

## #8 Faktablad

### KLIMAGULV LAGT SVØMMENDE PÅ EPS-ISOLERING

Klimagulve, der lægges svømmende på EPS-isolering, skal altid udføres med en fugtspærre, der er højst 1/3-del inde i isoleringen - som vist på figuren.

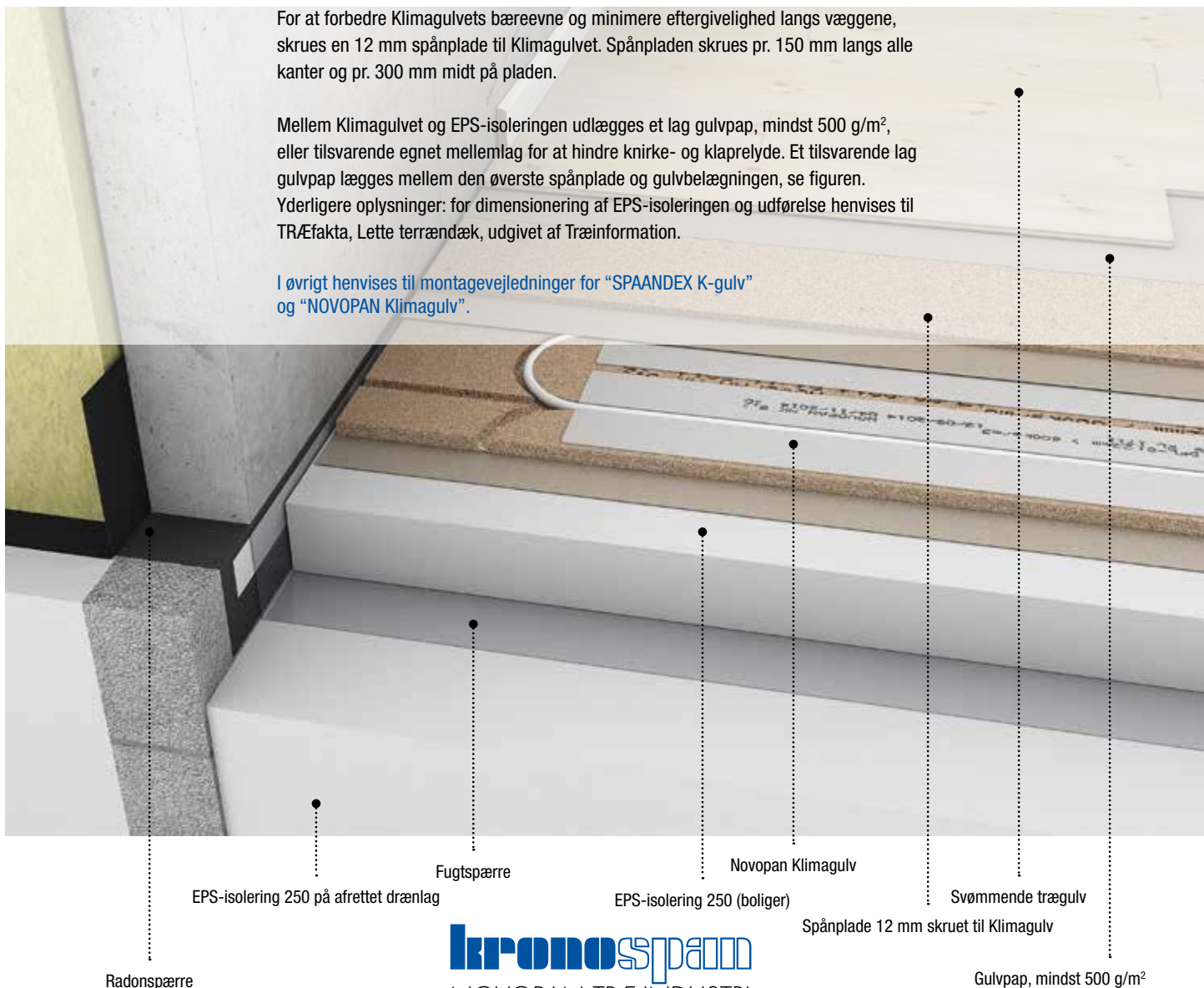
Der skal anvendes en fugtspærre af mindst 0,2 mm PE-folie eller tilsvarende. Fugtspærren lægges med mindst 100 mm overlæg, og alle samlinger tapes med en egnet tape anbefalet af fugtspærreproducenten. Fugtspærren foldes op ad alle tilstødende vægge og klæbes med f.eks. butyl til radonspærren.

Isoleringen skal mindst være EPS 250 for at minimere deformationer fra belastning langs kanterne, og for at forebygge langtidsdeformationer.

For at forbedre Klimagulvets bæreevne og minimere eftergivelse langs væggene, skrues en 12 mm spånplade til Klimagulvet. Spånpladen skrues pr. 150 mm langs alle kanter og pr. 300 mm midt på pladen.

Mellem Klimagulvet og EPS-isoleringen udlægges et lag gulvpap, mindst 500 g/m<sup>2</sup>, eller tilsvarende egnet mellemlag for at hindre knirke- og klaprelyde. Et tilsvarende lag gulvpap lægges mellem den øverste spånplade og gulvbelægningen, se figuren. Yderligere oplysninger: for dimensionering af EPS-isoleringen og udførelse henvises til TRÆfakta, Lette terrændæk, udgivet af Træinformation.

I øvrigt henvises til montagevejledninger for "SPAANDEX K-gulv" og "NOVOPAN Klimagulv".



Radonspærre

EPS-isolering 250 på afrettet drænlag

Fugtspærre

EPS-isolering 250 (boliger)

Novopan Klimagulv

Spånplade 12 mm skruet til Klimagulv

Svømmende trægulv

Gulvpap, mindst 500 g/m<sup>2</sup>

**kronospan**  
NOVOPAN TRÆINDUSTRI