

RAKENNUSTIETO

Talotekniikan sisältöjen kehittämisen päälinjat

Virtuaalinen aamukahvi | 9.2.2024 |

Kosti Kuronen



Sisältökehityksen päälinjat

- Tiedon luotettavuus
 - Toimikuntalaitos
 - Lausuntokierros
- Jatkuva kehittyminen
 - Rakennusalan seuranta
 - Rakentamislain seuranta
- Alan tarve
 - Muutokset asetuksissa, laeissa, ohjeissa
 - Päätoimikunnat
 - Palaute

Toimikuntalaitos

- Toimikuntatyöskentely on yleishyödyllisen Rakennustietosäätiön alaista toimintaa
- Toimikuntien tarkoituksena on edustaa alallaan parasta asiantuntemusta ja samalla laajasti kiinteistö- ja rakentamisalan mielipidettä.
- Toimikuntiin valitaan eri osa-alueilta osaajia; suunnittelijoita, urakoitsijoita, valvojia, laite- ja tuotevalmistajia, järjestöjen edustajia
- Jokaisella toimikunnalla on aina tietty – lähtökohtaisesti yksittäinen tehtävä
- Aktiivisia toimikuntia tällä hetkellä 47

TK 433 LVI-piirrosmerkit

Henkilö	Organisaatio	Rooli
Juha Likonen	Helsingin kaupunki / rakennusvalvonta	puheenjohtaja
Heidi Nylund	Ramboll Finland Oy	jäsen
Jouni Hurskainen	Sweco Finland Oy	jäsen
Paavo Idman	Granlund Oy	jäsen
Tommi Piittala	MagiCAD Oy	jäsen
Vesa Moilanen	CADMATIC Oy	jäsen
Ilkka Friman	Rakennustieto Oy	jäsen
Pasi Pellinen	Granlund Oy	käsikirjoittaja
Kosti Kuronen	Rakennustieto Oy	sihteeri

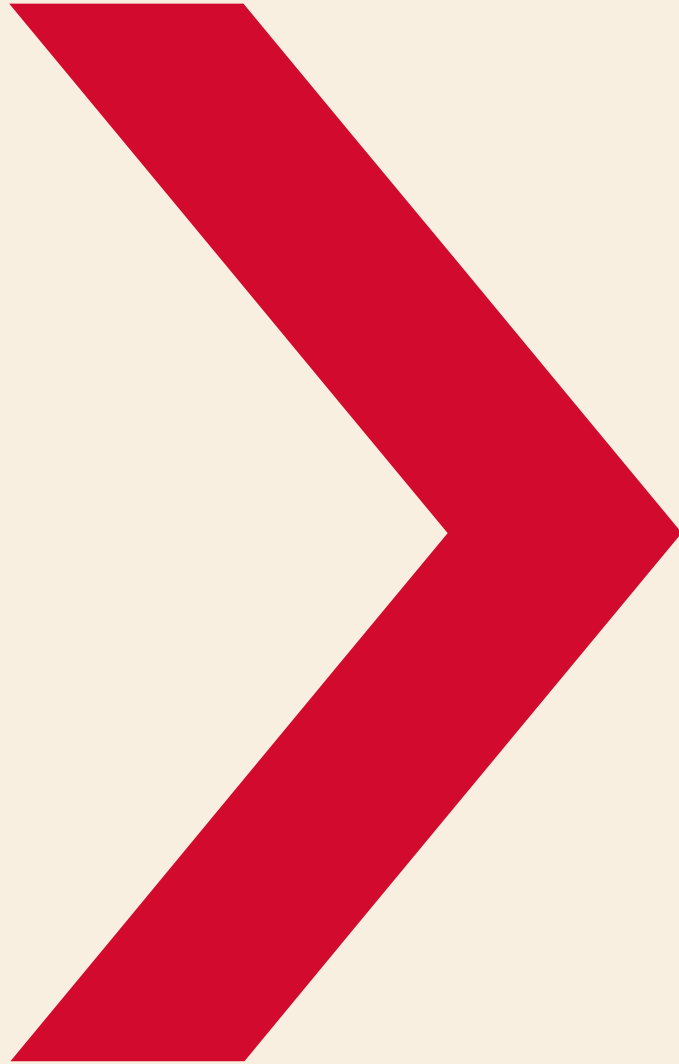
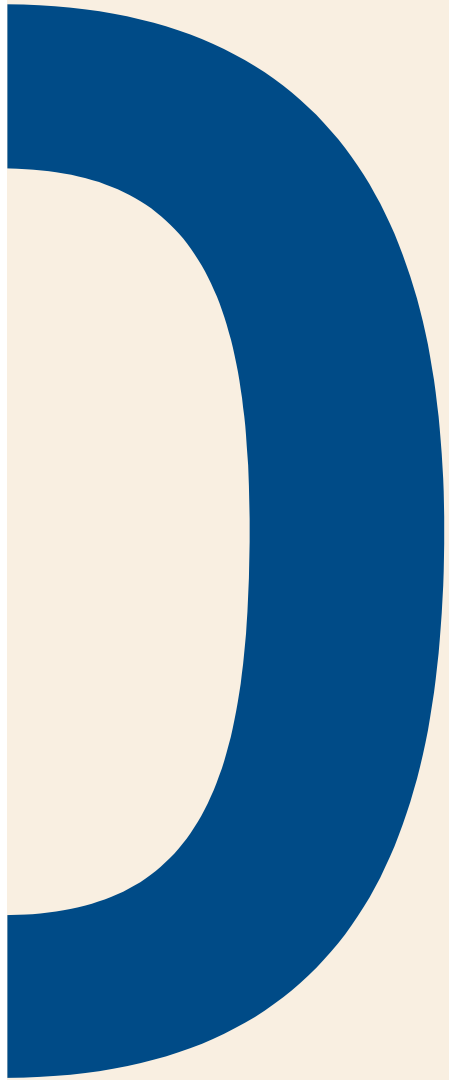
LVIA- ja sammutuslaitteistojen piirrosmerkit

