



Altech

LIP Monteringsanvisning til Altech gulvvarmeplader

Forarbejde og limning af Altech gulvvarmeplader med fliseklæb.

Krav til underlag og plader

Pladerne skal monteres i henhold til monteringsanvisningen til Altech gulvvarmeplader og være rene for støv, snavs, skillemidler o.lign.

Underlaget skal være stabilt/bærende i henhold til gældende byggregler og håndværksmæssigt korrekt udført, samt være rene for støv, snavs, skillemidler o.lign. således at der opnås maksimal vedhæftning.

Forarbejde

Underlaget primes med LIP Primer 54 i henhold til produktets datablad.



Montering med fliseklæb

Pladerne limes med LIP Flydeklæb. LIP Flydeklæb påføres underlaget med den glatte side af en tandspartel, der efter påføringen vendes og trækkes gennem klæbelaget med tandsiden. Pladerne trykkes og vrides på plads i det fugtige klæbelag. Kontroller jævnligt at hele pladens bagside er helt dækket. Korregering af pladerne kan normalt foretages indtil 30 min. efter nedlægning. Eventuelt kan der efterskrues.

Hvis man forventer bevægelse i konstruktionen, anbefales det at iblande LIP Multibinder i LIP Flydeklæb.

Tørretid ca. 24 timer afhængigt af temperatur og luftfugtighed.

Følgende produkter anvendes



LIP Primer 54



LIP Supergrund



LIP Multibinder



LIP Multi Fliseklæb



LIP Flydeklæb



LIP Naturstensklæb



LIP Hurtighærdende Fliseklæb



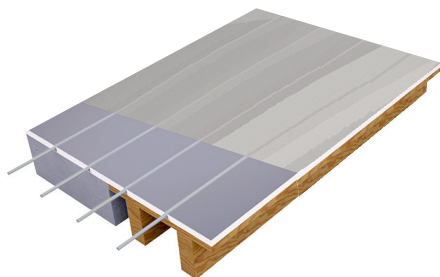
Altech

Primning af Altech gulvvarmeplader

Varmeslangerne monteres i pladerne og rengøres for snavs, fedt og lign. med f.eks. husholdningssprit.

Når pladerne er tørre primes de med LIP Supergrund. Forbrug ca. 300 g./m².

Lad det tørre i ca. 2 timer.



Stabilt underlag i tørre rum

Fliser limes direkte på Altech pladen med LIP Multi Fliseklæb/LIP Multi Let/LIP Flydeklæb eller LIP Hurtighærdende Fliseklæb.

Til natursten anbefales LIP Naturstensklæb eller LIP Hurtighærdende Fliseklæb.

Det anbefales at tilsætte LIP Multibinder til fliseklæben.

Det er vigtigt at flisernes størrelse er min. 15 cm x 15 cm.

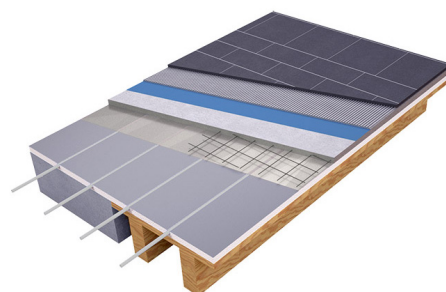


Stabilt underlag i våde rum

Når LIP Supergrund er tør, udlægges LIP Gulvnet og der spartles med LIP gulvspartelmasse. Minimumslagtykkelse er 12 mm. Efterfølgende vandtættes der med LIP Vådrumssystem, LIP VS 30 eller LIP Føliesystem. Der afsluttes med fliselægning.

Det er vigtigt at flisernes størrelse er min. 15 cm x 15 cm.

Gældende regler for konstruktionsopbygning og vandtætning skal følges og udføres håndværksmæssigt korrekt.



