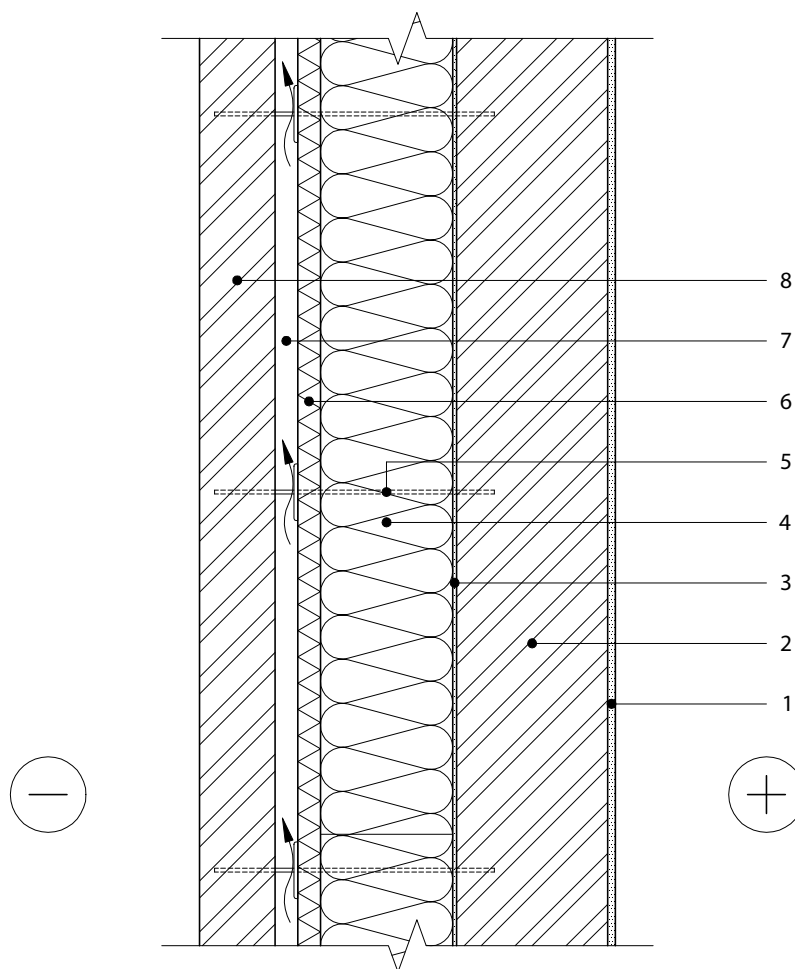


KOLMEKIHILISE KIVISEINA SOOJUSTAMISE DETAIL

M 1:10



1. Siseviimistlus - krohv, $d \leq 10\text{mm}$
2. Kivisein
3. Krohv $d \leq 10\text{mm}$
4. PAROC Ultra / PAROC Ultra plus, (paksus tabelis)
5. Soojusisolatsiooni kinnituselement fiksaatoriga
6. PAROC Cortex (b), $d = 30\text{mm}$
7. Ventileeritav õhuvahe, $d \leq 30\text{mm}$
8. Telliskivi, $d = 65\text{-}120\text{mm}$

KOLMEKIHILISE KIVISEINA SOOJUSTAMISE DETAIL

Piirdetarnindi soojusjuhtivuse U (W/m^2K) väärtused vastavalt PAROC Ultra isolatsiooni plaadi paksusele, lahendus PAROC Ultra + PAROC Cortex (b) 30 mm

PAROC Ultra pakus, mm	125	150	180	200	100+125	100+150	150+150	200+150
Keraamiline telliskivi müüritis, 250mm	0,193	0,170	0,148	0,137	0,125	0,114	0,098	0,086
Keramsiitbetoonplokid, 200mm	0,174	0,155	0,137	0,127	0,116	0,107	0,093	0,082
Poorbetoonplokist müüritis, 185mm	0,165	0,147	0,131	0,122	0,112	0,104	0,090	0,080
Silikaatplokid, 180mm	0,200	0,175	0,152	0,140	0,127	0,117	0,100	0,087
Keraamilisedplokid, 175mm	0,181	0,161	0,141	0,131	0,119	0,110	0,095	0,084

Märkus:

1. Tuulekaitseks võib PAROC Cortex (b) plaate asendada 30 mm paksuste või PAROC Tutto t plaatidega
2. Pos 3. krohvi kasutatakse avatud vertikaalse ühendustega konstruktsioonide jaoks