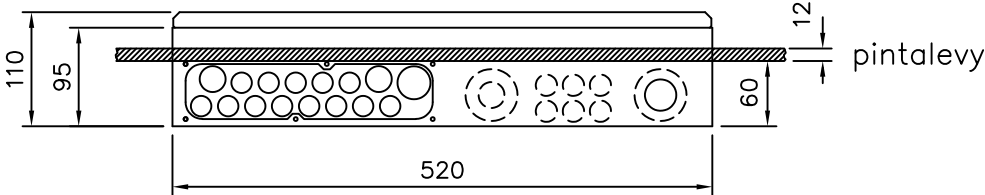


Ryhmäkeskus johdonsuojilla, vikavirtasuojakytkimillä ja SLY1.3 kytkennällä.										Pinta– ja uppoasennukseen. Ovi vakiona									
PE,N,3L 50A 3.1 3.2 3.3 3S1 T_L³ 3K1 rsd 30mA, 40A, 400V 4 4S1 T_L³ 4K1										Kaavio	Nimitys			A/A	Laji mm ²				
											Käyttökytkin, 1=jatkuva ja 2=yö								
										L1	Lämmitys			B10					
										L2	Lämmitys			B10					
										L3	Lämmitys			B10					
											Lämminvesivaraajan käyttökytkin								
										L1,L2,L3	Lämminvesivaraaja			B10					
L1				C10															
L2				C10															
L3				C10															
L1				B16															
L2				B16															
L3				B16															
L1				B16															
L2				B16															
L3				B16															
L1				C16															
L2				C16															
L3				C16															
L1				C16															
L2				C16															
L3				C16															
L1				C10															
L2				C16															
L3				C16															

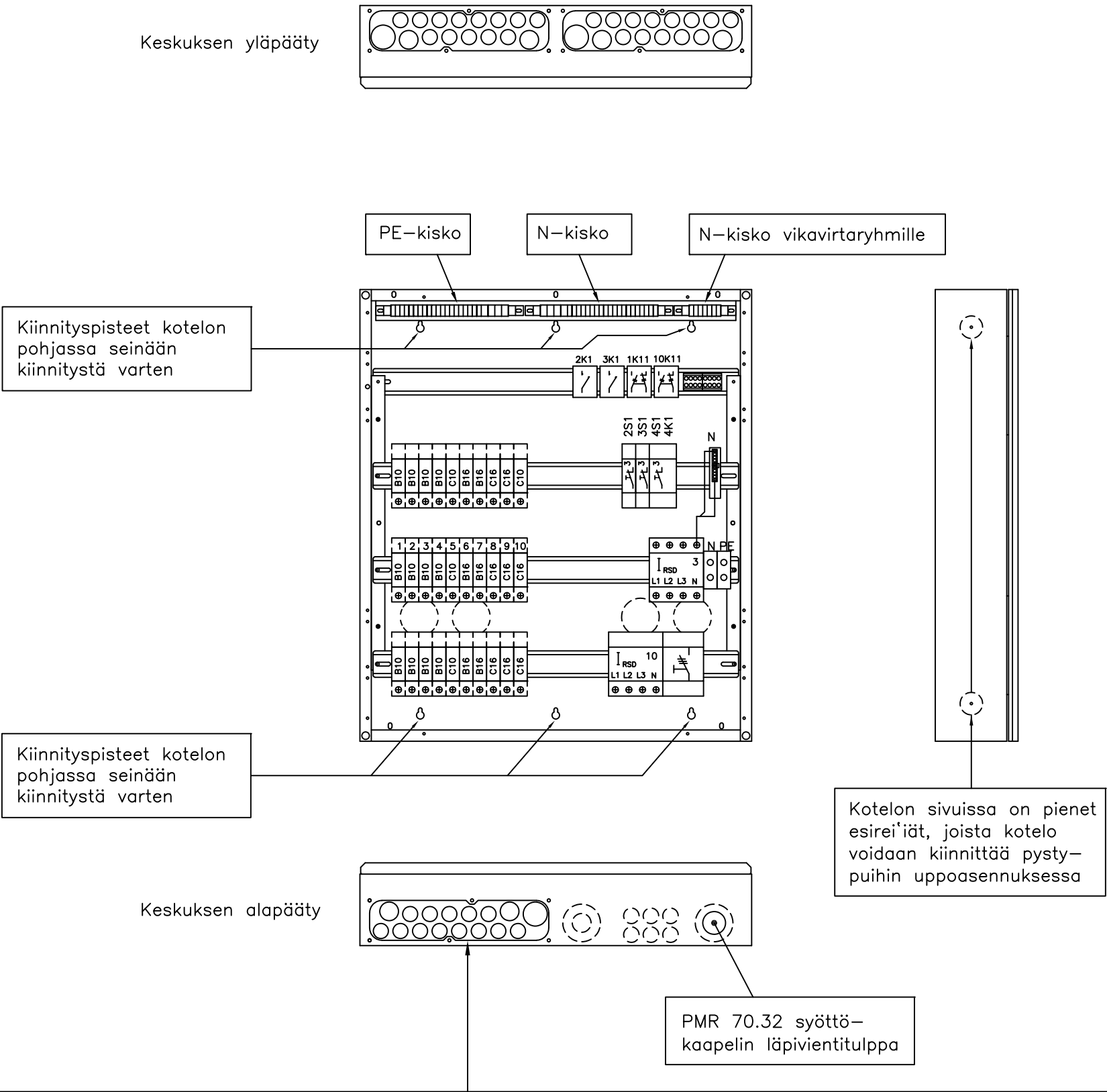
Rakennustoimenpide		Pirustusloji	
Rakennuskohteen nimi ja osoite		ASENNUSOHJE	
		Pirustuksen sisältö	
		RYHMÄKESKUS RK	
		Pvm. 18.09.2018	
		Teki JMa	
		Koodi	
		PESSV165-30_G	
ENSTO ENSTO FINLAND OY Insinöörikatu 1 50100 MIKKELI puh 0204 76 21 fax 0204 76 3491		Mittakaava	
		Pirustussnumero	
		Lehti 4	
		Lehdistä 4	

Keskuksen asennustavat:

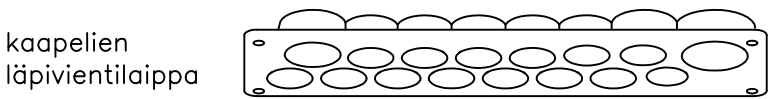
- Pinta-asennus, keskus kiinnitetään
 - keskus kiinnitetään seinälle kotelon pohjassa olevista rei'istä
- Uppoasennus, minimi upotussyvyys noin 60 mm
 - jos käytetään putketonta uppoasennusta, varmistetaan kaapelien vedonpoisto kiinnittämällä ne esim. TC-kiinnikkeillä keskuksen ulkopuolelta lähelle laippaa



Keskuksen rakenne:



Keskuksen läpivientilaippa putkille ja kaapeleille:



- laipassa on paikka 13 kpl 20 mm:n putkelle, 2 kpl 25 mm:n putkelle ja 1 kpl 32 mm:n putkelle
- laippaan voi liittää kovan muoviputken, alumiini-putken (JAP) ja myös taipuisan muoviputken, taipuisa muoviputki pitää kiinnittää laipan läheltä esim. seinärakenteeseen kiinni pysymisen varmistamiseksi
- laipan putkitus- / kaapeliaukoissa on kalvotiiviste, joka esipuhkaistaan esim. ruuvimeisselillä (ei puukolla) ja työnnetään kaapeli / johtimet sen läpi

Laipan putkitus-/kaapeliaukot:

