



Leikkaus A-A

1:50

RAKENNETYYPIIT

AP1 Alapohja, maanvarainen teräsbetoni-laatta
 120 mm Teräsbetoni-laatta rakennesuunnitelman mukaan
 100 mm Solupolystyreeni EPS rakennesuunnitelman mukaan
 300 mm Tiivistetty sepeli geosuunnitelman mukaan
 Tarvittaessa geotekstiili N2 geosuunnitelman mukaan

US1 Ulkoseinä, perusmuuri, puolilämmin
 Seinän viensusäätö geosuunnitelman mukaan
 100 mm Solupolystyreeni EPS rakennesuunnitelman mukaan
 Bitumikermivedeneristys rakennesuunnitelman mukaan
 200 mm Teräsbetonielementti
 Pintamateriaali rakennusselostuksen mukaan

U-arvo 0,22 W/m²K
 Palonkestoluokka REI60

US2 Ulkoseinä, asuintalon ja parkkihallin välinen seinä
 Pintamateriaali rakennusselostuksen mukaan
 150 mm Teräsbetonielementti
 30 mm Ilmaväli

Palonkestoluokka EI60

Rakennuksen seinärakenne:

200 mm Mineraalivilla rakennesuunnitelman mukaan
 160 mm Teräsbetonielementti
 Pintamateriaali rakennusselostuksen mukaan

U-arvo 0,17 W/m²K
 Palonkestoluokka REI120

US3 Ulkoseinä, VSS ja parkkihallin välinen seinä
 Pintamateriaali rakennusselostuksen mukaan
 150 mm Teräsbetonielementti
 30 mm Ilmaväli

Palonkestoluokka EI60

Rakennuksen seinärakenne:

200 mm Mineraalivilla rakennesuunnitelman mukaan
 300 mm Teräsbetonielementti
 Pintamateriaali rakennusselostuksen mukaan

U-arvo 0,17 W/m²K
 Palonkestoluokka REI180

US4 Ulkoseinä, varatiepörräskäytävän maanpäällinen seinä
 8 mm Kuitusementtilevy
 ≥25 mm Ilmaväli ja teräs- tai alumiiniranka
 150 mm Teräsbetonielementti

YP1 Yläpohja, ontelolaatta, kylmä
 Pintarakenteet pihasuunnitelman mukaan
 alapuoliset rakenteet rak. suunnitelma ja -selityksen mukaan
 80 mm Teräsbetoni-laatta rakennesuunnitelman mukaan
 Geotekstiili N2 rakennesuunnitelman mukaan
 4,5 mm Geokomposiitti, salaajamatto rakennesuunnitelman mukaan
 Bitumikermivedeneristys rakennesuunnitelman mukaan
 Tasaus- /kallistusbetoni
 500 mm Ontelolaatta rakennesuunnitelman mukaan
 Pintamateriaali rakennusselostuksen mukaan

Palonkestoluokka R120/EI60

US41 Ulkoseinä, Vaiheistuksen ulkoseinä

8 mm Julkisivulevy, maalattu
 22 mm Koolaustuloitus k 600 mm, laatuokkaVI
 15 mm Gyproc GFL 15 (palolevy)
 100 mm Puurunko 100*50 k600mm, sahatavara CE-merkitty
 15 mm Gyproc GFL 15 (palolevy)
 Pintamateriaali rakennusselostuksen mukaan

Palonkestoluokka EI60

YH:n autotalli, VAIHE 1, 16.02.2024

K.Osa/Kylä	Korttel/Tila	Tontti/Rn:o	Viranomaisten arkistointimerkintöjä varten		
129 KALEVA	1810	31			
Rakennustoimenpide			Piirustuslaji		Juoks. n:o
Uudisrakennus			Työpiirustus		51/73
	Rakennuskohde		Sisältö		Mittakaavat
	Jäähallinkaaren Parkki		Leikkaukset		
	YH:n autotalli		Leikkaus A-A		1:50
	Yläummu 11				
	33540 Tampere				
Copyright ©	Satakunnankatu 18 A	puh (03) 3125 0100	Pvm	Pääsuunnittelija	Projektarkkitehti
	33210 Tampere	email: toimisto@arco.fi	16.02.2024	<i>Arco</i>	<i>Pasi Kuparinen</i>
	Finland	www.arco.fi			PKu