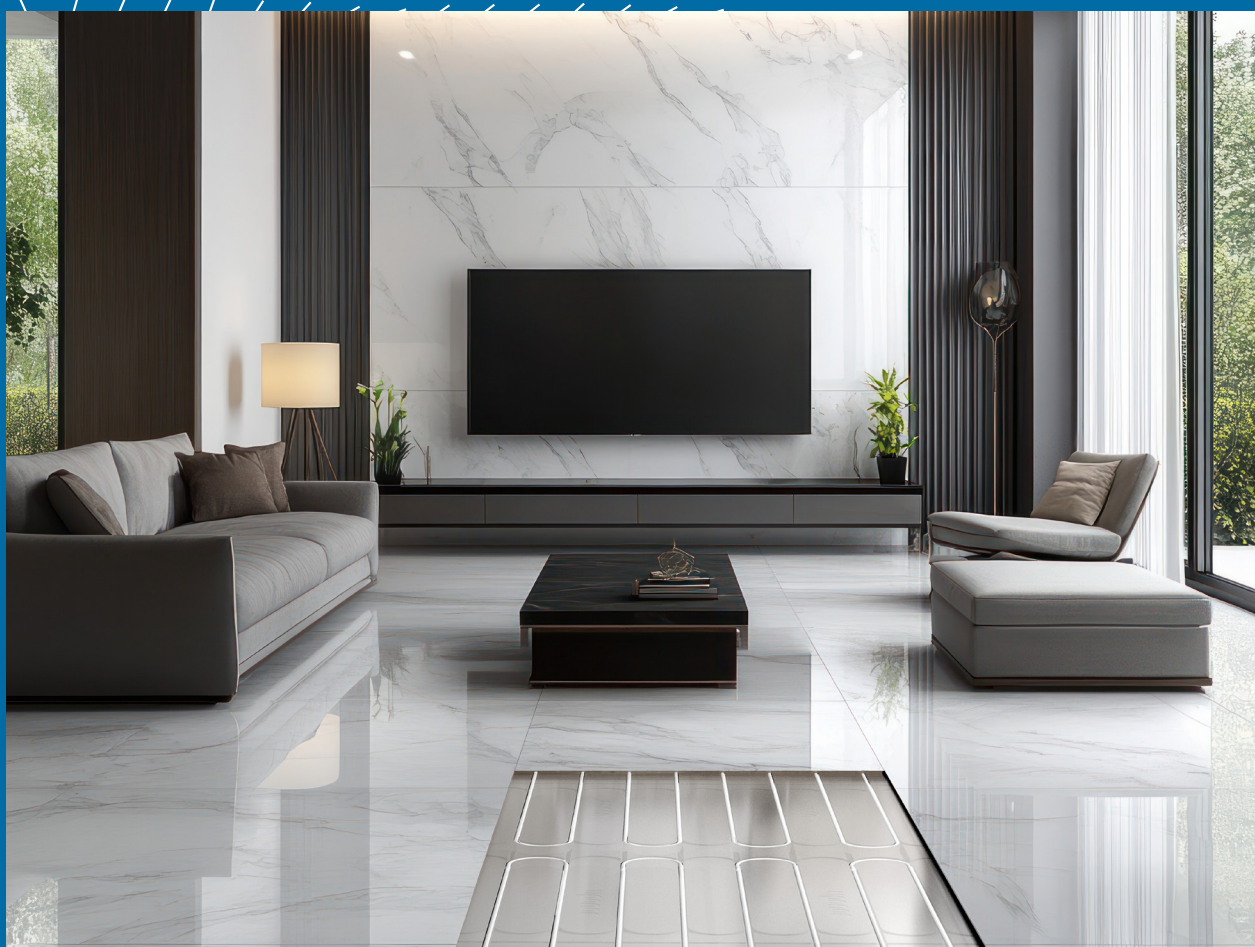


Uponor Siccus 16

Põrandküttelehendus renoveerimiseks



Valutöödeta, kiire paigaldus.

