

Monteringsvejledning

Schlüter®-BEKOTEC-EN 18 FTS

Du kan finde flere oplysninger i den tekniske manual eller på bekotec-therm.com



1. Rengøring af det tilstrækkeligt bærende og jævne underlag.



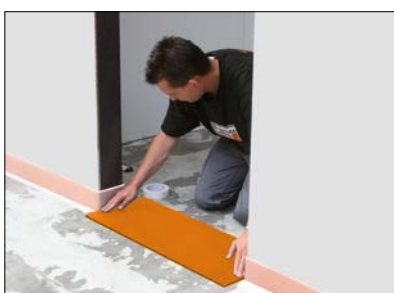
2. Montering af BRS 808 KSF-kantbånd med selvklæbende støttefod.



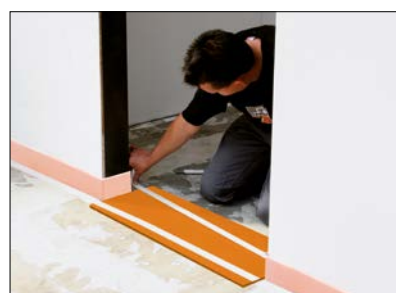
3. Fordelerområde – anbring udligningsplade EN FGTS (glat folieplade).



4. Fordelerområde – påfør de medfølgende dobbeltsidede klæbebånd.



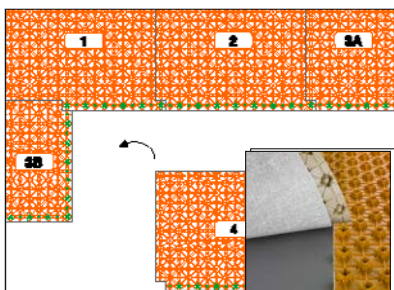
5. Dørområde – anbring udligningsplade EN FGTS (glat folieplade med 5 mm trinlydisolering).



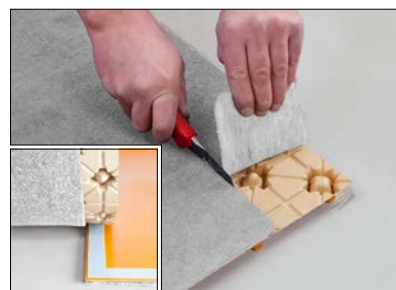
6. Dørområde – påfør de medfølgende dobbeltsidede klæbebånd.



7. Bearbejdning af knoppladen - tilskæring med vinkelsliberen. I den forbindelse skal du fjerne nopperne på BEKOTECEN 18 FTS-startpladerne (se punkt 4) i kantområdet for at undgå akustiske broer.



8. De koniske forbindelsesnopper, der er markeret med grønt på illustrationen, angiver lægningsretningen. Sektioner ≥ 30 cm kan indpasses i begyndelsen af den næste række. Knoppladerne klikker på plads på de konusformede forbindelsesknopper. For at forhindre akustiske broer skal nopperne på EN 18 FTS fjernes i kantområdet til væggen.



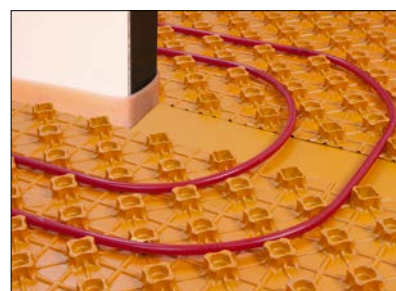
9. Dørområde /fordelerområde – for at undgå en højdeforskydning skal den 5 mm tykke trinlydisolering på den noprode plade EN 18 FTS fjernes præcist i overgangsområdet.



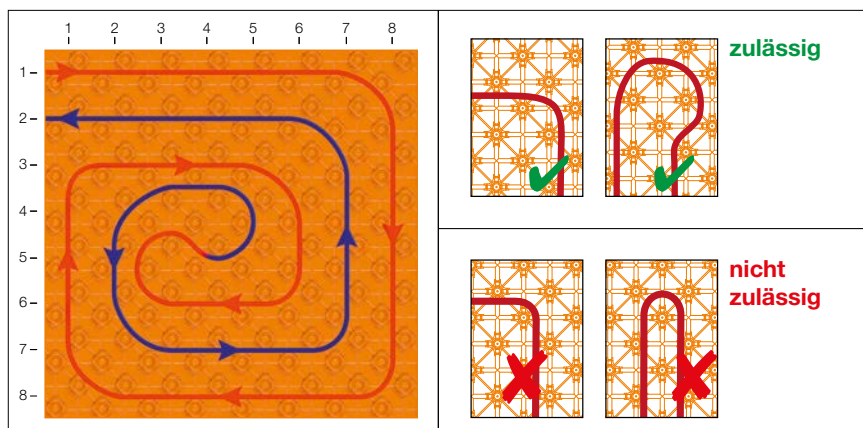
10. Dørområde/fordelerområde – lim knoppladerne EN 18 FTS præcist på udligningspladen EN FG.



