

Pressmeddelande

Frankfurt am Main, 17 mars 2025

Renovering utan begränsningar: Det nya torra golvvärmesystemet Uponor Siccus 16 kan läggas direkt – för upp till 40 % snabbare installation

Med det torra golvvärmesystemet Uponor Siccus 16 är det möjligt att lägga golvet direkt på EPS-skivan, vilket eliminerar flera steg i installationsprocessen. Med sin låga vikt och en installationshöjd på bara 20 mm löser systemet dessutom många problem i renoveringsbranschen, där installatörerna ofta står inför tre stora utmaningar: begränsad installationshöjd, komplex montering och restriktioner beträffande golvbelastning. Uponor Siccus 16 ger optimal uppvärmning på bara 20 minuter och är det perfekta komplementet till värmekällor med låga temperaturer, som värmepumpar.

Då man i Europa prioriterar energieffektiva renoveringar framför nybyggnationer står byggbranschen inför utmaningen att uppgradera befintliga byggnader på ett sådant sätt att den strukturella integriteten bevaras samtidigt som de moderna energidirektiven följs. Traditionella golvvärmesystem kräver tjocka avjämningslager – och därmed ökad installationshöjd, strukturell belastning och installationstid – vilket försvårar eftermontering. Det behövs bättre lösningar för att tillgodose behovet av att uppgradera och förlänga livslängden för befintliga byggnader. Det torra golvvärmesystemet Uponor Siccus 16 är konstruerat för att klara dessa utmaningar. Eftersom golvet är konstruerat för direktläggning elimineras behovet av överflödiga lager, vilket dessutom reducerar installationshöjden och förkortar monteringstiden med upp till 40 procent. Tack vare den lätta konstruktionen kan restriktionerna beträffande golvbelastning följas, vilket gör systemet till den perfekta lösningen för renoveringsprojekt.

Nya smarta golvvärmesystem i renoveringsprojekt

I miljöer där golvvärme tidigare inte var ett alternativ på grund av strukturella förhållanden, kan det nya torra golvvärmesystemet Uponor Siccus 16 erbjuda denna möjlighet tack vare den exceptionellt låga installationshöjden på endast 20 mm (full golvhöjd på 28–38 mm beroende på det slutliga golvet) och den lätta konstruktionen (2,5 kg/m² inklusive rör). "Tack vare den här innovationen kan våra samarbetspartner inom planering och installation av sanitära anläggningar utöka sin produkt- och tjänsteportfölj inom renoveringsprojekt. De kan nu åta sig renoveringsprojekt där tekniska förhållanden tidigare gjorde det omöjligt att uppgradera på ett energieffektivt sätt med hjälp av golvvärme", säger Torsten Meier, Chief Innovation Officer, GF Building Flow Solutions.

Snabb installation med betydligt färre steg

Eftersom golvvärmesystemet Uponor Siccus 16 kan torrmonteras utan tung och hög avjämningsmassa minskar byggnadskostnaderna avsevärt. En annan fördel med systemet är att installatörerna kan installera golvvärmen på egen hand (det behövs bara en person för jobbet) och utan avbrott. Detta gör att installationen av Uponor Siccus 16-systemet går upp till 40 % snabbare – och dessutom sparar kostnader. Den förenklade monteringsprocessen ökar dessutom säkerheten eftersom färre arbetssteg ger färre möjligheter till att göra fel, vilket gör att Uponor Siccus 16 kan läggas på ett mycket effektivt sätt och med minimal risk.

Ökad komfort: når önskad temperatur snabbare

Ett golvvärme- och kylsystem ger mycket hög komfort. Uponor Siccus 16-systemet för golvvärme säkerställer behagliga temperaturer året om. Golvvärmesystem avger strålvärme och fördelar värmen jämnt i rummet. Det gör att problemet med drag – som ofta upplevs med traditionella radiatorer eller ventilationssystem – minskar. Närheten till ytan gör det möjligt att erhålla optimal uppvärmning på bara 20 minuter.

Kyla är den nya värmen

Kompatibiliteten med värmepumpar som även kan användas för kyla, gör golvvärmesystemet Uponor Siccus 16 till en praktisk lågenergilösning för avkylning. På grund av klimatförändringarna ökar efterfrågan på lågenergilösningar för kylning i kombination med hög komfort, vilket innebär nya affärsmöjligheter för installatörerna. Uponor Siccus 16 är en effektiv universallösning för ett behagligt inomhusklimat året om.

Designfrihet: rumsdesign utan radiatorer

Med Uponor Siccus 16 får planerare och fastighetsägare fler designlösningar att välja mellan: Till skillnad från traditionella radiatorer, som tar upp plats längs väggarna, är det här värmesystemet helt och hållet integrerat i golvet vilket innebär att inga anpassningar behöver göras i interiören. "Ytterligare en stor fördel med golvvärmesystem jämfört med traditionella radiatorer är att de sistnämnda kräver regelbundet underhåll och rengöring för att fungera korrekt och har en betydligt kortare livslängd på 20 till 30 år. Eftersom golvvärmesystem arbetar vid låga temperaturer och lägre tryck, kan de fungera problemfritt i ungefär 40 till 50 år om de används på rätt sätt", förklarar Torsten Meier. "Detta är inte bara kostnadsbesparande utan också hållbart."