Revolutsiooniline renoveerimislahendus hoone kütteviisi kaasajastamiseks -Uponor Siccus 16. Põrandakatte paigaldus otse paneelile.

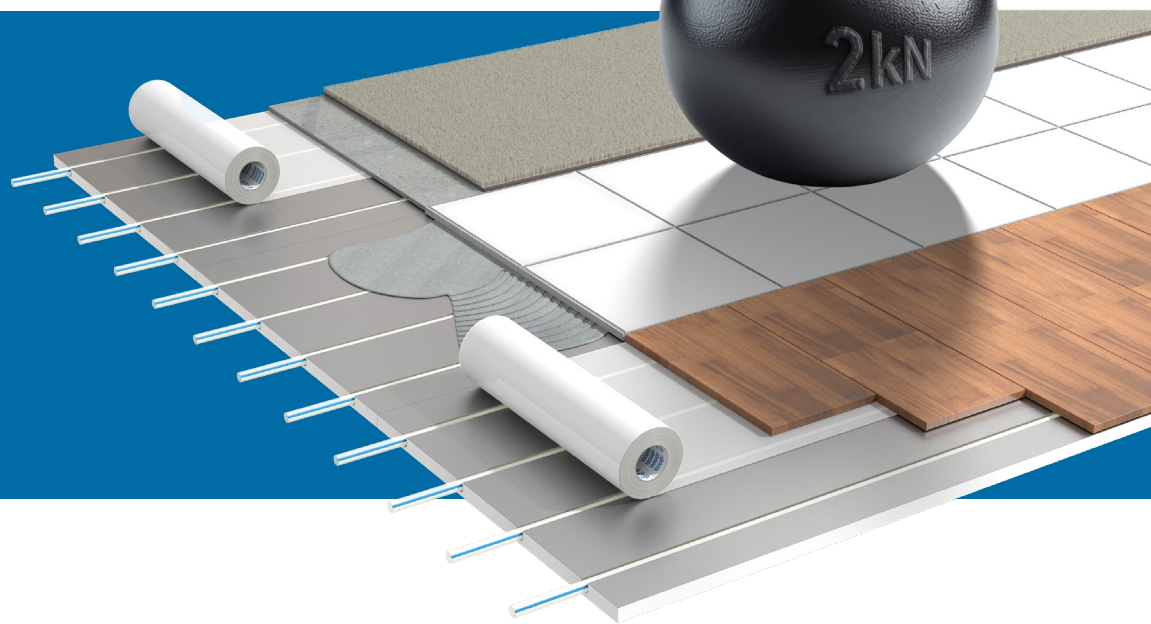
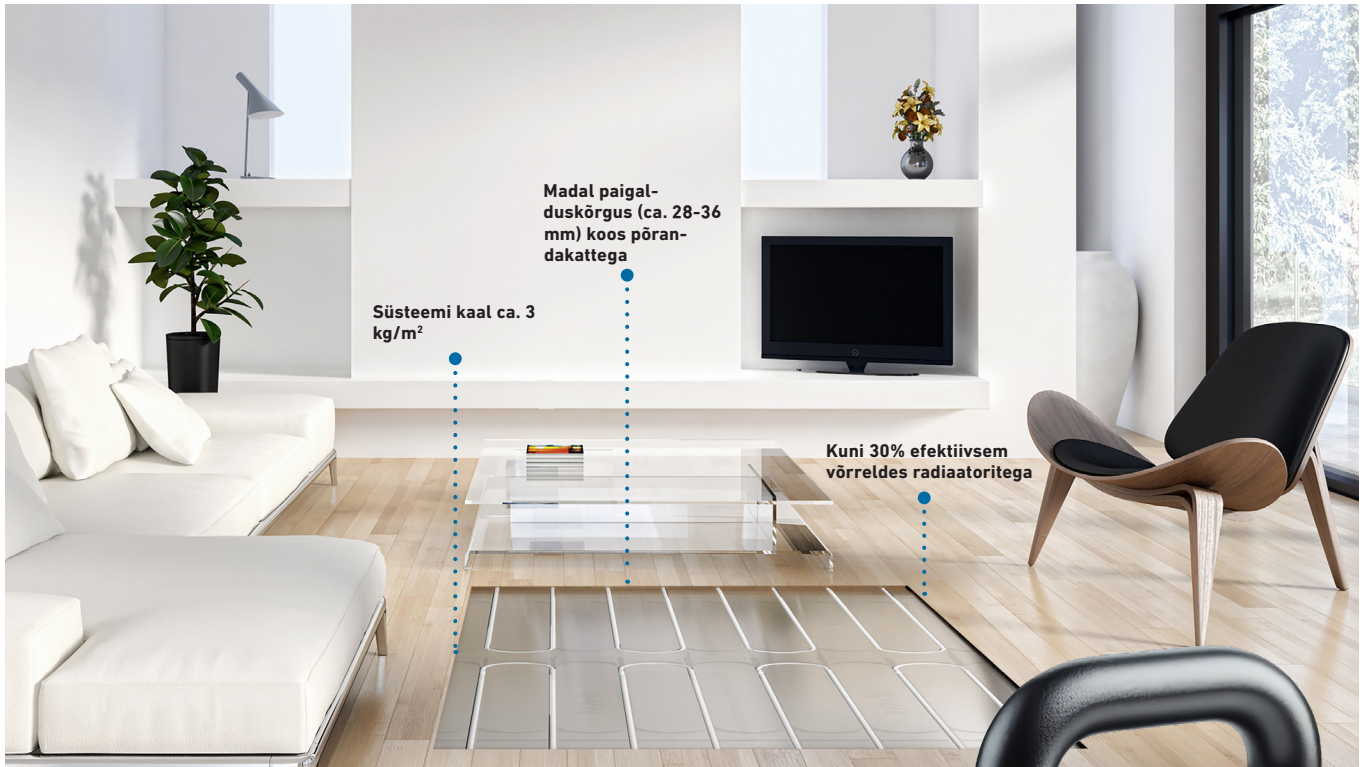
Tänu uuenduslikule konstruktsioonile saab Uponor Siccus 16 paneeli peale vahetult paigaldada laminaat, parkett, keraamilise plaadi või looduskivist põrandakatte. Kergedel paigalduspaneelidel on alumiiniumist soojusjaotuskiht, mis tagab ühtlase soojusvoo ja kiire reageerimisaja. Olenemata sellest, kas olete majaomanik, projekterija või paigaldaja, pakub Uponor Siccus 16 parimat küttejõudlust koos võimalusega paigaldada põrandakatted otse paigalduspaneelile.

