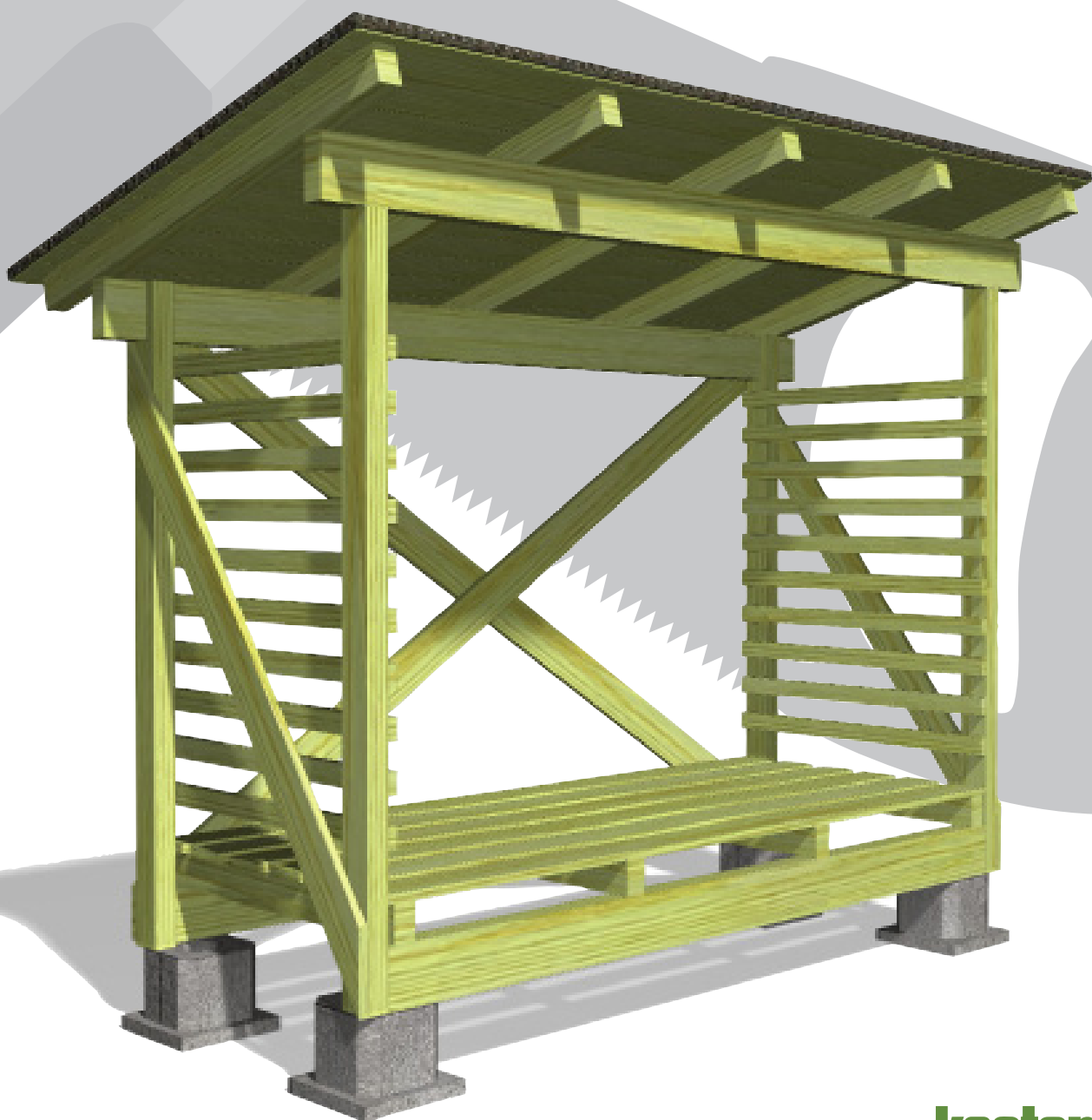


TEE ITSE KESTOPUUSTA POLTTOPUUKATOS

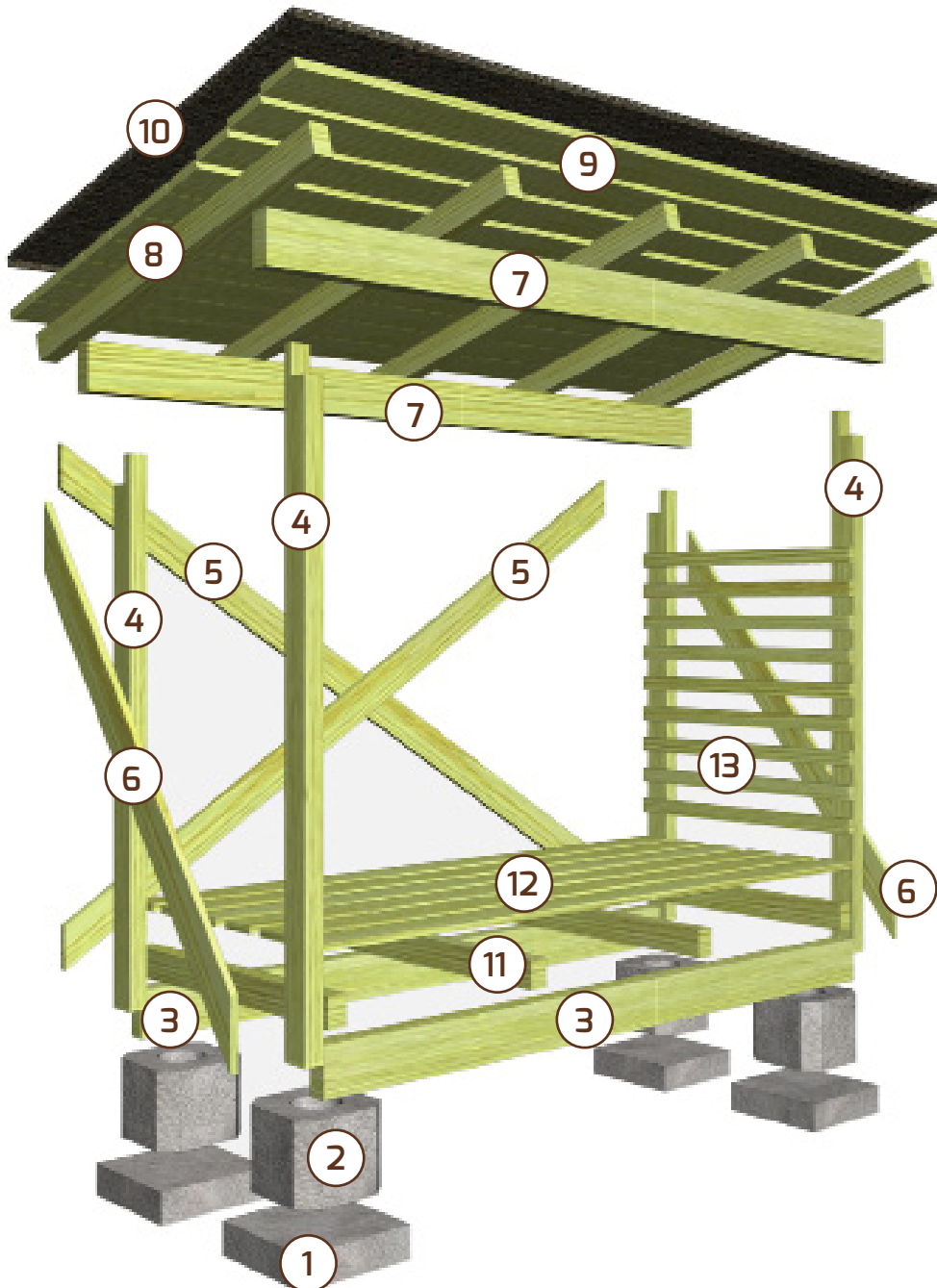


kestopuu®

SAVUA ILMAN TULTA?

Märät polttopuut eivät juuri mieltä lämmitä, takasta nyt puhumattakaan. Tarjolla olisi lämpöä ja takkatunnelmaa talveksi helppotekoisien halkokatoksen muodossa. Pinoa siis polttopuut katokseen kuivumaan!

Katoksen voi asettaa seinän viereen mutta yksinkin se jaksaa pihamaalla seisoskella. Tukevaan katokseen mahtuu polttopuita kahteen riviin. Kasvattamalla ohjekatoksen korkeutta, leveyttä ja syvyyttä saat katoksesta juuri oman polttopuutarpeesi kokoisen.



POLTTOPUUKATOKSEN RAKENNUSOHJE

Perustus

- 1 Aseta betoniset pihalaatat (300 x 300) katoksen kulmiin, poista ennen laattojen asennusta niiden kohdalta mahdollinen pehmeä ja huonosti kantava maa-aines. Varmista pitkän laudan ja vatupassin avulla, että kaikki laatat ovat samalla korkeudella.
- 2 Asenna pilariharkko jokaisen betonilaatan päälle. Vaihtoehtoisesti voit käyttää esim. tiiliskiviä harkkojen sijaan.

