



LEIKKAUS A-A

YP

TIILIKATE
 RUOTEET 48x48mm
 TUULETUSRIMAT 22mm
 ALUSKATE
 RISTIKOT k n.900
 LÄMMÖNERISTE 500mm
 HÖYRYNSULKUMUOVI 0.2mm
 KATTOKOOLAUS
 PINTAMATERIAALI

U= 0.09 W/m2K

US1

EK-KIPSILEVY 13mm
 HÖYRYNSULKUMUOVI 0.2mm
 KANTAVA RUNKO JA MINERAALIVILLA 246mm
 TUULENSUOJAKIPSILEVY 9mm
 TUULETUS
 PANEELI 23mm

U= 0.16 W/m2K

AP

PINTAMATERIAALI
 TERÄSBETONILAATTA 80mm
 LÄMMÖNERISTE EPS 100 200mm
 ONTELOLAATTA 200mm
 TUULETTUVA TILA
 TIIVISTETTY SEPELI

U= 0.17 W/m2K

US2, varastot

EK-KIPSILEVY 13mm
 HÖYRYNSULKUMUOVI 0.2mm
 RUNKO JA MINERAALIVILLA 173mm
 TUULENSUOJAKIPSILEVY 9mm
 TUULETUS
 PANEELI 23mm

U=0.24 W/m2K

HVS, RW 55dB, EI30

- EK13mm kipsilevy
- N13mm kipsilevy
- runko ja villa 70mm
- ilmarako
- runko ja villa 70mm
- N13mm kipsilevy
- EK13mm kipsilevy

HVS-SEINÄN KOHDALLA:

- PALOKATKO EI30 VESIKATTOON ASTI
- PALOKATKO RÄYSTÄÄLLE ASTI
- OSASTOIVAN SEINÄN KOHDALLA RÄYSTÄS
- SULJETAAN 1m MOLEMPIIN SUUNTIIN
- KIPSILEVYLLÄ YHT. 2m.

IKKUNAT JA ULKO-OVET

IKKUNAT U= 0.89 W/m2K 34.0m2 13.1% KERROSALASTA
 ULKO-OVET U=<1.0 W/m2K 20.1m2 7.7% KERROSALASTA

KAIKKI RAKENTEET TÄYTTÄVÄT LÄMMÖNERISTYSNORMIEN
 MINIMIVAATIMUKSEN



Hyväksytty 15.02.2018
 Järvenpää rakennusvalvonta
 Lupatarkastaja
www.lupapiste.fi

MUUTOS A		Lisätty aita tukimuurin päälle. Korjattu tukimuurin korkoa.		15.1.2018
K.osa/Kylä Pellonkulma	Kortteli/Tila 1413	Tontti/Rn.o 11:109	Viranomaisten arkistointimerkintöjä varten Rak.luvan n:o	
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS			Piirustuslaji PÄÄPIIRUSTUS	Juoks. n:o 6
Rakennuskohteen nimi ja osoite Perustettava As Oy Järvenpään Teuvankatu 7 Teuvankatu 7 04430 Järvenpää			Piirustuksen sisältö LEIKKAUS A-A, Talo B1-B3	mk 1:100
Suunn. ala Kopsakka Oy Vanha Porvoontie 5 04600 Mäntsälä		Työ n:o 6	Piir.n:o 6	Muutos A
Suunnittelija: Esa Suoperä, RI		31.10.2017		