Energiasäästlikust silmas pidades toetab Uponor Siccus 16 säästvaid ehitustrende, vähendades samal ajal paigalduskulusid ja paigalduseks kuluvat aega. Ükskõik, kas renoveerite ühe- või mitmepereelamuid, tagab see mitmekülgne lahendus soojusliku mugavuse ja kulude kokkuhoiu. Erinevalt betoonvalule tavapärase pikast kuivamisajast ning paigaldustööde keerukusest – Uponor Siccus 16 on põrandkütte tulevikulahendus täna.



Uuendage oma küttesüsteemi.
Vaata lisa: [uponor.com](https://www.uponor.com)

...Renoveerimiseks loodud.



Peamised omadused

Uponor Siccus 16 ühendab tippasemel innovatsiooni praktilise disainiga, pakkudes suure jõudlusega põrandküttelahendust, mis sobib ideaalselt renoveerimiseks. Direct flooringtehnoloogia pakub paigalduse lihtsust, laia kasutusvõimalusi ja energiasäästu, muutes selle ideaalseks valikuks kaasaegsete renoveerimisprojektide jaoks.

Siccus 16- uus mõtteviis renoveerimisel!



Madal paigalduskõrgus

20 mm paksusega Siccus 16 paneelid võimaldavad paigaldada põrandakatte otse paneelile ilma koormust jaotava vahetplaadita



“Direct Flooring” lahendus

Lihtne konstruktsioon- paigaldage parkett, laminaat või põrandaplaadid otse EPS paneelile. Paneeli survetugevus on 400 kPa ja max. koormus 7,5KN/m²



Kiire reageerimisaeg

Süsteem saavutab täisjõudluse juba 20 minutiga võimaldades koos Uponor Smatrix Pulse automaatikaga ka ajaliste kütteprogrammide kasutamist, mis näiteks betoonvalusse paigaldatud põrandkütte puhul poleks otstarbekas



Madaltemperatuuriline süsteem

Sobib kasutamiseks tänapäevaste kütteallikatega nagu näiteks soojuspumbasüsteemid tagades kõrgeima energiaefektiivsuse



Tugev ja vastupidav, väikese kaaluga

Alumiiniumkattega kerged paneelid tagavad ühtlase soojusvoo ja kõrge küttejõudluse, samas kui nende väike kaal minimeerib koormuseid konstruktsioonis, muutes selle ideaalseks vanematele hoonetele, kus olemasolevatele põrandatele on tavalahendused tihti liialt rasked

Kuidas See Teie Vajadustele Vastab

Eelised

Uponor Siccus 16 muudab teie ehitus- või renoveerimistöõde käiku. Kombineerides paigaldusprotsessi lihtsuse ja energiasäästliku ja mugava kütteviisi vastab see nii paigaldajate kui ka lõppkasutajate vajadustele. Uponor Siccus 16 pakub kiiret paigaldust ning madalamaid küttekulusid.

+ Ideaalne renoveerimisel

Ideaalne piiratud kõrgusega ruumides, puudub vajadus uste, lülite ega lävepakkude ümbertõstmise järele

+ Minimaalne Ebamugavus

Kiire ja väheste etappidega paigaldus võimaldab seda paigaldada ka ühe inimesega vähendades tööaega kuni 40% võrreldes teiste lahendustega ja minimeerib elanike häirimist renoveerimisprotsessi kestel

+ Energiaefektiivsus

Optimeeritud soojusjaotus tagab 90% küttevõimsuse aavutamise esimese tunni jooksul, vähendades energiakulusid

+ Säästlik

Vähem paigaldusetappe vähendab tööjõu- ja materjalikulusid, olles seega taskukohane valik

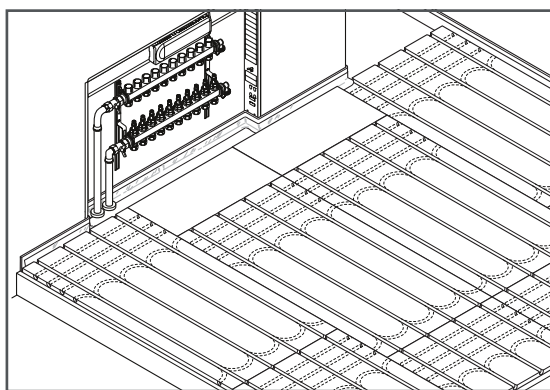


Kuidas paigaldada

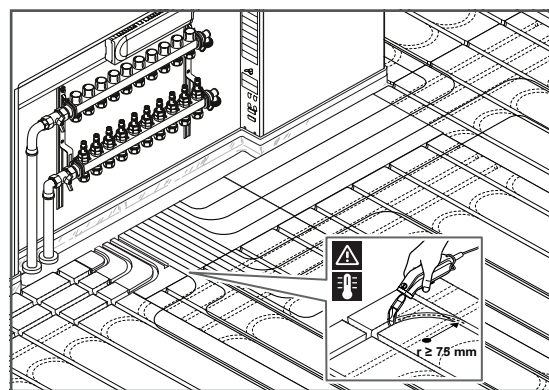
Paigaldamine, see on lihtne

Uponor Siccus 16 seab uue standardi kiirele ja tõhusale põrandkütte paigaldamisele. Välistades tarbetud töötapid lihtsustub renoveerimisprotsess, säilitades samal ajal süsteemi küttejõudluse. See uuenduslik lähenemine põrandkütte rajamisel ei säästa mitte ainult aega, vaid tagab ka parima soojustõhususe vähendades sealhulgas materjalikulusid, muutes selle ideaalseks valikuks kaasaegsel renoveerimisel ja ka uusehitistes.

