

elementti **elli**

Toimivia ratkaisuja joka kotiin

Sisällys

Hinnasto	3
Icopal palahuopa	4
Perustuspaketti	5
Asennusohje	6

Hinnasto

www.elementtielli.fi

Elementti	Koko	Perustoimitus	Lattia	Raakapontti	Rahti	Kattopelti
E1	1140 x 1040 mm	539 €	50 €	70 €	149 €	169 €
E2	1140 x 2040 mm	679 €	70 €	95 €	153 €	210 €
E3	1140 x 3040 mm	790 €	110 €	125 €	215 €	277 €
E4	2140 x 2040 mm	850 €	140 €	145 €	215 €	286 €
E1b	1140 x 1540 mm	582 €	70 €	80 €	153 €	189 €
E1c	1640 x 1540 mm	779 €	85 €	110 €	153 €	205 €
E2b	1640 x 3040 mm	889 €	105 €	150 €	215 €	286 €
E2c	2140 x 2540 mm	989 €	175 €	170 €	240 €	345 €
E2d	1640 x 3040 mm	989 €	162 €	165 €	240 €	280 €
E7b	2140 x 3540 mm	1 250 €	270 €	220 €	262 €	410 €
E7	2140 x 3040 mm	1 140 €	210 €	200 €	262 €	372 €
E6	2140 x 4040 mm	1 390 €	280 €	240 €	262 €	429 €
E5	2140 x 5040 mm	1 650 €	350 €	290 €	313 €	479 €
E7c	2640 x 3540 mm	1 540 €	245 €	220 €	287 €	399 €
E7d	2640 x 3540 mm	1 450 €	345 €	250 €	240 €	472 €
E6d	2140 x 4540 mm	1 640 €	315 €	270 €	342 €	455 €
E9b	3180 x 3540 mm	1 490 €	375 €	280 €	287 €	499 €
E10b	3180 x 4540 mm	1 850 €	460 €	340 €	342 €	570 €
E6b	2640 x 4040 mm	1 590 €	336 €	280 €	287 €	487 €
E6c	2640 x 4540 mm	1 790 €	376 €	300 €	287 €	512 €
E5c	2640 x 5540 mm	2 150 €	550 €	360 €	342 €	612 €
E9	3180 x 3040 mm	1 420 €	310 €	250 €	262 €	359 €
E10	3140 x 4040 mm	1 550 €	410 €	315 €	316 €	534 €
E11	3180 x 5040 mm	1 990 €	510 €	375 €	373 €	610 €
E12	3180 x 6040 mm	2 280 €	610 €	440 €	373 €	713 €
E12b	3180 x 6540 mm	2 380 €	660 €	460 €	379 €	752 €
E8	2140 x 6040 mm	1 760 €	390 €	340 €	342 €	568 €
E8c	2640 x 6540 mm	1 950 €	445 €	365 €	359 €	674 €
E14	3180 x 8040 mm	2 960 €	820 €	560 €	475 €	849 €
E11b	3180 x 5540 mm	1 960 €	750 €	420 €	342 €	610 €
E10c	3680 x 5540 mm	2 180 €	850 €	450 €	372 €	638 €
E13	3180 x 7040 mm	2 970 €	720 €	490 €	442 €	776 €
E15	4240 x 4040 mm	1 990 €	540 €	380 €	315 €	629 €
E16	4240 x 5040 mm	2 490 €	670 €	460 €	442 €	719 €
E17	4240 x 6040 mm	2 750 €	810 €	550 €	475 €	840 €
E18	4240 x 7040 mm	3 350 €	945 €	640 €	495 €	980 €
E19	4240 x 8040 mm	3 690 €	1 100 €	735 €	530 €	1 120 €
E20	4240 x 8040 mm	4 150 €	1 220 €	825 €	580 €	1 260 €
E21	4240 x 10400 mm	4 620 €	1 350 €	920 €	615 €	1 390 €

Lisäikkuna 600 x 1500 mm + 129 €
 Lisäikkuna 600 x 600 mm + 59 €
 Lisäovi + 79 €
 Pariovi + 140 €
 Koriste-elementti 95 € / kpl
 Rakoelementti 35 € / kpl

Rahtihinnat Oulu-Kajaani linjan eteläpuoli mantereella
 Noudoissa lava- ja pakkausveloitus 25 € / paketti.

Kattopelti Naroma NT20 tiuha, poimulevy.
 Hinta sisältää pääty- ja harjapellit.

Vakiovärit: musta (33) tai tummanharmaa (32) RR.
 Pinnoite polyesterei.

Hinnasto

www.elementtielli.fi

Icopal palahuopa

Icopalin musta palahuopa. Saatavilla jokaiseen Elementti Elli – valmiselementtirakennukseen.

Tuote	Hinta(€)	Tuote	Hinta(€)	Tuote	Hinta(€)
E1	77	E6B	275	E10	310
E1B	126	E6C	275	E10B	330
E2	126	E6D	275	E10C	385
E2B	165	E7	198	E11	330
E2C	165	E17	495	E11B	352
E2D	165	E7B	198	E12	385
E3	126	E7C	220	E12B	419
E4	178	E7D	220	E13	439
E5	275	E8	330	E15	352
E5C	330	E8C	374	E16	435
E6	198	E9	242		

Perustuspaketti

Asiakas vastaa aina itse oikeanlaisen perustuksen valinnasta, ohjeet ja perustuspaketti on tarkoitettu kevytrakenteiseksi perustustavaksi ja sen soveltuvuus on varmistettava jokaiseen rakennuskohteeseen erikseen.

