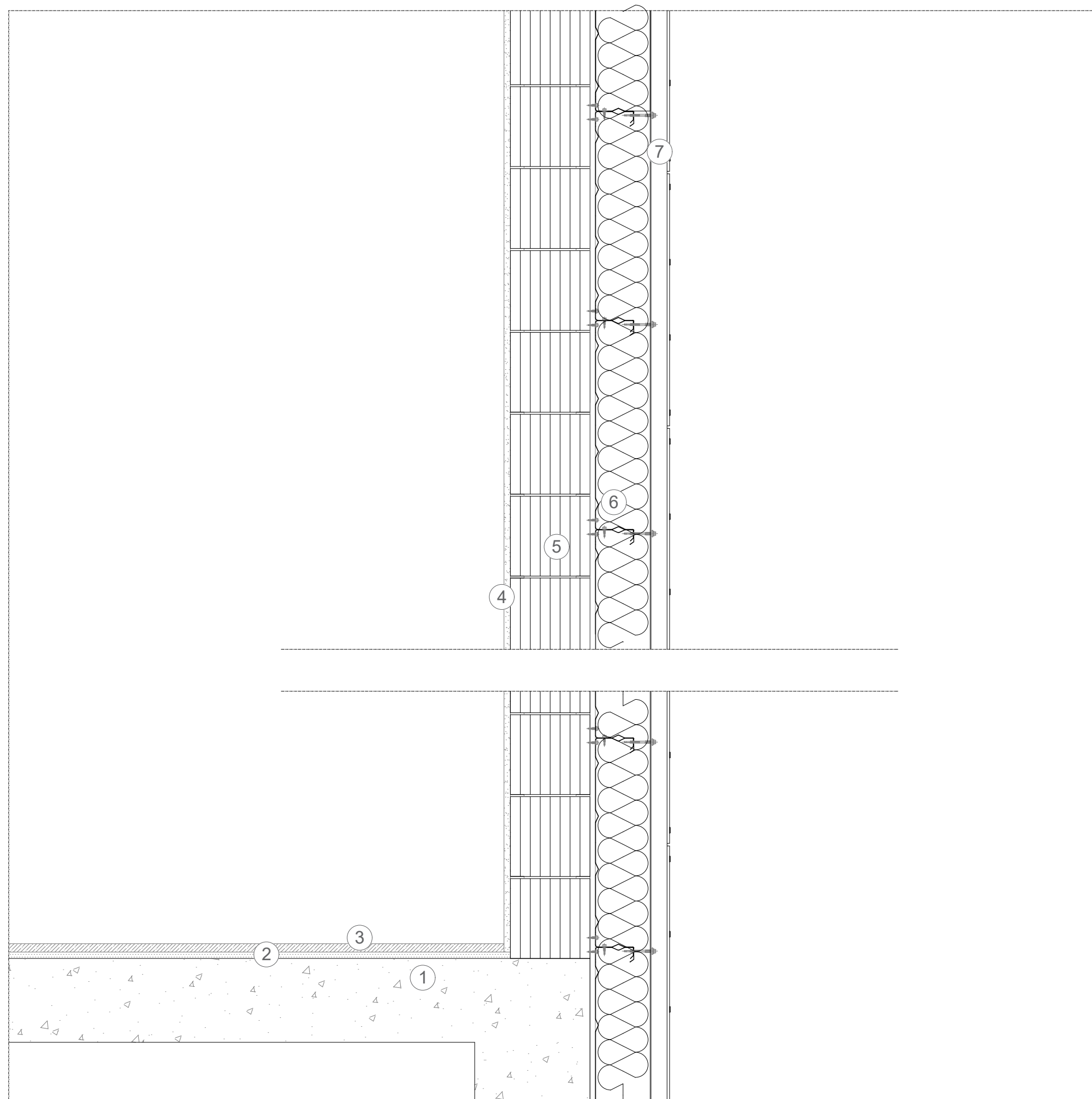




Descrição da solução:

A Fachada Ventilada pode ser definida como um sistema de proteção e revestimento exterior de edifícios, caracterizado pelo afastamento entre a parede do edifício e o revestimento, criando assim, uma câmara de ar em movimento. Esta câmara permite a ventilação natural e continua da parede do edifício através do efeito de chaminé: o ar entra frio pela parte inferior e sai quente pela parte superior. Deste modo, com o “arejamento” da parede, evitam-se as comuns humidades e condensações características das fachadas tradicionais e, consequentemente, consegue-se um maior conforto térmico. A solução apresentada é composta por lã mineral comprimida derivada de basalto resultando num painel único que combina a força e a durabilidade da pedra, com a maleabilidade da madeira. A lã mineral é reciclável e duradoura, podendo ser removida facilmente e reciclada para produzir novos produtos.

Produtos recomendados pelo PCS

- 1 Laje estrutural
- 2 Betonilha ECOCORK
SECILTEK
- 3 Revestimento natural em cortiça
AMORIM REVESTIMENTOS
GRANORTE
- 4 Reboco Natural
FASSA BORTOLO
KERAKOLL
SECILTEK
- 5 Tijolo térmico e acústico
PRECERAM
- 6 Isolamento em lã mineral
KNAUF INSULATION
ROCKWOOL
VOLCALIS
- 7 Sistema de fachada ventilada
KNAUF INSULATION
ROCKWOOL

FACHADA VENTILADA LÃ MINERAL CORTE

