

## TECEfloor golvvärmesystem

Skapat: 2022-12.05

Revideras : 2025-02.20

TECE - fdv\_006-FDV

---

### Produktbeskrivning

TECEfloor golvvärmesystem är ett lågtemperatur värmesystem för uppvärmning av nybyggnation och renoveringar.

Effekt och temperatur:

Max effekt: 80 W/m<sup>2</sup>

Max drifttemperatur: 60° C vid 6 bar

Max kortvarig drifttemperatur: 95° C vid 6 bar

Normal drifttemperatur: 35-45° C

Max temperatur på golvbeläggning: 27° C

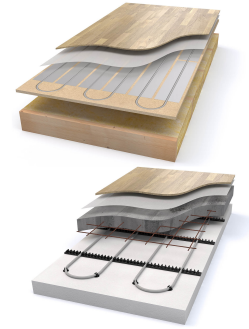
Teknisk livslängd: 50 år

I produktsortimentet TECEfloor golvvärme ingår:

TECEfloor PE-RT rör och rördelar, fördelare av rostfritt stål eller komposit, fördelarskåp, ljuddämpningsskivor, spårade EPS- och spånskivor med tillhörande värmefördelningsplåt av aluminium, förläggingsmaterial för olika ändamål, elpanna, shuntgrupper och rumsreglering (trådbunden och trådlös).

Rördimensioner:

12x2,0 mm - 16x2,0 mm - 20x2,0 mm



---

### Instruktioner för drift och underhåll

#### Rengöring av synliga produkter:

Skåpslucka:

Vid behov av rengöring av utvändiga ytor rekommenderas ett beprövat mildt rengöringsmedel av såpa och eftertorka med en mikrofiberduk.

Rumstermostat:

Damma av termostatens utsida försiktigt med en mjuk luddfri trasa.

Om termostaten behöver en mer noggrann rengöring fukta en mjuk och ren trasa med lite vatten. Vrid ur överflödigt vatten från trasan. Torka av termostatens display och sidor försiktigt. Säkerställ att inga vattendroppar ansamlas runt produkten.

Spraya inte rengöringsmedel direkt mot display.

#### Idrifttagning / efterkontroll:

Framledningstemperatur vid uppstart ska vara låg, max 30°C.

Hela systemet ska avluftas och provtryckningsprotokoll uppföras.

Injusteringsvärdet på fördelarens flödesmätare ställs in av installatör vid idrifttagning, men en viss efterjustering kan behövas.

Kontrollera golvvärmeinstallationens tryck och framledningstemperatur så att det överensstämmer med projekterat värde.

## TECEfloor golvvärmesystem

Skapat: 2022-12.05

Revideras : 2025-02.20

TECE - fdv\_006-FDV

---

Gör en funktionskontroll av rumsreglering så att rumstermostater styr rätt ställmotorer. Kontrollera att ställmotorn öppnar fullt vid värmebehov.

### Allmänt underhåll:

Värmesystemets arbetstryck kontrolleras vid varje uppvärmningssäsong start. Fyll på vid behov, men en återkommande påfyllning indikerar på ett läckage eller defekta systemkomponenter såsom säkerhetsventiler, expansionskärl eller annat.

Fördelare och anslutningsledning:

Systemets avstängningsventiler ska vara lättåtkomliga och skall motioneras minst en gång per år.

Det rekommenderas en regelbunden kontroll av fördelaren för att utesluta läckage från ventiler och kopplingar.

Kontrollera regelbundet installationens tryck och framledningstemperatur mot projekterat värde.

Trådlösa rumstermostaters batterier har en livslängd på ~2 år och ska därefter bytas, 2 st. AAA LR03 1,5 V alkaliska batterier.

---

### Allmän information.

#### Garanti och leveransvillkor:

TECE Sverige AB levererar enligt AA VVS 09.

#### Fuktbeständighet:

Påverkas inte normalt av fukt förutom elektroniska komponenter som ska installeras i torra utrymmen.

#### Övrig information:

Ytterligare teknisk information laddas ned från [www.tece.se](http://www.tece.se)

Skapat: 2022-12.05

Revideras : 2025-02.20

TECE - fdv\_006-FDV

---

### Följande artikelnummer ingår i systemet:

1854313 1854315 1854368 1854437 1854464 1881191 1897863 1897864 1897957 1897960 2054797 2054877  
2054952 2054953 2054971 2434416 2434417 2434418 2434419 2434443 2434444 2434445 2434446 2434447  
2434448 2434449 2434450 2434451 2434452 2434453 2434454 2434455 2434456 2434457 2434458 2434461  
2434462 2434465 2434466 2434481 2434490 2434491 2434492 2434495 2434497 2434498 2434499 2434500  
2434501 2434502 2434503 2434504 2434505 2434506 2434509 2434510 2434511 2434514 2434515 2434516  
2434526 2434527 2434530 2434534 2434535 2434540 2434541 2434542 2434547 2434548 2434558 2434559  
2434560 2434564 2434565 2434574 2434575 2434576 2434577 2434578 2434605 2434606 2434668 2434669  
2434670 2434671 2434672 2434707 2434708 2434710 2434711 2434712 2434713 2434714 2434715 2434716  
2434717 2434718 2434719 2434791 2434792 2434793 2434794 2434977 2434981 2434982 2434984 2434985  
2434986 2463489 2463490 2463491 2463492 2463493 2463494 2463495 2463496 2463497 2463637 2463638  
2716786 2716787 2716788 2716789 2716793 2716794 2716795 2716796 2716797 2716798 2716830 2973029  
2973030 2973170 2973171 2973172 2973173 2973174 2973175 2973176 2973177 2973178 2973179 2973180  
2985005 2985006 2985007 2985008 2985009 2985010 2987757 2987758 2987759 2987760 2987804 2987805  
2987806 2987808 2987949 2987950 2987951 2987952 2987953 2987955 2987975 2987976 2987979 2987980  
2987981 2987982 2987986 2987989 2987990 2987991 2988134 2988135 2988136 2988501 2988502 2988584  
2988847 2988848 2988849 2988850 2988851 2988852 2988853 2988854 2988855 2988864 2988876 2988877  
2988880 2988883 2988885 2988887 2988888 2988890 2988893 2988896 2988899 2988944 2988945 2988989  
2988990 2988991 2988992 2989099 2989100 2989101 2989102 2989103 2989104 2989105 2989106 2989107  
2989108 2989141 2989178 4889932 4889933 4889934 4889935 4889936 4889937 4889938 4889939 4889940  
4889941 4889942 4889943 4893316 4893317 5493503 5493504 5493505 5584488 5584489 5584495 6203830  
6203849 6203850 6203851 77531531 77610025 77610026

---

### Teknisk service

#### Leverantör:

TECE Sverige AB

Firmagatan 5-7, 213 76 Malmö

010-200 81 40

info@tece.se

www.tece.se