

# XPS - Quick-floor

## *Montagevejledning – flydende gulv*



*Vandbårne gulvvarme systemer fra 15 mm byggehøjde*



## Nye gulvvarmeplader fra Energize – hurtig reaktionstid og hurtig montage

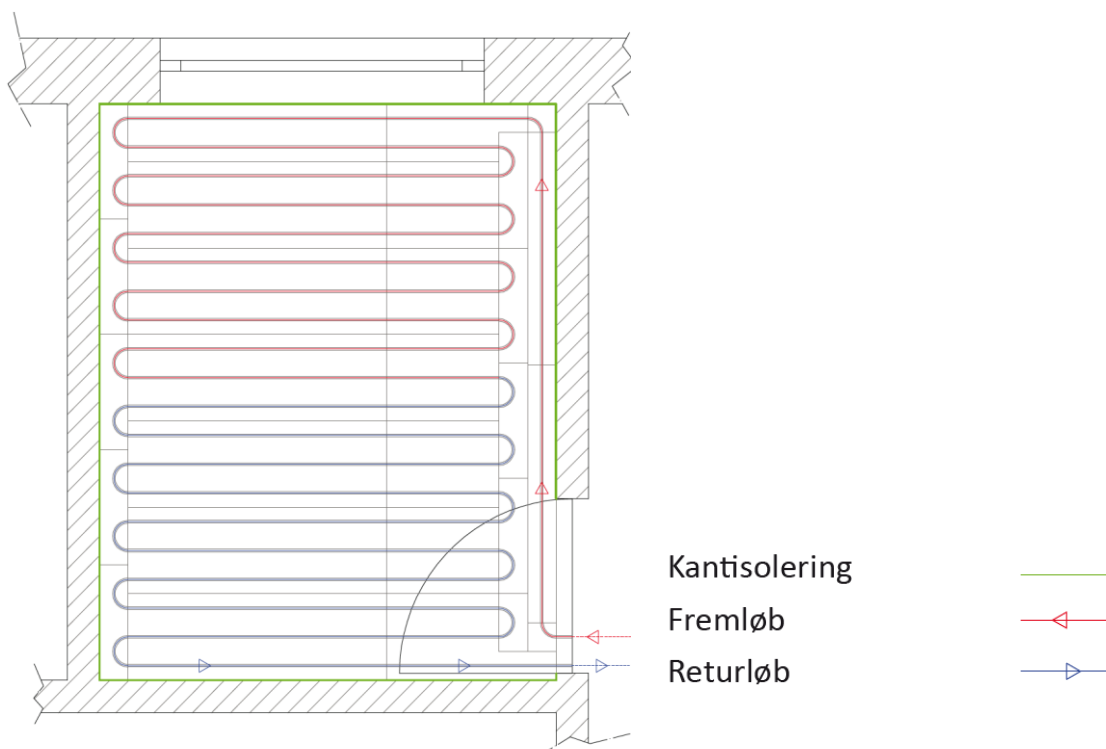
Gulvtemperaturen og dermed rumtemperaturen kan reguleres på ca. 30 minutter. Med Quick-Floor gulve opnår du termisk komfort og en besparelse på varmeregningen, samtidig med at de er billige at anskaffe og nemme at montere.

Gulvpladerne er trykstable, trinlydsdæmpende og fri for udvidelser og sammentrækninger ved temperaturændringer. Derfor kan alle gulvtyper lægges direkte på Quick-Floor pladerne: Massiv trægulve, lamel- og laminat gulve samt fliser og klinker.

### Velegnet til renovering

Quick-Floor er den ideelle løsning til både nybyg og renovering. Byggehøjden fra 15 mm. Ved renovering med laminat eller lamelparket kan byggehøjden af det nye gulv holdes inden for 3 cm. Gulvet kan føres under dørene, ved at fjerne dørtrinnet og i de fleste tilfælde uden at det er nødvendigt at justere dørhøjden.

