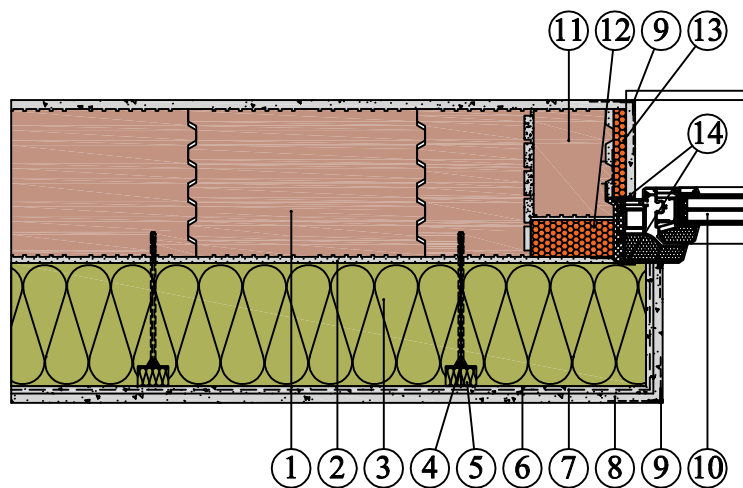


Použitie tepelnej izolácie KNAUF INSULATION v zatepľovacom systéme ETICS - ostenie so skráteným murovací prvkom - riešenie pre pasívne stavby



1. Murivo
2. Lepiaca malta napr. SMARTwall lepidlo  
(min. 40% pokrytie)
3. Fasádna doska s nástrekom SMART wall S C1 / SMART wall N C1  
bez nástreku FKD S Thermal
4. Rozperná skrutkovacia kotva
5. Zátka z izolantu z minerálnej vlny
6. Výstužna vrstva lepiacej malty napr. SMARTwall lepidlo  
(celoplošne)
7. Sklotextilná mriežka
8. Finálna úprava (napr. KNAUF)
9. Rohový profil
10. Okenný/dverový profil s izolačným trojsklom
11. Murivo - skrátená tehla 17,5
12. Extrudovaný polystyrén (XPS)  
- celoplošne nalepený
13. Prírez XPS
14. Utesnenie špáry medzi stenou a okenným rámom  
( vnútorná strana - parotesná páska,  
vonkajšia strana - vodeodolné utesnenie )