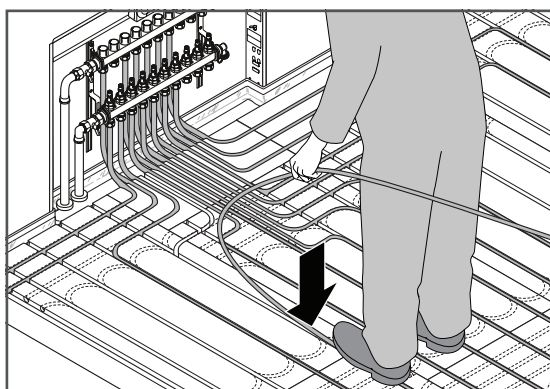
“Direct flooring” süsteem



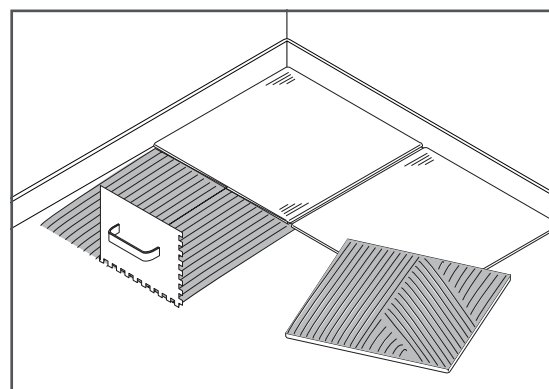
1. Paigalda Siccus plaadid



2. Lõika vajalikud sooned



3. Paigalda torud



4. Paigalda põrandakate vastavalt selle tootja juhendile

Eelised

+ 40% Kiirem paigaldus

Vaheplaadi vajaduse puudumise tõttu kiire paigaldusaeg

+ Madal põranda konstruktsioon

Madal paigaldise kõrgus ca. 20 mm (vaheplaate pole tarvis) tagab optimaalse ruumikasutuse

+ Väike kaal

Ca. 3 kg/m²
Raskeid vahekihte pole tarvis

+ Innovatsioon

Koormust jaotavat plaati pole tarvis. Paneeli survetugevus 400 kPa

What Powers It

Komponendid

Uponor Siccus 16 koosneb hoolikalt loodud komponentidest, mistõttu on see ideaalne valik usaldusväärsete ja tõhusate küttelahenduste jaoks. Iga komponent on loodud paigaldamise lihtsustamiseks ja jõudluse optimeerimist silmas pidades



Uponor Siccus 16 paneel EPS DEO 1200x600x20mm

Hõlpsasti paigaldatavad paneelid, millel on integreeritud torusooned (c-c 150 mm), alumiiniumist soojusjaotuskiht ja tugev EPS survetugevusega 400 kPa. Plaadid ühilduvad Uponor Comfort Pipe 16x2,0 mm ja Uponor Comfort Pipe PLUS 16x2,0 mm torudega (soovituslik kontuuri pikkus max. 60 m)



Uponor Multi isolatsiooniplaat XPS 400

Ilma soonteta 20mm paneel on mõeldud kasutamiseks näiteks kollektorite ees oleval alal või koridorides, võimaldades soonelõikuriga lõigata just teile sobiva asetusega sooned



Uponor Siccus PS lõiketööriist

Termiline lõikur EPS/XPS, ühildub Siccus lõikepeadega (10, 14, ja 16mm), tööpinge 230V, 50/60Hz



Uponor Siccus 16 servaliist 1000x45x20mm

Kohustuslik servatugi keraamiliste plaatide ja looduslikust kivist põrandakatete puhul paigaldatakse seinä äärtesse ja ukseavadesse



Uponor Siccus PS lõikepea

PS lõiketööriistale EPS/XPS

Leading with Water

Uponor Eesti OÜ
Hallivanamehe 4
11317 Tallinn
6052070

www.georgfischer.com
www.uponor.com