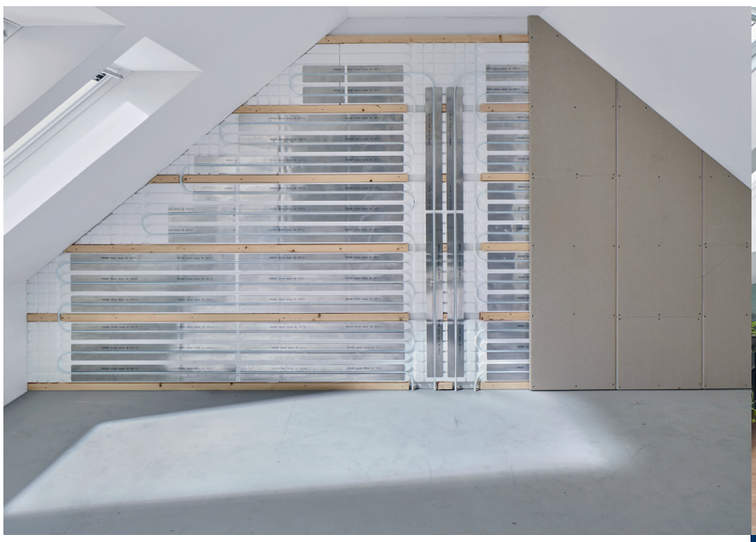
Stropne in stenske rešitve lahko po želji kombiniramo

- sistem za stene in strope – lahko se vgradi kot samostojno stensko ogrevanje ali v kombinaciji s stropnim ogrevanjem
- lahko se uporablja tudi z ilovnatim ometom, idealen kot sistem ploskovnega ogrevanja v difuzijsko odprtih stenah
- idealno za pomožno/podporno ogrevanje, ko je površina tal premajhna, npr. v kopalnici ali na stopniščih

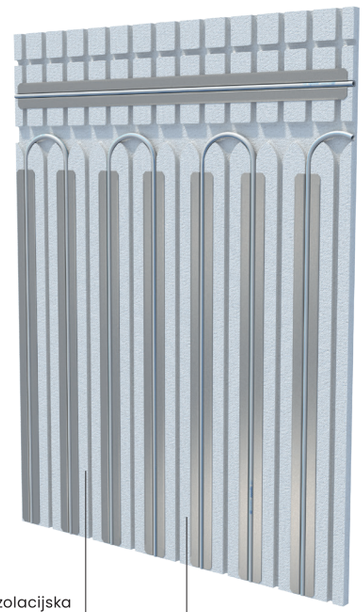
STENA STROP MOKRA MONTAŽA min 32 mm

Uponor Siccus Wall
Suhomontažno stensko ogrevanje za hitro vgradnjo

Siccus Wall je popolna rešitev v suhi gradnji pri stenah, ki se uporabljajo za ogrevanje in hlajenje. Zaradi lahke konstrukcije popolno izpolnjuje zahteve pri projektih prenove.







Suhomontažni sistem za vgradnjo na steno – lahka konstrukcija z majhno višino

- idealen za prenove starih stavb – majhna višina konstrukcije, majhna masa
- en sistem za tla in steno – možna je uporaba kot samostojno stensko ogrevanje ali v povezavi s talnim ogrevanjem.

STENA

SUHA MONTAŽA

min 50 mm

Uponor Smatrix Pulse
Občutno več udobja in nižji strošek energije

Uporabnikom prijazne naprave za uravnavanje temperature v posameznih prostorih za največ udobja – preprosto se namestijo in nastavijo v le nekaj korakih.