Paketti ja ohjeet on tasaiselta maalta ylöspäin, mahdolliset routaeristeet ja salaojitukset yms. on valittava rakennuspaikan maaperän ja rakennuksen käyttötavan mukaan.

PAKETTI SISÄLTÄÄ

- 400 x 400 mm betonilaatat
- Pilariharkot P-240 (yksi kerros)
- 100 x 100 mm puut määrämittaan sahattuna
- Huopa puun ja harkon väliin
- Tarvittavat naulauslevyt mahdollisiin jatkoksiin

Elementti	TB-laatta 400x400	Harkko P-240	Huopa	Naulauslevy	100x100	Hinta
E2	4 kpl	4 kpl	4 kpl		2 x 2000 mm	150 €
E2B	6 kpl	6 kpl	6 kpl		2 x 2500 mm	175 €
E2C	6 kpl	6 kpl	6 kpl	2 kpl	4 x 1250 mm	175 €
E2D	6 kpl	6 kpl	6 kpl	2 kpl	4 x 1500 mm	175 €
E3	6 kpl	6 kpl	6 kpl	2 kpl	4 x 1500 mm	175 €
E4	4 kpl	4 kpl	4 kpl		2 x 2000 mm	140 €
E5	8 kpl	8 kpl	8 kpl	4 kpl	6 x 1665 mm	230 €
E6	6 kpl	6 kpl	6 kpl	2 kpl	4 x 2000 mm	190 €
E6D	6 kpl	6 kpl	6 kpl	2 kpl	4 x 2250 mm	190 €
E7	6 kpl	6 kpl	6 kpl	2 kpl	4 x 1500 mm	180 €
E7B	6 kpl	6 kpl	6 kpl	2 kpl	4 x 1750 mm	180 €
E7C	9 kpl	9 kpl	9 kpl	8 kpl	6 x 1750 mm	230 €
E7D	9 kpl	9 kpl	9 kpl	8 kpl	6 x 1750 mm	230 €
E8	8 kpl	8 kpl	8 kpl	4 kpl	6 x 2000 mm	249 €
E8C	12 kpl	12 kpl	12 kpl	12 kpl	12 x 1625 mm	269 €
E10	9 kpl	9 kpl	9 kpl	4 kpl	6 x 2000 mm	248 €
E9B	9 kpl	9 kpl	9 kpl	4 kpl	6 x 1750 mm	245 €
E10B	9 kpl	9 kpl	9 kpl	4 kpl	6 x 2250 mm	255 €
E11	12 kpl	12 kpl	12 kpl	8 kpl	9 x 1250 mm	299 €
E11B	12 kpl	12 kpl	12 kpl	8 kpl	9 x 1375 mm	299 €
E12	12 kpl	12 kpl	12 kpl	8 kpl	9 x 2000 mm	315 €
E12B	12 kpl	12 kpl	12 kpl	12 kpl	12 x 1635 mm	320 €
E13	12 kpl	12 kpl	12 kpl	12 kpl	12 x 1750 mm	320 €
E14	15 kpl	15 kpl	15 kpl	12 kpl	12 x 2000 mm	349 €
E15	9 kpl	9 kpl	9 kpl	4 kpl	6 x 2000 mm	255 €
E16	12 kpl	12 kpl	12 kpl	8 kpl	9 x 1665 mm	295 €
E17	12 kpl	12 kpl	12 kpl	8 kpl	9 x 2000 mm	315 €

Asennusohje

- 1.** Asenna betonilaatat, huomioi että laattojen ulkoreuna tulee ulommaksi kuin rakennuksen pohjan mitat. (harkko laatan keskelle)
- 2.** Laatat asennetaan suoraan ja mahdollisimman tarkkaan samaan korkeuteen. 2140 mm leveissä ja kapeammissa tulee kaksi riviä harjansuuntaisesti ulkoseinille, tätä leveämmissä tulee kolme riviä joista yksi keskikohtaan pituussuuntaisesti.
- 3.** Laattojen välit pituussuuntaisesti määräytyy mukana tulevien 100 x 100 mm puiden pituuden mukaan ja näiden jatko tulee aina laatan=harkon keskelle.
- 4.** Laatat voi myös upottaa maahan jos niiden ei haluta jäävän näkyviin tai perustuksien korkeus halutaan matalammaksi.
- 5.** Pilariharkot asennetaan laattojen päälle, mitoitus rakennuksen ulkoleveys -40 mm.
- 6.** Harkkojen päälle tulee huopakaista, sivuilla olevien harkkojen ulkoreunaan ja keskirivillä harkon keskelle.
- 7.** Asenna 100 x 100 mm puut bitumikaistan päälle, jatkos kohtiin tulee naulauslevyt, ulkosivuilla vain sisäpuolelle ja keskellä molemmin puolin puita, kiinnitä nauloilla tai ruuveilla.
- 8.** Kun olet asentanut lattiaelementit tai muun ratkaisun niin tarkista vielä korkeus ja tarvittaessa liian korkeita voi madaltaa hiertämällä laattaa alemmaksi ja matalia voi korottaa esim. vanerinpaloilla tms. huovan ja puun välissä. Korkeuden poikkeamat saattavat vaikeuttaa myöhemmin elementtien asennusta.