

MEGA Betonimuuntamot



Suomessa valmistetuissa MEGA betonimuuntamoissa on otettu huomioon Suomen vaativat olosuhteet, lisävarustaiden asennettavuus ja erityisesti asentajaystävällisyys. Sokkeli on integroitu runkoon, joten nostoja on työmaalla vähemmän.

Layout on laajasti muokattavissa neljän vakiomallin sisällä. Kattomuotoja ja pintakäsittelyjä on tarjolla useita variaatioita, joten pystymme täyttämään tiukimmatkin ulkoasuvaatimukset.



- SAATAVANA HARJA-, PULPETTI- JA AUMAKATTO, KALLISTUS 11°
- PJ-KESKUKSESSA POK-Z IP2X-KISKOSTO
- AINA HITSATTU RST-KAUKALO
- LAAJA VALIKOIMA VERHOILUJA JA ERIKOISPINTOJA

Koodi	Tuotenimi	Mitat, LxSxK / mm	Paino / kg	PJ lähdöt 400A
R3050	Betonimuuntamo S, 2-4+1, 1000 kVA	3735x2140x3720	16000	17
R3051	Betonimuuntamo M, 9 kenttää, 1600 kVA	3735x3400x3720	22000	28
R3052	Betonimuuntamo L, 11 kenttää, 2x1000 kVA	3735x3900x3720	26000	34
R3053	Betonimuuntamo XL, 14 kenttää, 2x1600 kVA	5000x3900x3820	32000	-
R3054	Betonimuuntamo L, 11 kenttää 1x1000 kVA +teletila	3735x3900x3720	26000	-
R3055	Betonimuuntamo XL, 14 kenttää 1x1600 kVA +teletila	5000x3900x3820	32000	-

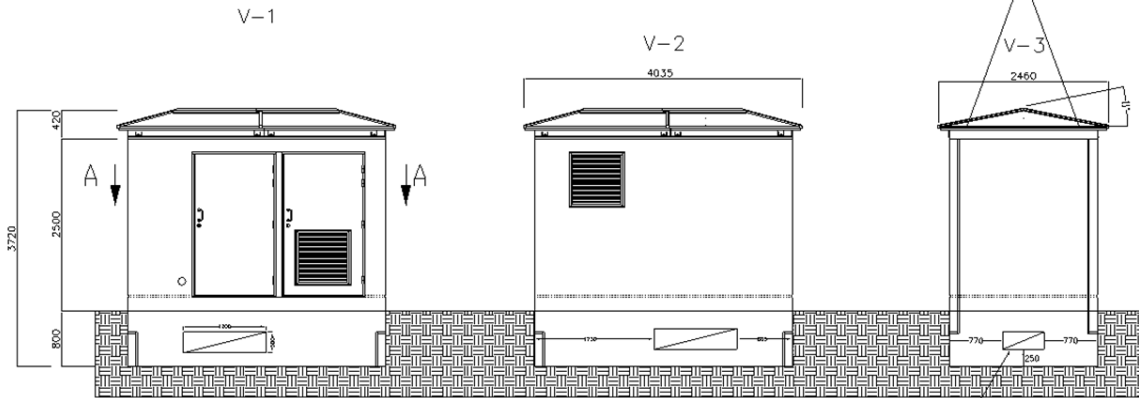
Muuntamon on valmistettu IEC 62271-202 mukaisesti

Paloluokitus maksimissaan REI120 (SFS-EN 1991-1-2, SFS-EN 1992-1-2)

Mittakuvat S- ja M-koot

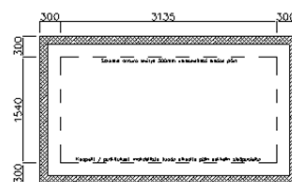
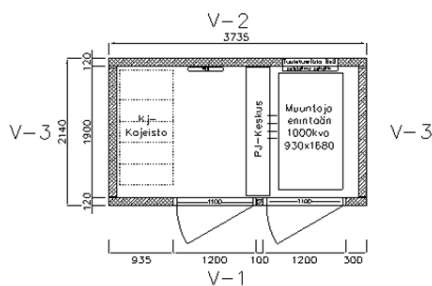


JULKISIVUT



Muuntamo runko osan nostopisteet pääty seinissä.