Sobni termostat Uponor Smatrix Wave Style s funkcijo merjenja sobne temperature in vlage za največ udobja in najboljšo energetsko učinkovitost

Uponor Smatrix Pulse komunikacijski modul kot vmesnik med priključnim modulom in internetom

Intuitivna in za uporabo preprosta aplikacija za nastavitev in upravljanje sistema



NEW
Smatrix Termostat T-247/267

Prihranite energijo in povečajte bivalno udobje

- preprosto upravljanje prek aplikacije ali glasovnega pomočnika
- na voljo brezžična in ožičena različica
- primerno za ogrevanje in hlajenje
- večja energetska učinkovitost, ki jo omogoča tehnologija avtomatskega balansiranja in funkcija inteligentne analize
- optimizirana temperatura dovoda z izmenjavo podatkov med toplotno črpalko* in sobno regulacijo

* izbrani proizvajalci

IZJEMNA ENERGETSKA UČINKOVITOST

PREPROSTO UPRAVLJANJE

LAHKA NAMESTITEV

Uponor Base krmilnik 230V
Manjša poraba energije in večje udobje

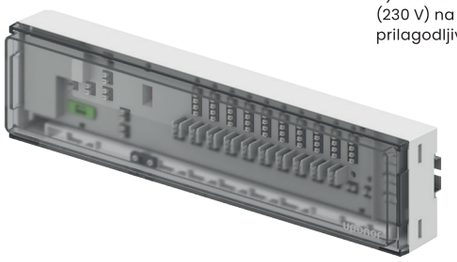
230V regulacija sobne temperature Uponor Base za Uponorjevo talno ogrevanje je enostavna za vgradnjo in uporabo. Običajna položitev kablov in regulacijska logika zagotavljata enostavno uporabo v standardnih aplikacijah.







Uponor Base X-60
Energijsko varčna regulacija talnega ogrevanja s funkcijo avtomatskega balansiranja. Podpira do 6 sobnih termostatov (230 V) in do 12 termopogonov (230 V) na en krmilnik – prilagodljiva dodelitev.



Uponor Base X-80
Energijsko varčna regulacija talnega ogrevanja in hlajenja s funkcijo avtomatskega balansiranja. Podpira do 10 sobnih termostatov (230 V) in do 12 termopogonov (230 V) na en krmilnik – prilagodljiva dodelitev. Za hlajenje je na voljo kondenzacijski komplet.

Certificirano s strani

TÜVRheinland CERTIFIED
Automatic Hydraulic Balancing
www.tuv.com
ID 0000085506



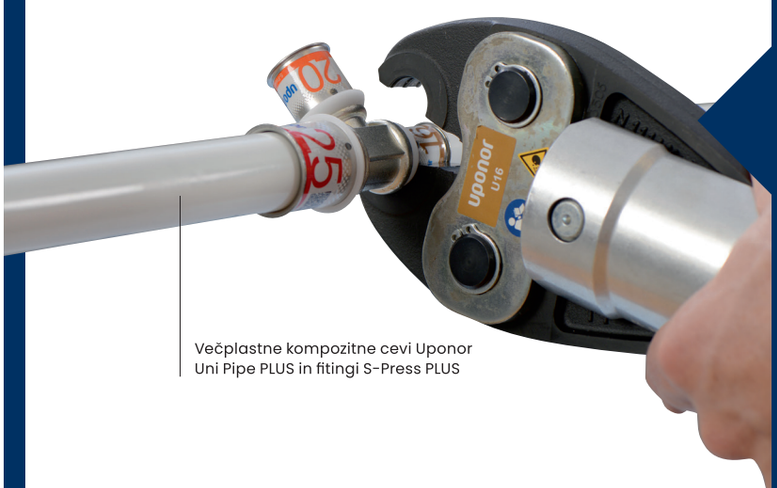
Vrhunska regulacija: Uponor Base krmilnik s funkcijo avtomatskega balansiranja

- prihranek pri stroških energije
- povečanje udobja
- ročno balansiranje ni potrebno
- enostavna vgradnja, načrtovanje in upravljanje
- običajna položitev kablov in tehnologija regulacije
- velika izbira ustreznih sobnih termostatov
- lahko se kombinira z običajnimi timerji

Uponor Uni Pipe PLUS
Nove instalacije v stavbah zagotavljajo pitno vodo

Sistem večplastnih kompozitnih cevi Uponor omogoča celovito napeljavo instalacij pitne vode tudi pri modernizaciji starih objektov – od hišnega priključka do zadnjega iztočnega mesta. Nova instalacija iz večplastnih kompozitnih cevi zagotavlja najboljše higienske pogoje.