Følgende produkter anvendest



LIP Kantbånd
5X100MM X 25M



LIP Gulvnet



LIP 210

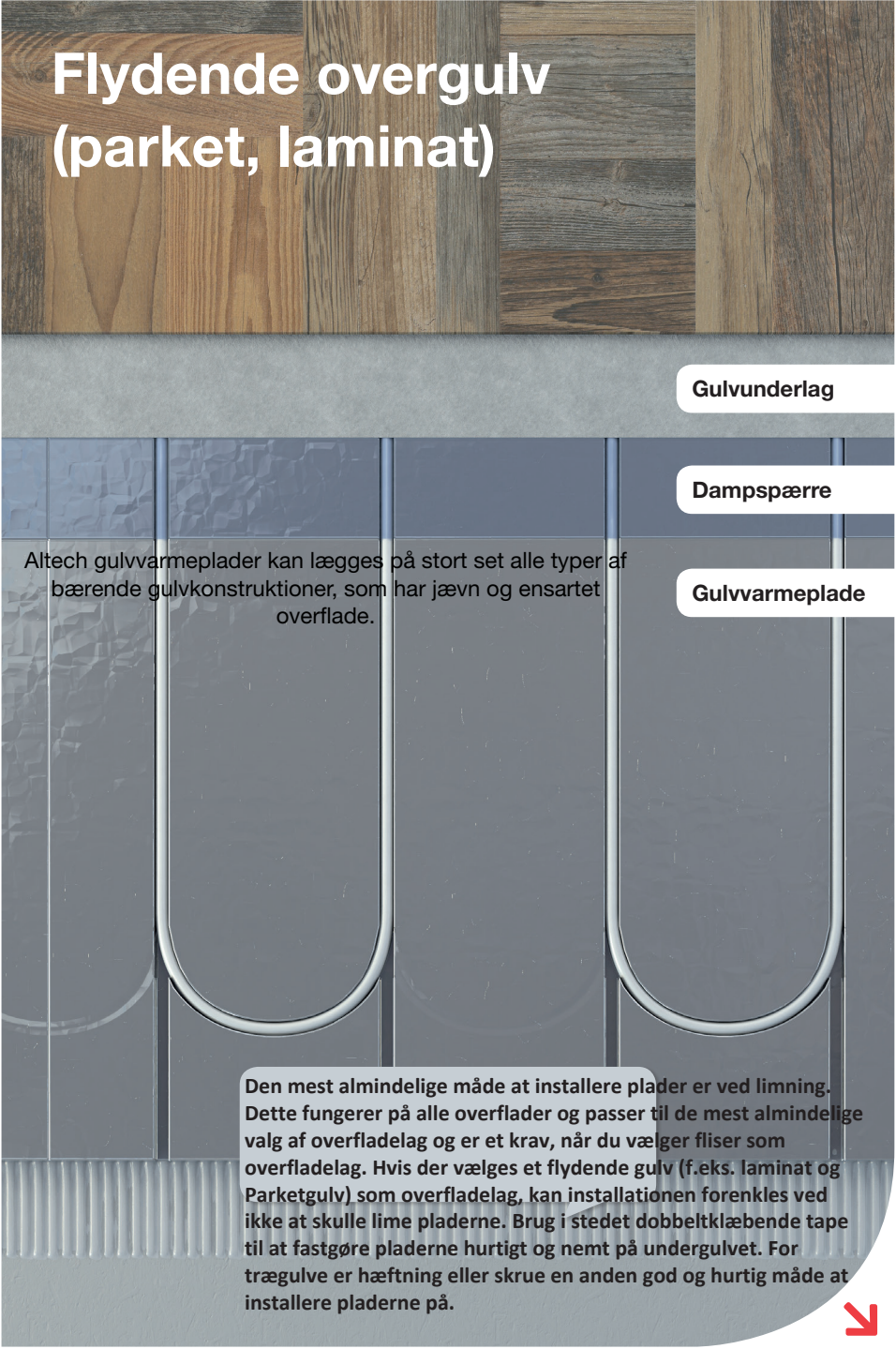
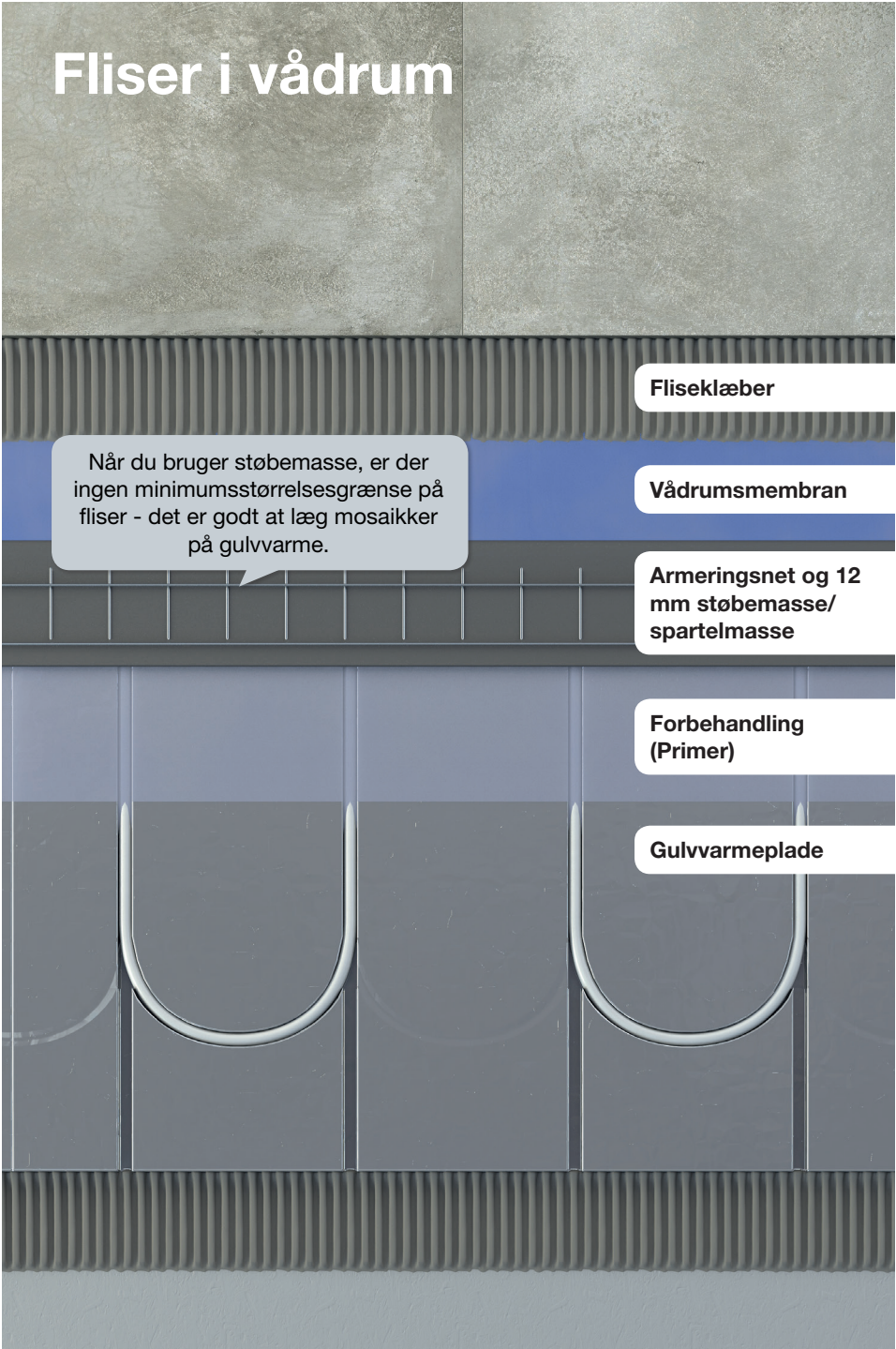
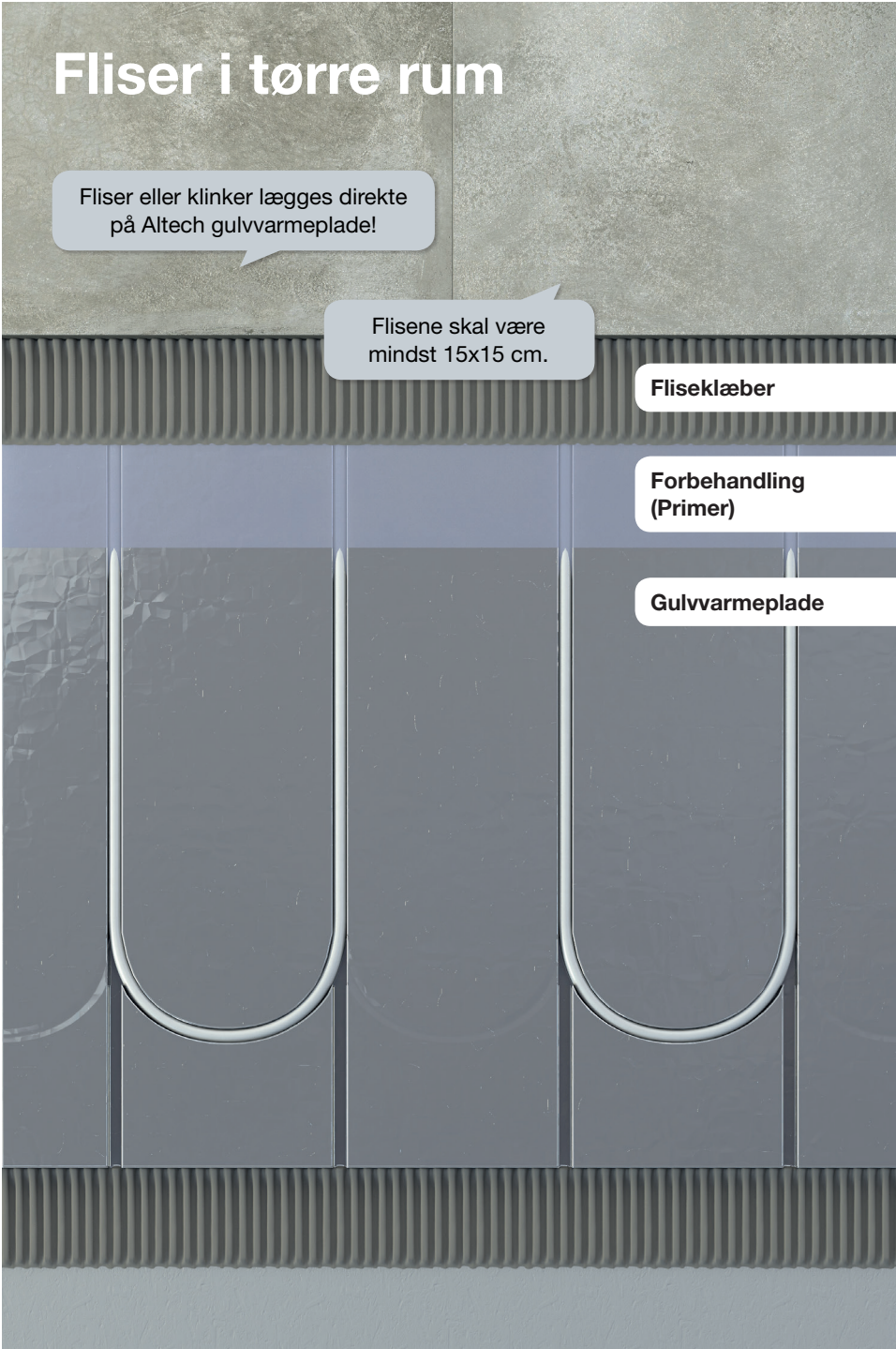