Kaapeliäpiviennit on suljettu tehtaalla ohuella betonikerroksella. Läpiviennit avataan tarvittaessa esim. piikkaamalla.



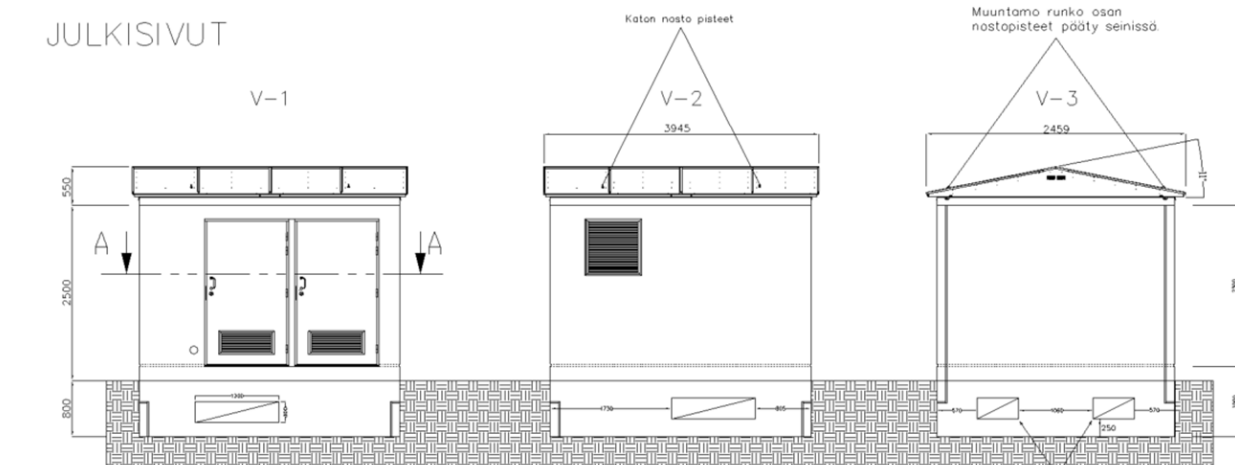
Värit:
Seinät, Muottipintainen betoni
Sakkeli, Muottipintainen betoni
Katto, RAL7024 tumma harmaa
Ovet, RAL9006 Vaalea harmaa

Muuntamo rakennuksen paloluokka EI120
Ovien paloluokka EI60
Tuuletusaukkojen palopeltien paloluokka EI60

Muuntamon kokonaispaino noin 16000kg

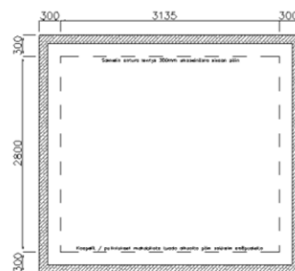
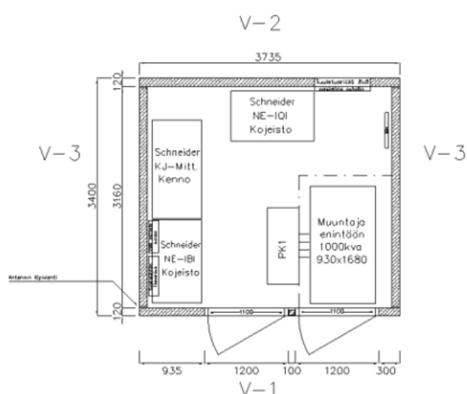
Muuntamo toimitetaan kolmessa osassa.
Muuntamo runko, kattolaatta sekä erillinen kattoosa.

JULKISIVUT



Muuntamo runko osan nostopisteet pääty seinissä.

Kaapeliäpiviennit on suljettu tehtaalla ohuella betonikerroksella. Läpiviennit avataan tarvittaessa esim. piikkaamalla.