Runko

- 3 Aseta alapohjan kantavat palkit katoksen pituussuuntaisesti pilariharkkojen ulkolinjojen mukaisesti (katso piirros). Harkon ja lankun välissä on hyvä käyttää bitumihuopakaistaletta estämään kapillaarinen vedennousu puurakenteeseen.
- 4 Katkaise etureunan pystytolpat 1600 mm pituisiksi ja takareunan pystytolpat 1400 mm pituisiksi. Tee pystytolppien yläpäihin piirroksen mukaiset lovet yläpalkkeja varten. Kiinnitä tolpat alapohjan kantaviin palkkeihin 5 x 100 RST-ruuveilla.
- 5 Kiinnitä katoksen takaseinälle vinotuet 19 x 100 piirroksen mukaisesti 4 x 50 RST-ruuveilla.
- 6 Kiinnitä katoksen kumpaankin päättyyn vinotuki 19 x 100 piirroksen mukaisesti 4 x 50 RST-ruuveilla.
- 7 Asenna yläpalkit 48 x 123 (pituus 2200 mm, 2 kpl) paikoilleen ja ruuvaa kiinni pystytolppiin 5 x 60 RST-ruuveilla.

Vesikatto

- 8 Sahaa kattopalkit (48 x 73, 5 kpl) 1200 mm pituisiksi ja asenna paikoilleen piirroksen mukaisesti. Kiinnitä vinoruuvauksella yläpalkkeihin 5 x 60 RST-ruuveilla, 2 ruuvia/liitos.
- 9 Sahaa kattuhuovan alle tulevat laudat (25 x 125) 2300 mm pituisiksi ja ruuvaa kiinni katto palkkeihin 4 x 50 RST-ruuveilla.
- 10 Asenna huopakate kattolaudoituksen päälle. Noudata kattuhuopavalmistajan ohjeita. Kattohuovan kiinnitys pääty- ja sivuräystäiltä huopanauloilla kuvan mukaisesti 25 mm välein.



Viimeistely

- 11 Asenna lattiavasat alapohjan kantavien lankkujen päälle piirroksen mukaisesti. Kiinnitys vino-ruuvauksella 5 x 60 RST-ruuveilla, 2 ruuvia/liitos.
- 12 Asenna lattialaudoitus (19 x 100), kiinnitys 4 x 50 RST-ruuveilla, 2 ruuvia/liitos. Jätä lautojen väliin n. 40 mm välit tuuletuksen varmistamiseksi.
- 13 Asenna päätyseinien vaakarimoitus (21 x 45) piirroksen mukaisesti, rimojen väli 45 mm. Rimojen kiinnitys pystytolppiin 4 x 50 RST-ruuveilla, 1 ruuvi/liitos.

Kestopuu-polttopuukatos

Tarvike- ja ostoslista

Polttopuukatoksen koko: leveys 2 m x syvyys 2 m

Nimike	Materiaali	Valmismitat	Määrä/ määrämittaiset	Kpl	Puutavaran varastopituudet
Pihalaatta Pilariharkko	Betoni	300 x 300		4 kpl	
	Leca	240x240x190		4 kpl	
Alapohjapalkki	Kestopuu	48 x 123	1900	2 kpl	L = 4200 2 kpl
Yläpalkki	Kestopuu	48 x 123	2200	2 kpl	
Lattiavasa	Kestopuu	48 x 73	800	4 kpl	L = 4200 4 kpl
Pystytolpat (etureuna)	Kestopuu	48 x 73	1600	2 kpl	
Pystytolpat (takareuna)	Kestopuu	48 x 73	1400	2 kpl	
Kattopalkit	Kestopuu	48 x 73	1200	5 kpl	
Vinotuet (takaseinä)	Kestopuu	19 x 100	2500	2 kpl	L = 4200 2 kpl
Vinotuet (1/pääty)	Kestopuu	19 x 100	1500	2 kpl	
Lattialaudat	Kestopuu	19 x 100	1900	6 kpl	L = 3900 3 kpl
Kattolaudat	Kestopuu	25 x 125	2300	10 kpl	L = 4800 5 kpl
Vaakarimat (päätyseinät)	Kestopuu	21 x 45	800	20kpl	L = 4200 4 kpl
Kattohuopa	Bitumihuopa			3m ²	
Huopanaulat	Kuumasink.	25mm		500 kpl	
Ruuvit	RST	4 x 50		220 kpl	
Ruuvit	RST	5 x 60		50 kpl	
Ruuvit	RST	5 x 100		8 kpl	

Nuolet osoittavat, mihin rakennusosiin kyseinen puutavara on tarkoitettu.



Kestopuuteollisuus ry

p. 09 6229 400

info@kestopuu.fi

www.kestopuu.fi