

Ikkunaluettelo lämpimät tilat					
Tyyppi	Karmileveys	Karmikorkeus	Karmsyvyys	pinta-ala	Lkm
FA 16x13	1590	1280	170	2.0 m <sup>2</sup>	
FAT 6x6	590	590	170	0.5 m <sup>2</sup>	
FAT 8x11	790	1080	170	1.0 m <sup>2</sup>	
FAV 8x11	790	1080	170	1.0 m <sup>2</sup>	
FAV+T 16x13	1590	1280	170	2.0 m <sup>2</sup>	
FK 12x21	1190	2080	170	2.5 m <sup>2</sup>	
FK 19x21	1890	2080	170	4.0 m <sup>2</sup>	
FR 8x21	790	2080	170	1.5 m <sup>2</sup>	
T 3x21	290	2080	170	0.5 m <sup>2</sup>	

Ikkunaluettelo kuisti					
Tyyppi	Karmileveys	Karmikorkeus	Karmsyvyys	pinta-ala	Lkm
K FK 12x21	1190	2080	130	2.5 m <sup>2</sup>	
K FK 19x21	1890	2080	130	4.0 m <sup>2</sup>	
K FK 24x17	2390	1680	130	4.0 m <sup>2</sup>	
K T 3x21	290	2080	130	0.5 m <sup>2</sup>	

IKKUNOIDEN LUKUMÄÄRÄT LOPULLISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

IKKUNOIDEN LUKUMÄÄRÄT LOPULLISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