Tekniska egenskaper för Uponor Siccus 16:

- lätt, kompakt panel med integrerad värmedistribution i aluminium för torrmontering
- Golvbeläggningen (kakel och klinker eller laminat) kan läggas direkt på EPS-panelen utan att det behövs något extra lastfördelningsskikt
- Installationshöjd på endast 20 mm (full golvhöjd på 28–38 mm beroende på det slutliga golvet)
- Snabb installation: upp till 40 % snabbare installation tack vare färre steg i installationsprocessen (endast en person behövs för jobbet)
- Snabb svarstid: optimal värmeeffekt kan uppnås på endast 20 minuter

Mediekontakt:

Beatrix Pfundstein

Manager Global PR & Communications

GF Building Flow Solutions

beatrix.pfundstein@uponor.com

+49 (0)69 795386015

Om GF Building Flow Solutions – Leading with Water

Då byggbranschen står för en stor del av koldioxidutsläppen i världen och behovet av rent och säkert dricksvatten ökar i takt med att befolkningen växer har GF Building Flow Solutions som mål att lösa vår tids utmaningar: det växande behovet av energieffektiva byggnader, attraktiva och trygga bostäder till ett överkomligt pris samt tillgång till rent och säkert dricksvatten. GF Building Flow Solutions är "Leading with Water" och arbetar för att frigöra vattnets potential som resurs och på så vis förbättra byggnader, bidra till utveckling och hjälpa våra kunder till ökad produktivitet och hållbarhet samt säkerställa komfort, god hälsa och hög effektivitet. När vi nu kombinerar schweizisk, finsk och tysk kvalitet och samlar de branschledande varumärkena GF, Uponor och JRG under ett och samma tak får kunderna tillgång till den största teknikplattformen för ett stort antal användningsområden, vilket säkerställer högsta möjliga kundnöjdhet och prestanda. Portföljen innehåller säkra lösningar för distribution och reglering av varm- och kallvatten, ljuddämpade avloppssystem samt energieffektiv värme och kyla. GF Building Flow Solutions, tidigare känt som Uponor (Uponor Inc. i USA, Uponor Ltd. i Kanada) och GF Building Technology, är en division inom GF med säljbolag i 30 länder och produktionsanläggningar på 12 platser i Europa och Amerika.

#LeadingwithWater

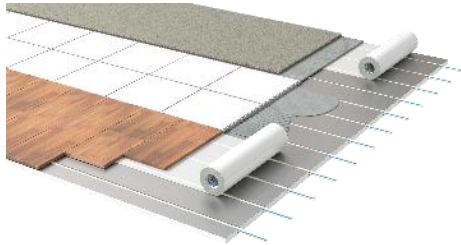
www.georgfischer.com

www.uponor.com

Bildmaterial

Får kopieras // Observera copyrightinformationen //

Tillhandahåll gärna ett exemplar av tidningen eller en länk till onlinepublikationen

**GF_BFS_Siccus_16**

Uponor Siccus 16 är ett högeffektivt golvvärmesystem som installatörer kan använda sig av för att modernisera byggnader och optimera prestandan. Systemet har låg installationshöjd och är enkelt att lägga.

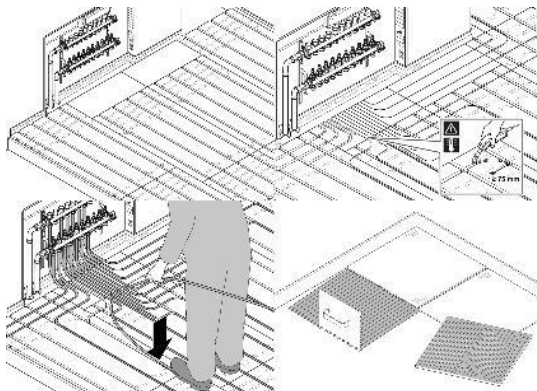
Källa: GF Building Flow Solutions**GF_BFS_Siccus_16_Ambience**

Designfrihet: rumsdesign utan radiatorer.

Med Uponor Siccus 16 får planerare och fastighetsägare fler designlösningar att välja mellan: Till skillnad från traditionella radiatorer, som tar upp plats längs väggarna, är det här värmesystemet helt och hållet integrerat i golvet vilket innebär att inga anpassningar behöver göras i interiören.

**Källa: GF Building Flow Solutions****GF_BFS_Uponor_Siccus_16_Installation**

Med det torra golvvärmesystemet Uponor Siccus 16 är det möjligt att lägga golvet direkt på EPS-skivan, vilket eliminerar flera steg i installationsprocessen. Det resulterar i 40 % snabbare installation och kostnadsbesparingar.

**Källa: GF Building Flow Solutions**