T-LVI-03-03 VENTTIILIT

PIIROSMERKKI		YLEISTUNNUS	YLEISNIMI	HUOM.
TASOPIIRUSTUS	KAAVIO			
		xx	Geneerinen symboli	Käytetään tarvittaessa, jos venttiilille ei ole määritelty symbolia. Tarkennetaan tunnuksella ja tarvittaessa tekstillä.
		SV	Sulkuventtiili	
		SV	Sulkuventtiili	Normaalisti kiinni
		SVPS	Sulkuventtiili - pääsuku	
		SVH	Sulkuventtiili - huolto	
		VV	Varoventtiili	
		YVV	Ylivirtausventtiili	Tasopiirustuksissa käytetään geneeristä symbolia ja tunnusta.
		VPV	Vakiopaineventtiili Paineenalennusventtiili	Omavoimainen. Suurempi kolmio on alemman paineen puolella.
		YSV	Yksisuuntaventtiili	Virtausuunta vasemmalta oikealle. Tarvittaessa virtausuunta voidaan osoittaa nuolella.
		TYHV	Tyhjöventtiili	Vesijohdossa. Tasopiirustuksissa käytetään geneeristä symbolia ja viitetekstiä.

T-LVI-06 KANAVISTOT
T-LVI-06-01 KANAVAT JA KANAOSAT

PIIROSMERKKI		YLEISTUNNUS	YLEISNIMI	HUOM.
TASOPIIRUSTUS	KAAVIO			
			Kanava	Pyöreä. Pyöreässä kanavassa keskellä pistekatkoviiva. Esitetään tasopiirustuksissa aina mittakaavassa eriste huomioiden.
			Kanava	Suorakaidekanava. Esitetään tasopiirustuksissa aina mittakaavassa eriste huomioiden.
			Kanavan kulmayhde	Pyöreässä kanavassa.
			Kanavan kulmayhde	Suorakaidekanavassa.
			Kanavan T-yhde	Pyöreässä kanavassa.
			Kanavan T-yhde	Suorakaidekanavassa.
			Kanavan muuntoyhde	Pyöreässä kanavassa. Kanavan muuntoyhteen pituus esitetään mittakaavassa (pyöreä ja suorakaide).
			Kanavan muuntoyhde	Suorakaidekanavassa.
			Kanavan liitinyhde	Pyöreässä kanavassa.
			Kanavan liitinyhde	Suorakaidekanavassa.
			Kanavan X-yhde	Pyöreässä kanavassa.
			Kanavan X-yhde	Suorakaidekanavassa.
			Kanavan tulppa	



KIITOS!

Kosti Kuronen

+358 40 8316738

kosti.kuronen@rakennustieto.fi