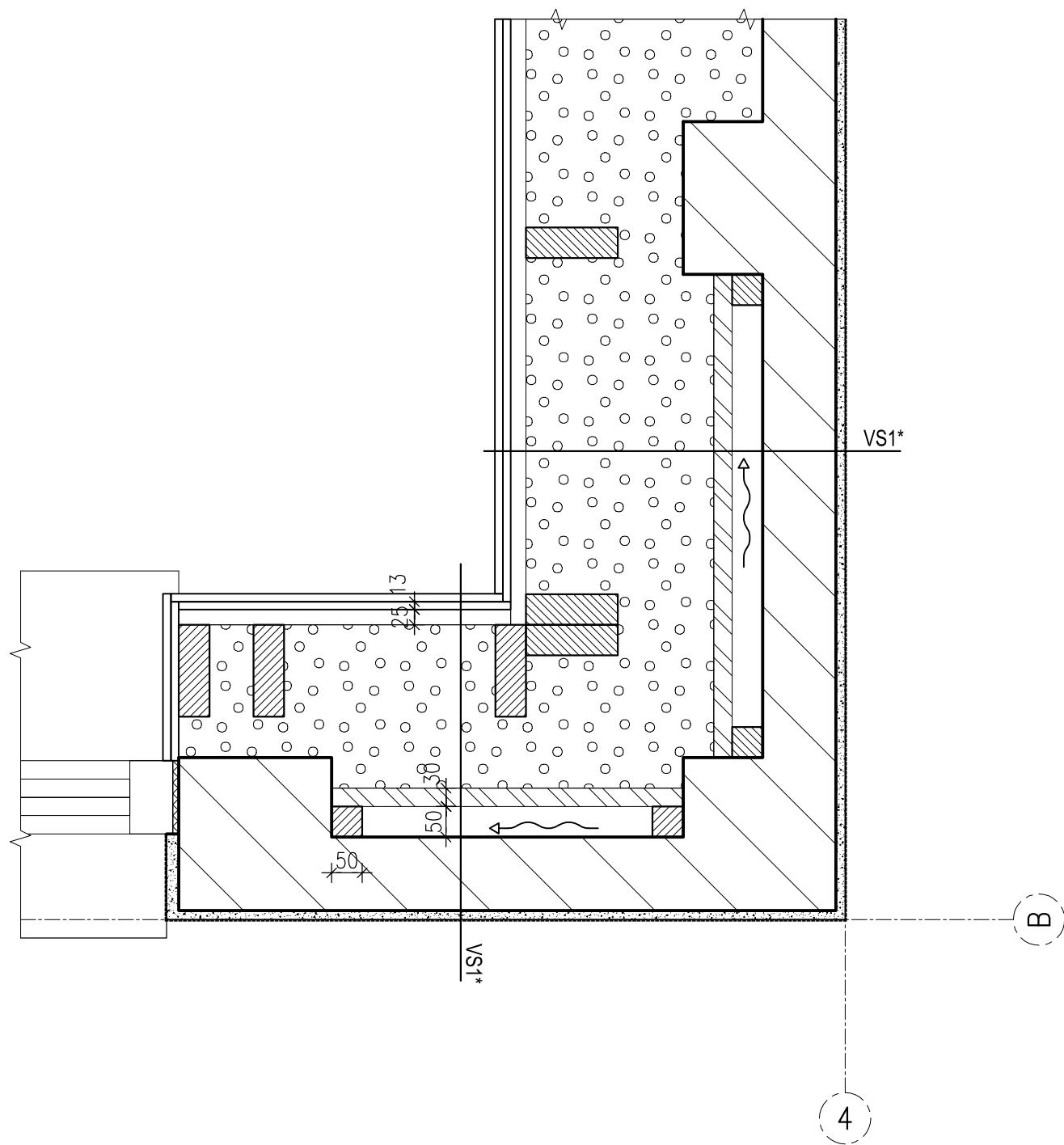




VS1*

	U=0,11 W/m ² K REI100	AR-5-01	VÄLISSEIN - 1. KORRUS, NIISKE RUUM
Kihtide loetelu väljast sisse poole			Paksus mm-tes
OLEMASOLEV KROHV koos õhukese lisakihiga, värvitooni vt. AR-6-01			~20
OLEMASOLEV SILIKAATTELLISMÜÜR - tellistest 250x120x88 mm; mahukaal 1850...1950 kg/m ³ ; survetugevus M25 (25 N/mm ²), paindetugevus 4 ... 5 N/mm ² ; tulepüsivus – REI100; tulekindlus – mittepõlev (klass A1); niiskuskahanemine ε = 0,2...0,4 mm/m; helitakistus - 48 db; soojaerijuhtivus - kuiv kivi λ=0,7...0,8 W/mK, niiske kivi (W=5%) λ=1,0 W/mK; pilastrite kohal on müüri paksus 250 mm, pilastrite laius – 250 mm, samm 1040; alaosasse tehakse igasse pilastrivahesse tuulutusauk tuulutusrestiga 1 dm ²			120
PUITLATT 50x50, püstine, kinnitatud tellispilastri külge, kuusk;			50
TUULETÖKKEKLAASVILLPLAAT ISOVER RKL 31-30 või samaväärne; jäik mineraalvillaplaat; punnsooneühendusega pikemal küljel; mõõdud - 1200x1800; üks pool on kaetud klaaskiudvildiga; soojaerijuhtivus λ= 0,031 W/Mk; tuletundlikkuse klass - A2-s1,d0. PAIGALDUS. Paigaldatakse karkasspostidele alusseibide ja kruvide abil tuuletõkkeplaadid paigaldatakse nii, et nende pikemate külgede liitekohad jääksid karkassiga rist; plaatide peale paigaldatava distanttsliistude alla (plaatide