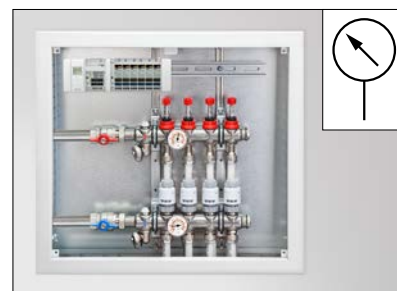
11. Fordelerområde – lim rørklemmerne BTZRKL 10/12 på til rørføring efter behov.



12. Dørområde – rørføring: Montér om nødvendigt dilatationsfugeprofilen Schlüter-DILEX-DFP (hvis der er krav om lydisolering).



13. Ved installation af de Ø 12 mm varmerør, der hører til systemet, skal disse føres med dobbelt føringsafstand hen til vendesløjfen. Efter vendesløjfen sættes returløbet (blå illustration) ind centralt i det resterende frie rum.
Vigtigt: Afled varmerørene i henhold til illustrationen! Varmekredslængden er maks. 80 m.



14. Trykprøvning – inden afretningslaget udlægges, skal der udføres trykprøvning (se trykprøvningsprotokol i den tekniske manual).



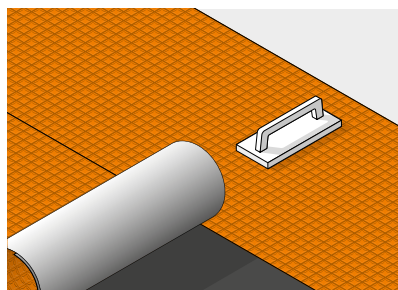
15. Udlægning af afretningsmørtel uden armering og bevægelsesfuge (afretningslagskvalitet CA/CT-C25-F4, maks. F5). Undtagelse: i dørområdet, med spartelskæring eller dilatationsfugeprofil Schlüter-DILEX-DFP, samt til adskillelsesfuger i bygninger.



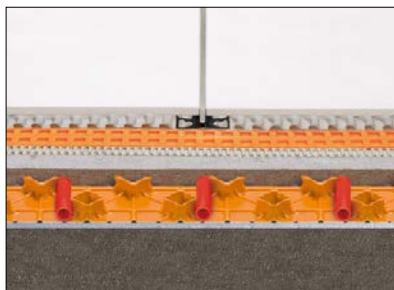
16. Afretningslaget aftrækkes med et mindsteoverlap på 8 mm. Højdekompensation for ujævnheder i områder op til maks. 20 mm afretningsoverlap (se datablad 9.4 for ikke-keramiske belægninger).



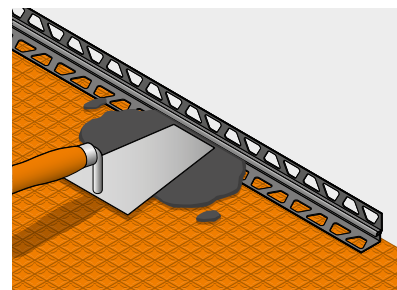
17. Alternativt til 15 og 16: Udlægning af et flydende afretningslag på knopplade BEKOTEC-EN 18 FTS. For at opnå en jævn overflade er det hensigtsmæssigt at svuppe med en grov kost eller en svupper (afretningslagskvalitet CAF/CTF-C25-F4, maks. F5).



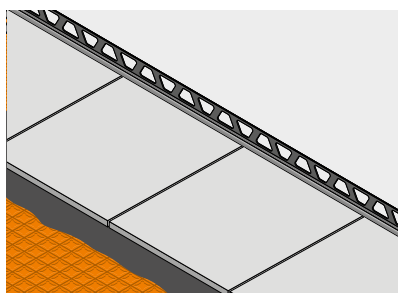
18. Ved keramiske belægninger/natursten: Læg komposit-afkoblingsmatten Schlüter-DITRA i frisk fliselim, efter at afretningslaget kan betrædes. Ved calciumsulfat-afretningslag efter restfugt på $\leq 2\%$.



19. Montering af dilatationsfugeprofilen Schlüter-DILEX-BWS eller Schlüter-DILEX-KS på DITRA.



20. Montering af kantbevægelsesfugeprofilen Schlüter-DILEX-EK eller -DILEX-RF.



21. Udlægning af flisebelægningen på DITRA i fliselim.

Se også de udførlige anvendelses anbefalinger i produktdatablad
9.4 Schlüter-BEKOTEC-EN 18 FTS.