Värit:
Seinät, Muottipintainen betoni
Sakkeli, Muottipintainen betoni
Katto, RAL7024 tumma harmaa
Ovet, RAL7024 tumma harmaa

Muuntamo rakennuksen paloluokka EI60
Ovien paloluokka EI60
Tuuletusaukkojen palopeltien paloluokka EI60

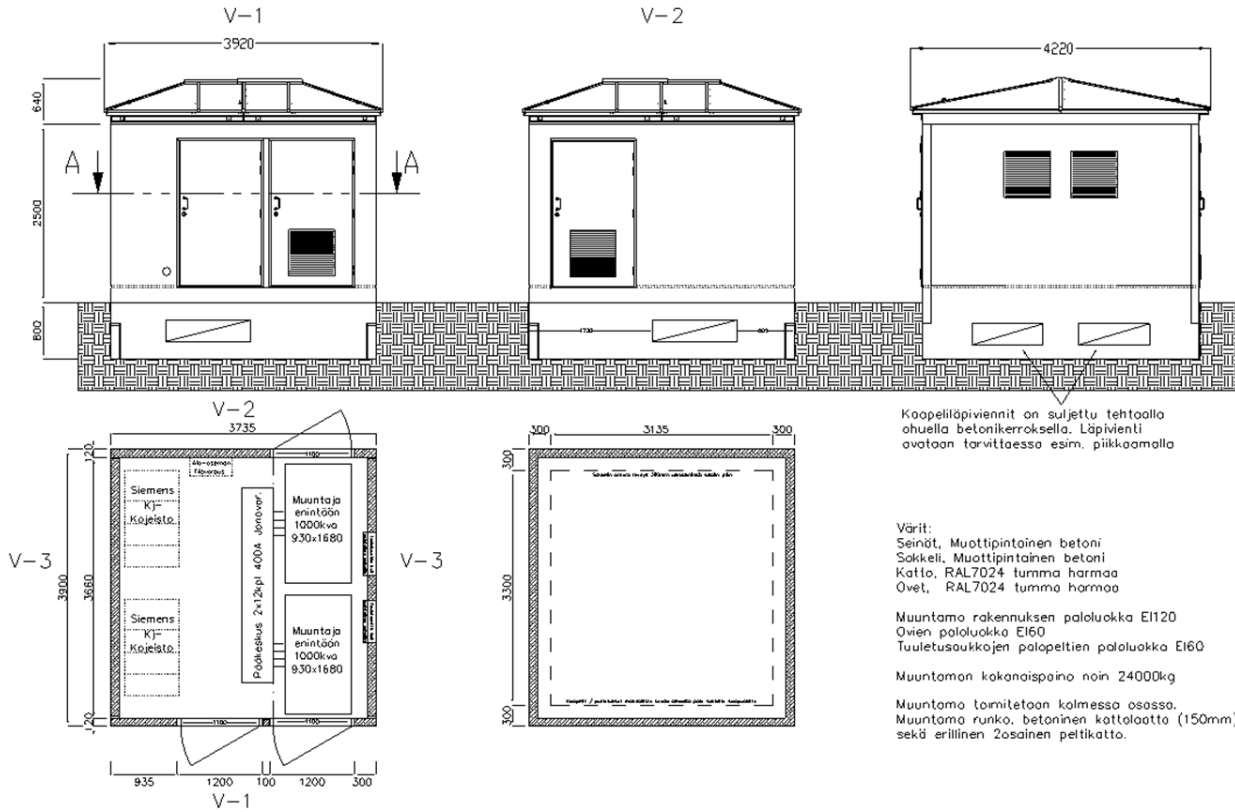
Muuntamon kokonaispaino noin 22500kg

Muuntamo toimitetaan kolmessa osassa.
Muuntamo runko, kattolaatta sekä erillinen kattoosa.

Mittakuvat L- ja XL-koot



JULKISIVUT



Kaapeliäpiviennit on suljettu tehtaalla ohuella betonikerroksella. Läpiviennit avataan tarvittaessa esim. piikkaamalla