sisse) asetatakse plaatide kokkusurumise vältimiseks nn. distantspuksid vastavalt plaatide paksusele; distantspukside arvestuslik kulu on ca 2,7 tk/m ² (sõrestiku samm 600 mm); kinnitid paigaldatakse aluskarkassile omavahelise sammuga horisontaalset pidi max.1000 mm; RKL 31 tuuletõkkeplaate ei tohi teipida;			30
TSELLUVILL - WERROWOOL, EKOWOOL või samaväärne; mahukaal – 32 kg/m ³ ; soojaerijuhtivus λ= 0,039...0,041 W/Mk, Euro tuletundlikkuse klass – D-s2, d0, tulepüsivus –E; tuuleõhu takistustegur - 10 kPa s/m ² ; boorisoolasid sisaldav; tellispilastri kohal paksus 130 mm võrra väiksem			~242
/OLEMASOLEV PUITSÕRESTIK jääb tselluvilla sisse			
PUITLATT 25x70; samm 400, kuusk, niiskus 15%±3%; tugevussorteeritud C16/C24; soojaerijuhtivus λ= 0,12...0,14 W/Mk			25
KIPSPLAAT (GYPROC GN13 või samaväärne); soojaerijuhtivus λ= 0,25 W/mK; CE klassifikatsioon A-12,5; tuletundlikkuse klass - A2-s1,d0; lõiketugevus kinnituspunkti kohta – 370N; veeaurutakistus 10; 9 kg/m ² ;			12,5
KIPSPLAAT (GYPROC GN13 või samaväärne); soojaerijuhtivus λ= 0,25 W/mK; CE klassifikatsioon A-12,5; tuletundlikkuse klass - A2-s1,d0; lõiketugevus kinnituspunkti kohta – 370N; veeaurutakistus 10; 9 kg/m ² ; pesemisruumides – niiskustõkke vööp; siseviimistlust vt. seletuskirjast			12,5
KOKKU			~513