Najhitrejši sistem vgradnje

- širok izbor predizoliranih cevi
- fleksibilno upogljiva cev za enostavno vgradnjo cevi v predstenskih konstrukcijah ali instalacijskih jaških
- montaži prijazna zasnova, enostavna vgradnja
- zatisnjenje brez posnetja notranjega ostrega robu

NAJHITREJŠI SISTEM

IZJEMNO UPOGLJIV

EN ZATISKOVALNIK ZA VSE FITINGE

Uponor S-Press PLUS
Napeljave za pitno vodo in ogrevanje pri sanaciji starih stavb

Uponor S-Press PLUS fitingi in Uni Pipe PLUS cevi, s svojimi številnimi lastnostmi, zagotavljajo učinkovita, hitra in preprosta zaporedja del pri načrtovanju in vgradnji, tudi pri zahtevni usmeritvi cevi in omejenem prostoru.







Cev Uponor Uni Pipe PLUS je precej bolj prilagodljiva in upogljiva v primerjavi s prejšnjimi večplastnimi kompozitnimi cevmi



Lastnosti Uponor S-Press PLUS fitingov zagotavljajo učinkovita, hitra in preprosta zaporedja del v načrtovanju in vgradnji



Individualnost je naš standard: imamo Uponorjevo rešitev za vsak namen uporabe

Vse z enim samim sistemom in popolnoma usklajenimi komponentami

- široka ponudba praktičnih sistemskih prehodov za enostavno priključitev na obstoječe instalacije
- tudi za napeljavo ogrevanja
- posebni fitingi, ki so namenjeni samo za sanacije

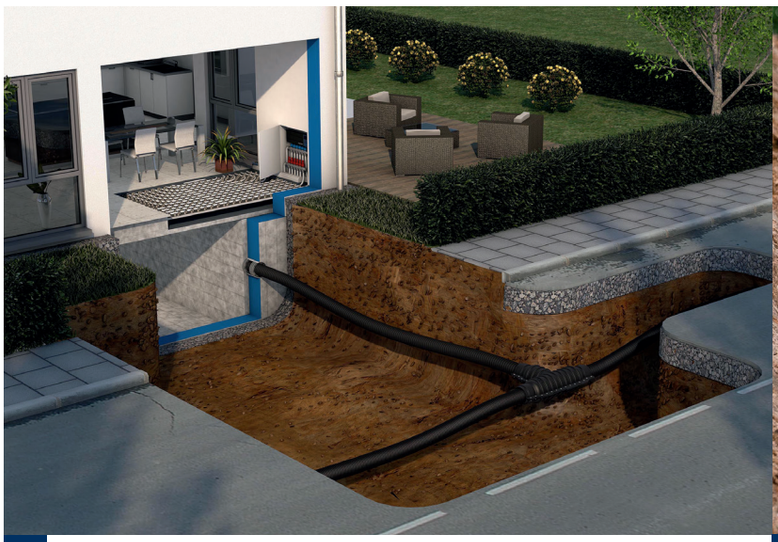
PITNA VODA

OGREVANJE

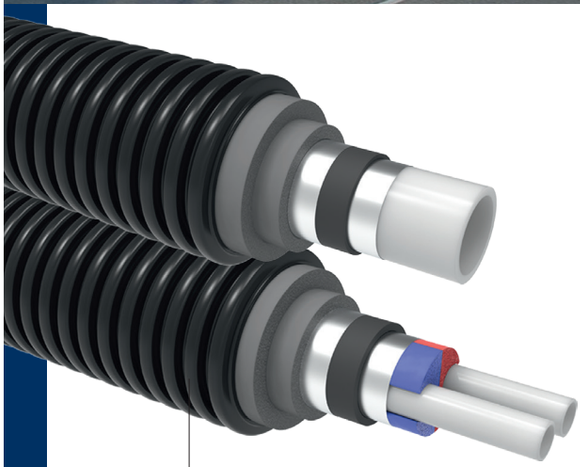
14–110
CELOVIT DIMENZIJSKI ASORTIMAN

Uponor Ecoflex
Izbira inovativnih in energetsko učinkovitih predizoliranih cevovodov, fitingov in dodatkov

Obsežna oskrbna omrežja ali posamezni priključki na stavbo – vroča in hladna pitna voda kakor tudi ogrevalna in hladilna voda se zanesljivo in energetsko učinkovito transportirajo z izdelki Uponor Ecoflex.