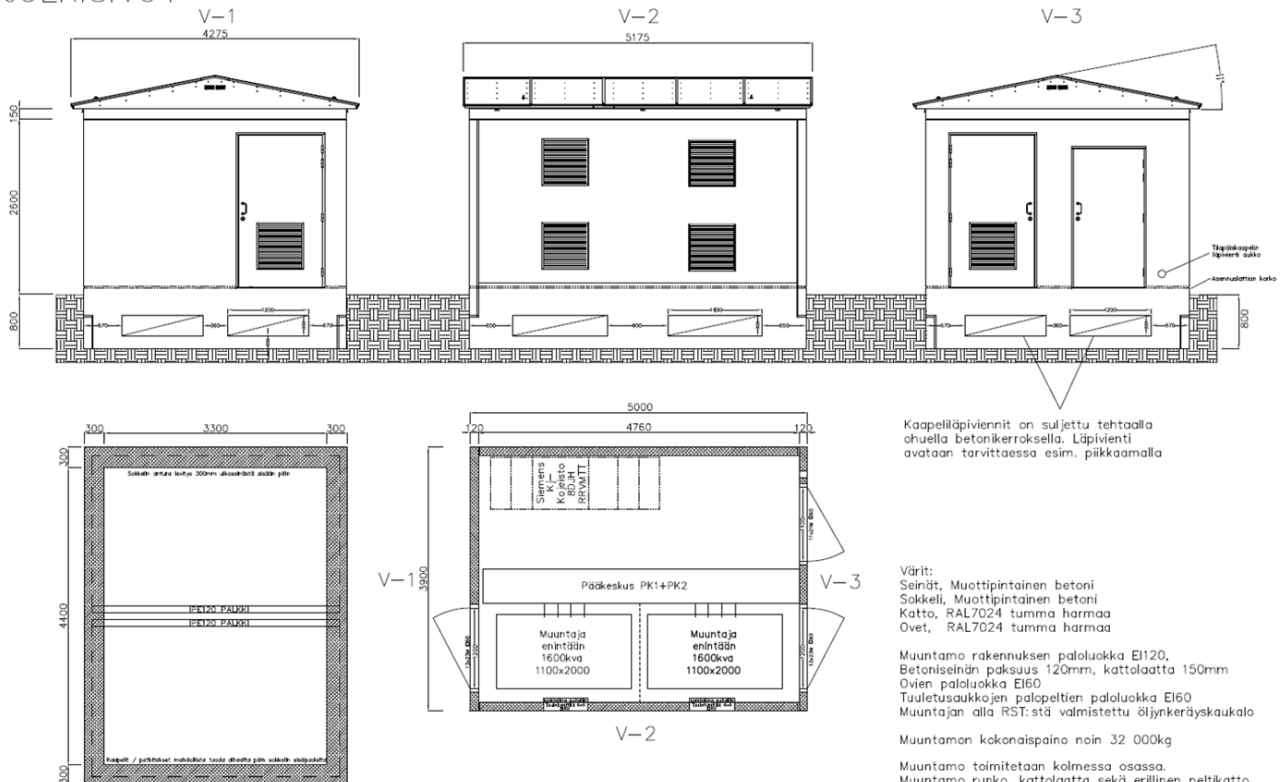
Värit:
Seinät, Muottipintainen betoni
Sokkeli, Muottipintainen betoni
Katto, RAL7024 tumma harmaa
Ovet, RAL7024 tumma harmaa

Muuntamo rakennuksen paloluokka EI120
Ovien paloluokka EI60
Tuuletusaukkojen palopeltien paloluokka EI60

Muuntamon kokonaispaino noin 24000kg

Muuntamo toimitetaan kolmessa osassa.
Muuntamo runko, betoninen kattolaatta (150mm) sekä erillinen 2osainen peltikatto.

JULKISIVUT



Kaapeliäpiviennit on suljettu tehtaalla ohuella betonikerroksella. Läpiviennit avataan tarvittaessa esim. piikkaamalla

Värit:
Seinät, Muottipintainen betoni
Sokkeli, Muottipintainen betoni
Katto, RAL7024 tumma harmaa
Ovet, RAL7024 tumma harmaa

Muuntamo rakennuksen paloluokka EI120,
Betoniseinän paksuus 120mm, kattolaatta 150mm
Ovien paloluokka EI60
Tuuletusaukkojen palopeltien paloluokka EI60
Muuntajan alla RST:stä valmistettu älynkeräyskaukalo

Muuntamon kokonaispaino noin 32 000kg

Muuntamo toimitetaan kolmessa osassa.
Muuntamo runko, kattolaatta sekä erillinen peltikatto.