

PREMIUM KVALITET

Kjeldstads K-bjelker og K-stender produseres av lameller som er tørket ned til ekstra lavt fuktinnhold før sammenliming og bearbeiding til ønsket dimensjon. Det er dette som gir den unike stabiliteten og rettheten som langt overgår andre konstruksjonsmaterialer i tre, og som kjenner seg K-produkter fra Kjeldstad.

Kjeldstad trelast benytter seg av de unike egenskapene i K-produktene og leverer med det også markedets retteste og mest forutsigbare konstruksjonspakke i tre. K-pakken fra Kjeldstad er et komplett prosjektert og sporfrest byggesystem der alle virkesdeler er ferdig kappet og merket for rask og effektiv montering på byggeplass.



MER INFORMASJON

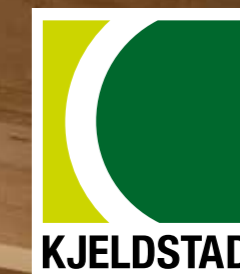
For ytterligere informasjon henvises til teknisk godkjenning nr. 2535 og 2365 på www.sintef.no/byggforsk. Les også om K-bjelke, K-pakke og andre kvalitetsprodukter fra Kjeldstad på www.kjeldstad-trelast.no



FOR BESTILLING:
Send oss en e-post
trelast@kjeldstad.no

PRODUSENT OG KONTAKT:
Kjeldstad Trelast AS
7580 SELBU
Tlf. 73 81 01 00

www.kjeldstad-trelast.no



PREMIUM
KVALITET



K-STENDER



K-BJELKE

K- STENDER OG K-BJELKE

RETT OG STABIL
ALLTID



RETT OG STABIL. ALLTID

K-bjelken bygges opp av styrkesorterte ytterflenser og mindre innerlameller i steget. Med et rektangulært tverrsnitt av massivt tre unngås stegforsterkninger i ender, sammenføyinger og over opplegg. Dette gjør K-bjelken enkel og rask å montere. Hulltaking tilbys for ventilasjon, og ved opplegg på ståldrager tilpasses K-bjelken med utfresing – også i underflens.

Lamellene i K-bjelken har liggende årringer i tverrsnittet som sterkt motvirker kuv, vridning, krymp og svell. I kombinasjon med et nedtørket fuktinnhold på ca 12 % gir dette K-bjelken en meget høy stabilitet og forutsigbarhet.

På grunn av sin unike stabilitet er K-bjelken særlig godt egnet til tak- og gulvkonstruksjoner og fungerer i tillegg utmerket som stender i tykke yttervegger. Det lave fuktinnholdet gjør

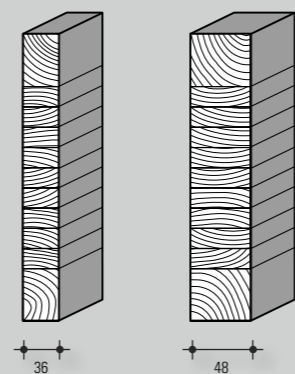
K-bjelken til et naturlig valg i passivhuskonstruksjoner etter SINTEF sine anbefalinger om trefukt i stender. **Montering gjøres på samme måte som med tradisjonelt trevirke.**



Bjelke

DIMENSJONER

36	48
36 x 250	48 x 200
36 x 300	48 x 250
	48 x 300



Godt egnet til:

- Bjelkelag
- Takstoler
- Taksperre
- Yttervegger

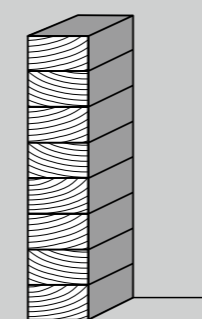


Stender

DIMENSJONER

36	45	STANDARDLENGDER
36 x 68	45 x 68	m
36 x 98	45 x 98	2,40
36 x 148	45 x 148	4,90
36 x 198	45 x 198	5,50
		6,00

Øvrige lengder inntil 12 m kan kundetilpasses.



Lameller mellom 17 og 24 mm



STENDER SOM ER RETT. UANSETT

K-stender er en rektangulær, bærende trestender med overlegne egenskaper sammenlignet med vanlig trelast. Stenderen bygges opp av 17-24 mm tykke lameller som er tørket ned til ca 12 % fuktinnhold før sammenliming. Med dette unngås eventuelle skjulte spenninger i treverk som gir vridninger, kantkrok og deformasjoner som man kjenner fra vanlig trevirke. Laminerte stender fra Kjeldstad leveres i dimensjoner fra 36x068 – 45x198mm.

Vegger bygd med K-stender er kort og godt den sikreste, mest forutsigbare og enkleste vei til rette konstruksjoner i tre.

K-stender egner seg utmerket både i bærende veggkonstruksjoner og lettvegger. På grunn av stabiliteten er den spesielt godt egnet til bruk ved store etasjehøyder. Kvalitetsmessig vil alle

typer vegger bygd med K-stender ha en retthet og stivhet som overgår andre konstruksjonsmaterialer i tre.