

Opprettet: 2022-12.05

Revidert: 2025-06.19

TECE - fdv_006-FDV

Produktbeskrivelse

TECEfloor gulvvarme blir brukt som et lavtemperatur varmeanlegg for å varme rom i nye og renoverte hus.

Effekt og temperatur:

Maks effekt: 80W/m²

Maks vanntemperatur: 60°C ved 6bar

Maks kortvarig vanntemperatur: 95°C ved 6bar

Normalområde vanntemperatur: 35-45°C

Maks overflatetemperatur for parkettgulv: 27°C

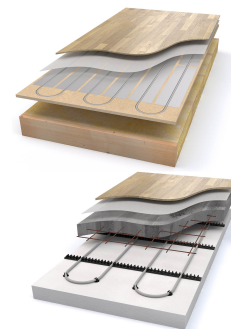
Teknisk levetid: 50 år

TECEfloor gulvvarmesystem består av:

TECEfloor rør og deler, fordelere i rustfritt stål eller kunststoff inkl. fordelerskap, trinnlydsplater, varmfordelingsplater i aluminium, EPS-plater, gulvvarmesponplater, ulike festeanordninger og trådbundet/trådløse varmestyringssystemer.

Rør-dimensjoner:

12x 1,1mm - 12x2,0mm - 16x2,0mm - 20x2,0mm



Anvisninger for drift og vedlikehold

Rengjøring og rengjøringsmetoder for overflateprodukter:

Dør og ramme til fordelerskap:

Ved behov for rengjøring av utvendige flater anbefales det bruk av lunkent mildt såpevann.

Romtermostat:

Rengjør utsiden av termostaten forsiktig med en myk, løfri klut.

Hvis termostaten må rengjøres grundigere, fukt en myk, ren klut med litt vann. Vri ut overflødig vann fra kluten. Tørk forsiktig av skjermen og sidene på termostaten. Pass på at det ikke samler seg vandrdåper på produktet. Ikke spray direkte på skjermen.

Ettersyn/Kontroll:

Periodisk halvårlig visuell kontroll.

Fremføringstemperaturen ved oppstart skal være lav, maks 30°C. Hele systemet skal luftes ut, og det skal føres et prøvetrykkprotokoll. Justeringsverdien på fordelersens strømmåler stilles inn av installatør ved idriftsettelse, men en viss etterjustering kan være nødvendig. Kontroller trykket i gulvvarmeinstallasjonen og fremføringstemperaturen slik at de samsvarer med prosjektert verdi. Utfør en funksjonskontroll av romreguleringen slik at romtermostater styrer riktige stillmotorer. Kontroller at stillmotoren åpner helt ved varmebehov.

Opprettet: 2022-12.05

Revidert: 2025-06.19

TECE - fdv_006-FDV

Vedlikehold instruks og -intervall:

Varmesystemets arbeidstrykk kontrolleres ved starten av hver oppvarmingssesong. Fyll på ved behov, men en gjentatt påfylling indikerer lekkasje eller defekte systemkomponenter som sikkerhetsventiler, ekspansjonskar eller annet.

Fordeler og tilførsel:

Systemets stengeventiler skal være lett tilgjengelige til enhver tid og skal funksjonstestes minst en gang i året.

En regelmessig kontroll av fordeleren anbefales for å utelukke lekkasjer fra ventiler og armaturer. Kontroller regelmessig installasjonens trykk og fremføringstemperatur mot prosjektert verdi.

Styringssystem:

Romtermostatens batteri har en levetid på ca. 2 år og må da skiftes, 2stk alkaliske batterier AAA LR03 1,5 V

Driftstekniske opplysninger

Garanti og vilkår:

TECE Norge AS leverer i henhold til FL-VA/VVS/KJØLING 2020.

Fuktbestandighet:

Påvirkes ikke av fukt. Elektroniske komponenter må installeres i tørre rom.

Renholdsvennlighet:

Enkel å rengjøre

Øvrige opplysninger:

Ytterligere teknisk informasjon kan lastes ned fra TECE Norge AS hjemmeside, www.tece.no

Opprettet: 2022-12.05

Revidert: 2025-06.19

TECE - fdv_006-FDV

Følgende varenummer inngår i systemet

1396258 1396259 1399655 1399659 1399660 1399663 1399666 1431935 1431937 1431938 1438828 1438829
5114817 5115569 5115573 5116107 5116233 5116241 5116243 5116281 5116283 5116284 5116285 5116286
5116287 5116317 5116318 5116319 5116426 5116428 5116555 6116685 6116686 8350028 8350031 8350032
8350034 8350037 8350043 8350044 8350045 8355253 8355254 8355255 8355256 8355257 8355259 8355262
8355263 8355264 8355265 8355266 8355267 8355268 8355269 8355271 8355272 8375001 8375002 8375003
8375004 8375005 8375006 8375007 8375009 8375012 8375013 8375015 8375017 8375019 8375022 8375023
8375024 8375027 8375033 8375034 8375035 8375038 8375039 8375041 8375042 8375043 8375044 8375046
8375047 8375048 8375049 8375051 8375052 8375054 8375055 8375057 8375062 8375067 8375068 8375069
8375071 8375072 8375073 8375074 8375075 8375076 8375078 8375081 8375082 8375083 8375084 8375087
8375088 8375089 8375092 8375107 8375112 8375114 8375115 8375116 8375118 8375119 8375123 8375124
8375125 8375126 8375127 8375128 8375129 8375131 8375133 8375140 8375141 8375142 8375143 8375146
8375147 8375149 8375152 8375153 8375159 8375161 8375162 8375163 8375164 8375167 8375168 8375169
8375171 8375172 8375173 8375174 8375175 8375176 8375177 8375178 8375179 8375186 8375187 8375188
8375189 8375196 8375202 8375206 8375208 8375224 8375225 8375226 8375236 8375265 8375271 8375273
8375275 8375276 8375291 8375292 8375293 8375294 8375295 8375296 8375297 8375298 8375299 8375301
8375312 8375329 8375331 8375332 8375333 8375334 8375335 8375337 8375341 8375342 8375368 8375374
8375406 8375407 8375408 8375409 8375411 8375412 8375415 8375416 8375417 8375418 8375420 8375421
8375422 8375423 8375424 8375425 8375426 8375427 8375428 8375481 8375497 8375515 8375516 8375518
8375519 8375521 8375522 8375523 8375524 8375525 8375526 8375527 8375528 8375529 8375542 8375543
8375544 8375545 8375546 8375547 8375548 8375549 8375551 8375552 8375553 8375554 8375589 8375591
8375592 8375651 8375652 8375653 8375654 8375655 8375656 8375657 8375658 8375659 8375667 8375668
8375671 8375672 8375673 8375674 8375675 8375676 8375677 8375678 8375679 8375681 8375682 8375683
8375684 8375685 8375686 8375687 8375688 8375942 8375943 8375971

Teknisk service

Produsent/Importør:

Tece Norge AS

Snipetjernveien 4, N-1405 LANGHUS

915 03 654

post@tece.no

www.tece.no