

# Elementtitunnukset

10.2.2011

Elementtisuunnitelmiin nimetään erilaiset elementtityypit tunnuksella, joka koostuu tyyppin mukaisesta kirjainyhdistelmästä ja elementtityypin yksilöivästä numerosta esim. RK-1. Taulukossa on esitetty eri elementtityyppien kirjaintunnukset. Samanlaisia elementtejä voi kohteessa olla useampia kappaleita. Elementteille suositellaan käytettäväksi erillistä juoksevaa ID- numerointia, jolla yksilöidään yksittäinen elementti.

Taulukko. Elementtitunnukset

ELEMENTTITYYPPI	ELEMENTTI	TUNNUS
PERUSTUSELEMENTIT	ANTURAELEMENTTI	A
	PILARIHOLKKIELEMENTTI	PH
	SOKKELIELEMENTTI (EI KANTAVA)	AN
	SOKKELIELEMENTTI (KANTAVA)	AS
	SOKKELIPALKKI	AK
	SOKKELIRUUTUELEMENTTI (MAANPAINE)	AR
	SOKKELIELEMENTTI (MAANPAINE, YKSI KUORI)	AV
	TUKIMUURIELEMENTTI	TKE
PILARIELEMENTIT	PILARI	p <sup>(1)</sup>
SEINÄELEMENTIT	VÄLISEINÄ	V
	VÄLISEINÄ (SEINÄMÄINEN PALKKI)	VSP
	RUUTUELEMENTTI (KANTAVA)	S
	RUUTUELEMENTTI (EI KANTAVA)	R
	SISÄKUORIELEMENTTI (KANTAVA)	SK
	SISÄKUORIELEMENTTI (EI KANTAVA)	RK
	SISÄKUORIELEMENTTI (KANTAVA, ERISTE+RAPPAUS)	SKR
	SISÄKUORIELEMENTTI (EI KANTAVA, ERISTE+RAPPAUS)	RKR
	NAUHAELEMENTTI (KANTAVA)	NK
	NAUHAELEMENTTI (EI KANTAVA)	N
	KUORIELEMENTTI	KE
PALKKIELEMENTIT	PALKKIELEMENTTI (TERÄSBETONI)	K
	JÄNNEBETONIPALKKI (I-PROFIILI)	I
	JÄNNEBETONIPALKKI, (HI-PROFIILI)	HI
	JÄNNEBETONIPALKKI, (MUUT PROFIIILIT)	JK <sup>(2)</sup>
LAATTAELEMENTIT	LAATTAELEMENTTI (MASSIIVILAATTA, VÄLIPOHJA)	L
	ALAPOHJALAATTA (MASSIIVILAATTA, ERISTETTY)	EL
	JÄNNITETTY LAATTAELEMENTTI	JL
	ONTELOLAATTA	O <sup>(3)</sup>
	ONTELOLAATTA (LÄMPÖERISTETTY)	O <sup>(3)</sup>
	ONTELOLAATTA (REI90-PALOLAATTA)	150
	ONTELOLAATTA (REI120-PALOLAATTA)	20
	ONTELOLAATTA (YLÄPUNOSLAATTA)	YO
	ONTELOLAATTA (KYLPHYUONELAATTA)	OK <sup>(4)</sup>
	KUORILAATTA	KL
	TT-LAATTA	TT
	HTT-LAATTA	HTT

PARVEKE-ELEMENTIT	PARVEKE- ELEMENTTI	C
	PARVEKELAATTAELEMENTTI	CL
	JÄNNITETTY PARVEKELAATTAELEMENTTI	JCL
	PARVEKEPIELIELEMENTTI	M
	PARVEKEKAIDE- ELEMENTTI	Z
	PARVEKKEEN KATTOELEMENTTI	CX
	JÄNNITETTY PARVEKKEEN KATTOELEMENTTI	JCX
PORRASELEMENTIT	PORRASELEMENTTI	T
HISSIKUILUN ELEMENTIT	HISSIKUILUELEMENTTI	HK <sup>(5)</sup>
	HISSIKUILUN POHJAELEMENTTI	HKA
	HISSIKUILUN YLÄPÄÄN ELEMENTTI	HKY
ERIKOISELEMENTIT	HORMIELEMENTTI	H
	ERIKOISKAPPALE	..X <sup>(6)</sup>

- (1) Jos kohteessa on useampia pilarityyppejä, kannattaa käyttää erilaista tunnusta erityyppisille elementeille.
- (2) Tunnuksella JK voidaan tyypittää jännitettävät suorakaide-, leuka- ja ristipalkit.
- (3) Ontelolaatan tunnuksen sisällytetään myös laattatyyppin korkeuden erittelevä numerotunnus. Esimerkiksi ontelolaatta 370mm korkea, tunnus O37-. Eri laattavalmistajilla on käytössä omat etuliitteensä.
- (4) Esimerkiksi 320mm korkea kylpyhuoneontelolaatta, tunnus O32K-.
- (5) Tunnukseen voidaan lisätä elementin muodon kertova tunniste. Esimerkiksi HKU on tasossa U:n muotoinen elementti ja HKL on L:n muotoinen elementti.
- (6) Tavallisesta poikkeavien elementtien tunnuksen lisätään merkintä X. Esimerkiksi; rakennuskohteessa on yksi laattaelementti, jonka paksuus on poikkeava. Poikkeavan elementin tunnus on LX-.