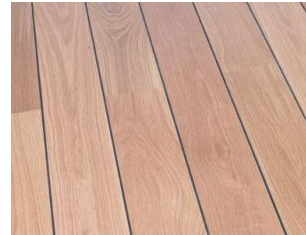
### Udlægningsprincip



## Flydende gulvudlægning

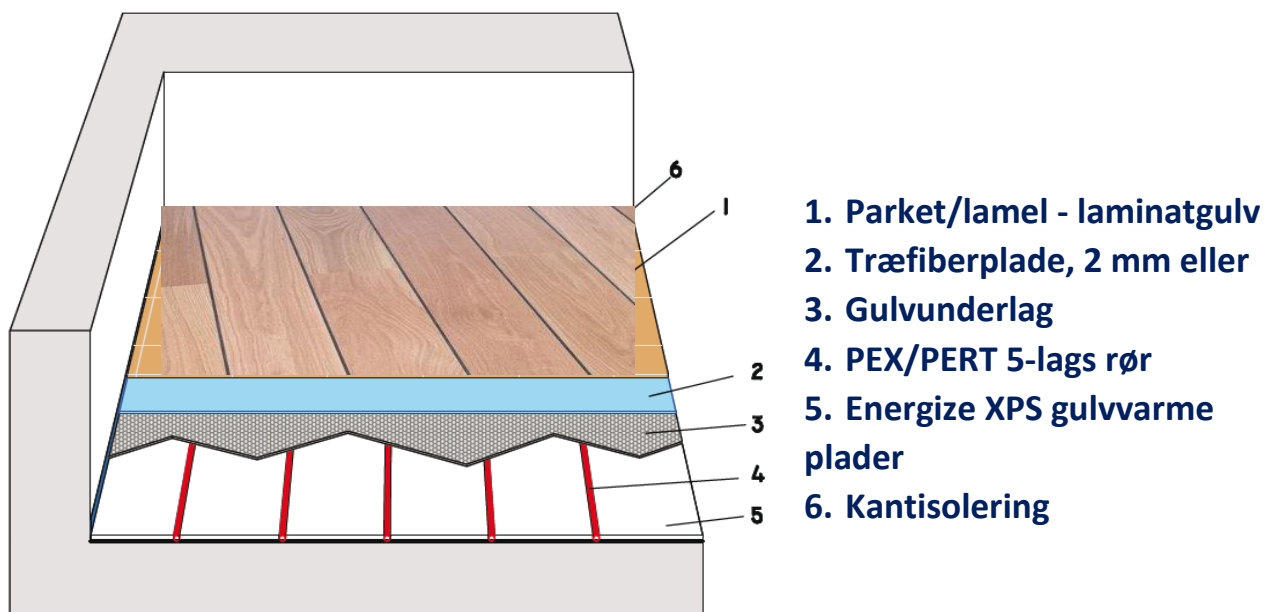
Ved følgende gulvtyper anbefales flydende udlægning af gulve og gulvvarmeplader:

- ✓ Massiv trægulve
- ✓ Parket- og sildebensparket
- ✓ Lamel- og laminat gulve



## Gulvopbygning ved flydende udlægning

Ved anvendelse af lamelparket eller laminat gulv med sound blokker på bagsiden anbefales det at anvende en 2 mm træfiberplade se pos. 2, i stedet for traditionelt gulvunderlag, se pos. 3.



Tekniske specifikationer	Gulve der støder op til uopvarmede lokaler eller mod terræn
Gulvtype	Lamelparket / laminatgulv / massivt plankegulv
Konstruktionshøjde	25 – 40 mm højde inklusiv overgulv
Vægt	1-2 kg/m <sup>2</sup> eksklusiv overgulv
Anvendelsesområde	Rum i beboelses- og erhvervsejendomme: opholdsrum, værelser, soveværelser og køkkener. Kontorarealer svarende til kategori B iht. DS/EN 1991.
Krav og egenskaber	Der kræves en plan, glat og strukturelt fornuftig overflade (+/- 3 mm pr. 2 m retholt).

	Beskyt eventuelt mod fugtgennemtrængning nedefra (dampspærre). Følg samtlige monteringsvejledninger og instruktioner fra gulvproducenten.
Supplerende isolering	Ved ny anlæg eller ved ændring af gulvkonstruktionen udføres isolering i overensstemmelse med BR18.
Bygningsnorm	Iht. BR18, DS 469 Varmenormen, EN 1991 Lastnorm, EN 1264 Gulvvarme

## Rørudlægning



Rørudlægningen påbegyndes ved at tilslutte røret på gulvvarmefordelerens fremløbsmanifold.

Tilsvarende afsluttes gulvvarmekredsen ved tilslutning på gulvvarmefordelerens returløbsmanifold.

Alufolien i vendesporene frilægges ved at presse det ned i sporet med en hobbykniv.

Rørene trædes ned i sporene og gulvet kan, efter trykprøvning, forsynes med den ønskede gulvbelægning.



Rørene kan nemt udlægges af 1 mand, ved anvendelse af en rørafvikler.

Rørafvikleren er en stor hjælp ved rørudlægningen og tidsforbruget bliver minimeret.