Sistemi fleksibilnih predizoliranih cevovodov Uponor Ecoflex so idealni za povezavo med glavnimi in pomožnimi stavbami ter za obsežna lokalna toplovodna omrežja

Varčna in energetsko učinkovita rešitev

- visoka energetska učinkovitost z nizko lambda vrednostjo <0,004 W/mK za Uponor Ecoflex VIP
- preprosta namestitev okrog vogalov in ovir, brez priključkov do 200 m v enem kosu
- zaradi samokompenzacijske zasnove vgradnja kompenzatorjev raztezka ni potrebna
- brez varjenja, brez posebnih orodij
- razrez cevi na želeno dolžino

REZANJE NA DOLŽINO

HITRA DOSTAVA

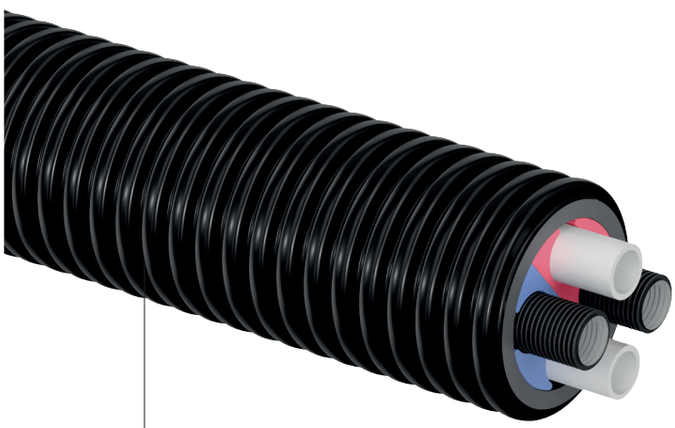
LOKALNA DISTRIBUCIJA TOPLOTE 25–160

Uponor Ecoflex Thermo Twin HP
Inteligentna rešitev za priključitev toplotne črpalke

Uponor Ecoflex Thermo Twin HP cevi so bile posebej razvite za toplotne črpalke, za izvedbo ogrevalnega dovoda in povratka ter napajalnih in krmilnih kablov s samo eno sistemsko cevjo.







Dve srednji cevi PE-Xa z difuzijsko zaščito, SDR 11, dve rebrasti cevi za napajalni oziroma krmilni kabel, izolacijska plast iz pene PEX, odporna zunanja cev PE-HD

Učinkovita vsestranska rešitev za priključitev toplotne črpalke

- združuje cevi za ogrevanje in cevi za napeljavo kablov
- manj izkopavanj in ožji jarki
- dostava želenih dolžin neposredno do gradbišča