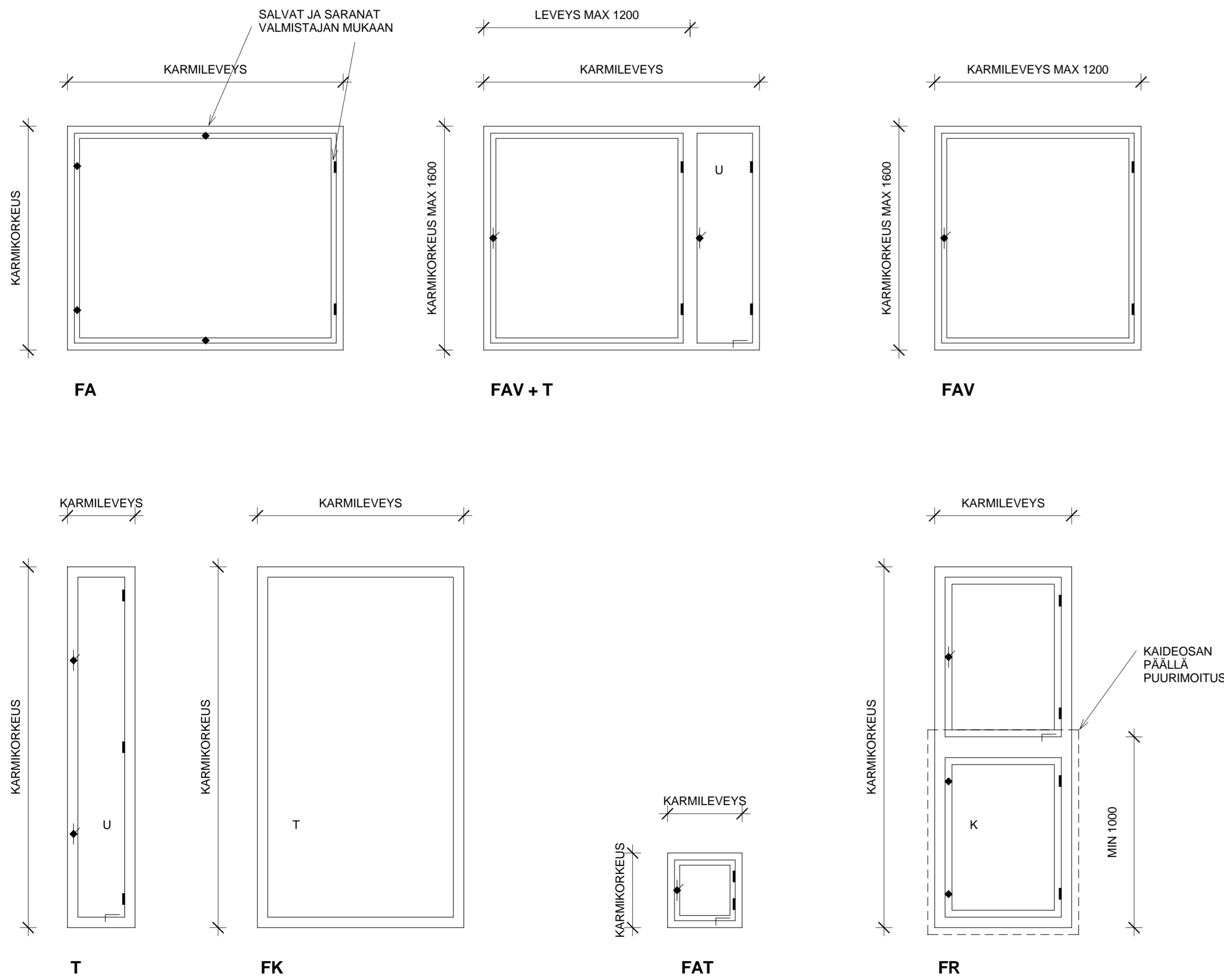
SUOSITELTU U-ARVO VÄHINTÄÄN 1.0...  
TARKISTETTAVA HANKEKOHTAISESTI

IKKUNATYYPPIEN SELITTEET

FA SISÄÄN-SISÄÄN AUKEAVA KAKSIPUITTEINEN MSE-IKKUNA  
FAV SISÄÄN-SISÄÄN AUKEAVA KAKSIPUITTEINEN MSE-IKKUNA, VARATIE  
FAV + T SISÄÄN-SISÄÄN AUKEAVA KAKSIPUITTEINEN MSE-IKKUNA, VARATIE + UMPILUUKKU, TUULETUSLUUKKU  
FAT SISÄÄN-SISÄÄN AUKEAVA KAKSIPUITTEINEN MSE-IKKUNA, TUULETUSLUUKKU  
FK KIINTEÄ IKKUNA  
K FK KIINTEÄ IKKUNA, LASIKUISTI  
T SISÄÄN-SISÄÄN AUKEAVA UMPILUUKKU  
K T SISÄÄN-SISÄÄN AUKEAVA UMPILUUKKU, LASIKUISTI  
FR SISÄÄN-SISÄÄN AUKEAVA KAKSIPUITTEINEN RANSKALAISEN PARVEKKEEN IKKUNA

LASIKUISTIN IKKUNOIDEN KARMINSYVYYS MUUSTA TALOSTA POIKETEN 130MM (EROTETTU OMIKSI TYYPEIKSEEN)

- ▬ Sarana yleensä
- ◆ Salpa, irtopainike
- ◆ Salpa, kiintopainike
- ◆ Pitkäsarpa, irtopainike
- ◆ Pitkäsarpa, kiintopainike
- Haka, aukipolaitte
- Kiinteän ikkunan kiinnityspiste
- T Turvalasi
- K Kaidelasi (Kaidekuormituksen kestävä ja putoamisen estävä turvalasi)
- U Umpiluukku



**HUOM!**  
TARKISTETTAVA LOPULLISEN SUUNNITELMAN MUKAISEKSI.  
MÄÄRÄT JA AVAUTUMISSUUNNAT LISÄTTÄVÄ.

K.osa/Kylä	Kortteli/Tila	Tontti/Rn:o	Viranomaisen arkistointimerkintöjä varten
Rakennustoimenpide <b>Uudisrakennus</b>	Pinustuslaji <b>TYÖPIIRUSTUS</b>	Juoks. n:o	
Rakennuskohteen nimi ja osoite <b>Helsinki -talo 123-139 k-m2 4h + k +s Helsingin kaupunki</b>	Pinustuksen sisältö <b>Ikkunaluettelo ja -kaaviot</b>	Mittakaavat <b>1:20</b>	
Suunnittelija nimi, päiväys ja allekirjoitus	Talotyypin suunnittelija Arkitehdit Frondelius+Keppo+Salmenperä oy 18.03.2011	Suunnitteluala, työn numero ja pinustuksen numero	
	xx.xx.201x	<b>ARK . 22</b>	