LIP 220



LIP 226

Opbygning:



Vandbåren gulvvarme med hurtig og nem installation

Ältech gulvvarmeplade er en stærk plade i Ekspanderet Polystyren med en trykstyrke på 300 kPa.

Lav byggehøjde.

Systemet er lige velegnet til nybyggeri som til renoveringsopgaver.

Gulvvarmepladen er 100 % beklædt med aluminium, hvilket sikrer høj varmeafgivelse og hurtig temperaturregulering.

Universal sporplade med spor og vendespor.

Vælg mellem:

- Laveste byggehøjde
- Ekstra isolering
- Højre varmeafgivelse med lille rørafstand

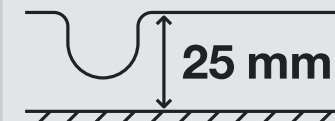
Gulvvarmerør Ø 12 mm

Bygghøjde:



Rørafstand: 125 mm
Pladestørrelse: 1175x750 mm
Varenummer: 339200112

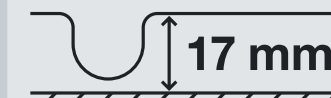
Bygghøjde:



Rørafstand: 125 mm
Pladestørrelse: 1175x750 mm
Varenummer: 339200212

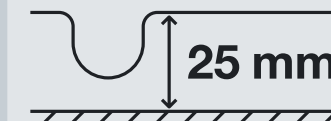
Gulvvarmerør Ø 16 mm

Bygghøjde:



Rørafstand: 150 mm
Pladestørrelse: 1175x750 mm
Varenummer: 339200116

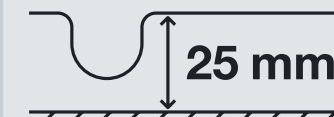
Bygghøjde:



Rørafstand: 150 mm
Pladestørrelse: 1175x750 mm
Varenummer: 339200216

Gulvvarmerør Ø 20 mm

Bygghøjde:



Rørafstand: 250 mm
Pladestørrelse: 1175x750 mm
Varenummer: 339200220