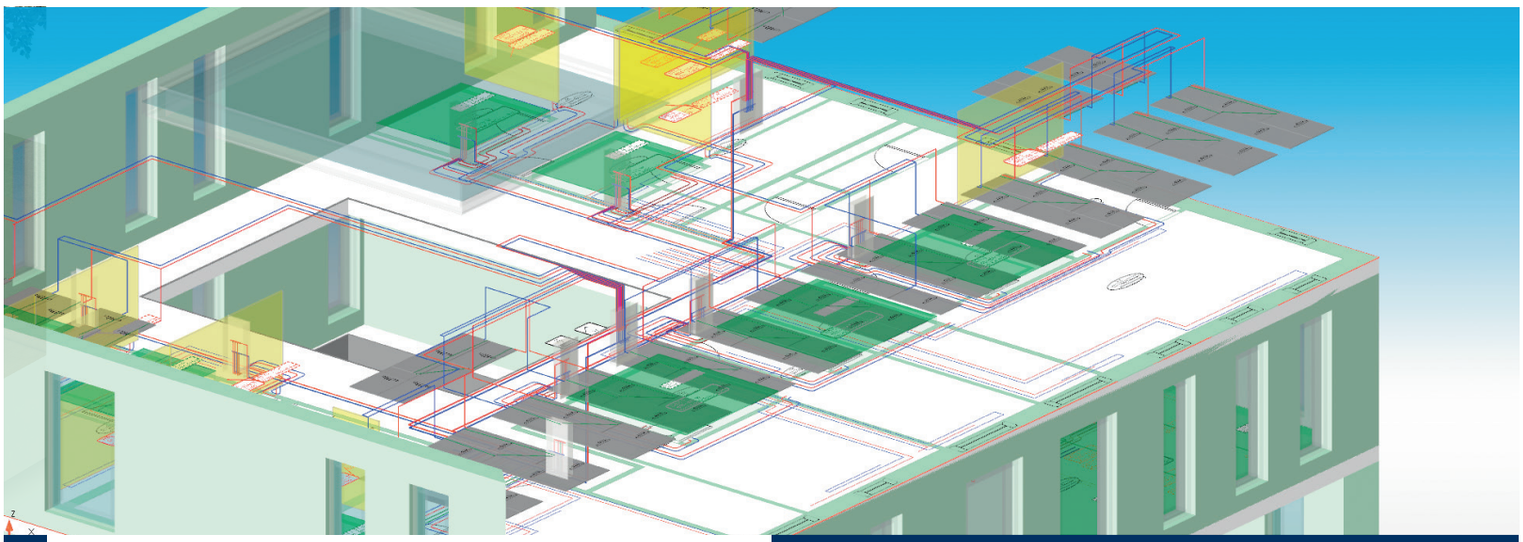
CEV 4 V 1 ZA PRIKLJUČITEV TOPLOTNE ČRPALKE (32–63 MM)

PRIROČNO PAKIRANJE ZA DOSTAVO

HITRA NAMESTITEV

Uponorjeva storitev načrtovanja projekta
Profesionalno načrtovanje, nemoten potek gradnje

Uponorjeva storitev načrtovanja projektov vam pomaga pri upravljanju nalog načrtovanja v vašem vsakdanjem poslovanju. Ponujamo vam storitev strokovnega načrtovanja projektov in snovanja, ki vam zagotavlja profesionalno podporo.



Naša izkušena ekipa vam zagotavlja podporo z obsežno ponudbo storitev, od izračuna toplotne obremenitve in cevnega omrežja do hidravličnega uravnoteženja ter načrtovanja uvedbe.

Uponorjeva storitev načrtovanja projektov

- podpora z obsežno ponudbo storitev, npr. načrtovanje uvedbe in izračun toplotne obremenitve
- priprava podrobne analize zahtev in dokumentov načrtovanja

SNOVANJE, KONFIGURIRANJE IN NAČRTOVANJE PROJEKTA

VRHUNSKA STROKOVNOST

DIGITALNE STORITVE

Uponor na spletu

Uponor zagotavlja podporo s široko paleto digitalnih storitev.

Dokumentacija

Tehnične informacije, navodila za vgradnjo in obratovanje, ter še veliko več, je zbrano na enem mestu.

Uporabni videoposnetki

S praktičnimi namigi vas naši strokovnjaki seznanijo s pravilnimi postopki.

Naročanje kataloga

V celovitem tehničnem katalogu najdete celotno Uponorjevo tehnično dokumentacijo.



Usposabljanja

- Ponujamo različna spletna in nespletna usposabljanja – stopite v stik z nami za več informacij.

BELEŽKA

GF Building Flow Solutions

uponor

Excellence in Flow+

Uponor Slovenija

uponor.com

1140535_MarC_1/2025

+GF+

Upo EnergModern FHW_SI_sicuss 16_752026.indd 28 10/05/2026 15:14:54