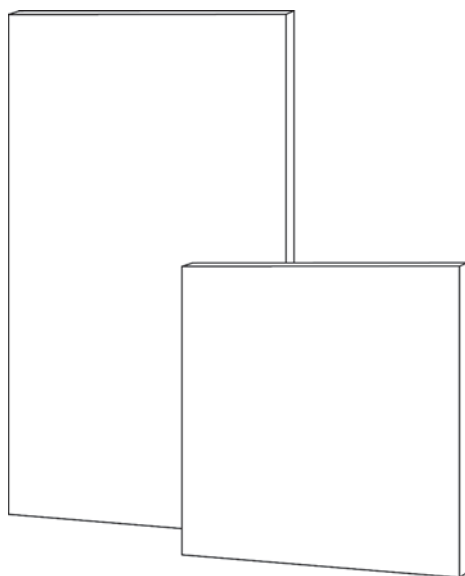


Monteringsanvisning

JGFW-Brannmur
Manual Version Poo

NO - Jøtul Group Accessories Brannmur
SE - Jøtul Group Accessories Brandvägg



Jøtul Group
Accessories

NORGE

Jøtul Group Accessories Brannmur

JGFW-5 Brannmur er testet og godkjent av Sintef NBL med godkjeningsnummer 120-0226.

Platen er godkjent som brannmur og kan monteres direkte mot brennbar vegg.

JGFW-5 Brannmur leveres i følgende størrelser:

- Bredde 1000 mm, høyde 1220 mm, tykkelse 50 mm.
- Bredde 1220 mm, høyde 2440 mm, tykkelse 50 mm.

Platen kan også benyttes som peisplate i omramminger til peisinnsatser. Her er det forøvrig viktig av produsentenes monteringsanvisninger følges, med hensyn til avstandskrav samt ventilering/sirkulasjonsluft av omramming.

JGFW-5 Brannmur/peisplate kan enkelt tilpasses ønsket mål. For kutting og bearbeiding kan alminnelig verktøy for bearbeiding av tre, som sag, stikksag og kniv benyttes.

Som Brannmur

Brannmurplaten kan festes direkte mot brennbar vegg med bruk av flislim. Det må ikke benyttes materiell som leder varme (skruer/spiker etc.) til monteringen.

Følg forøvrig ildstedsprodusentens anvisning m.h.t oppstillingsvilkår for ildstedet.

Som peisplate

Platene kan enkelt tilpasses til ønsket størrelse med bruk av sag/stikksag eller kniv. For å ivareta platens gode isolasjonsevne er det viktig at alle skjøter hel-limes med flislim. Dersom skruer benyttes for å feste plater bør hullene forbores. Det kan ikke skrues i brannmur.

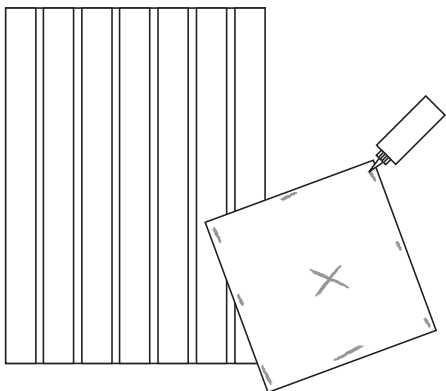
Platene bør ikke belastes med vekt fra peisinnsats, platen bør i så fall forsterkes med en 3 mm tykk stålplate, slik at punktlast fra peisinnsats fordeles.

Etterbehandling

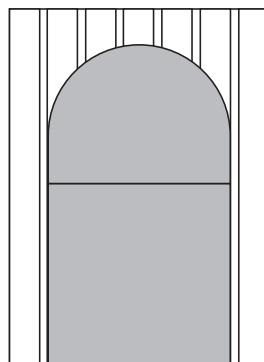
JGFW-5 Brannmur/peisplate må tørkes/rengjøres med en fuktig klut for å fjerne støv før den limes/festes. Platen overflatebehandles med fliselim før den sluttbehandles med maling/strukturmalning. Ønskes en glatt og bestandig overflate, anbefaler vi at platene filses med flislim eller helsparkles med sandsparkel før endelig sliping og maling.

Platene kan også dekoreres med dekorstein, fliser etc.

Montering

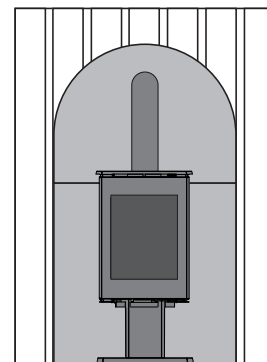


Platen limes punktvis med flislim.



Platen kan tilpasses med bruk av sag/stikksag eller kniv.

Det er viktig at alle skjøter hel-limes for å ivareta platens gode isolasjonsevne.



Platen må overflatebehandles med flislim før den sluttbehandles med maling/strukturmalning. Platene kan også dekoreres med dekorstein, fliser etc.



PRODUKTDOKUMENTASJON

SINTEF 120-0226

Med henvisning til Plan- og bygningsloven revidert 1997-06-13 med Teknisk forskrift, sist endret 26 januar 2007 og tilhørende Veiledning av 1997-01-22, rev. mars 2007, bekrefter SINTEF NBL as, med grunnlag i prøvingsrapporter og vurderinger, at angitt produkt imøtekommer norske myndigheters krav til brannteknisk sikkerhet og begrenset luftforurensning.

Skorsteiner: **Hammerstrøm /Jøtul JGFW-5 brannmur/peisplate**

Produktansvarlig: **Jøtul AS**
Postboks 1411, 1602 Fredrikstad, Norge

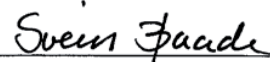
Produktdokumentasjonens gyldighet er betinget av at produktet er i overensstemmelse med spesifikasjonene i vedlegg og at de blir montert og behandlet på en forskriftsmessig måte og at alle viktige detaljer i denne prosessen nøyaktig følger det som er beskrevet i tilhørende monterings- og bruksanvisning som er kontrollert, akseptert, stemplet og signert av SINTEF NBL. Både anvisning og produktdokumentasjon skal følge produktet eller være lett tilgjengelig for kjøper, bruker, kontrollør og lokal saksbehandler/myndighet.

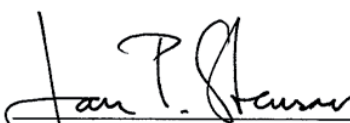
Produktet skal merkes med SINTEF 120-0226, i tillegg til produktnavn og modellbetegnelse, produktansvarlig og/eller produsent og produksjonsinformasjon for sporbarhet. Merkingen skal være lett synlig.

Produktet skal ha en årlig, ekstern oppfølging av kvaliteten gjennom en tilvirkningskontroll, som er tilpasset produktet. Kontrollen skal overvåke produktenes samsvar med dokumentunderlaget og være spesifisert i skriftlig avtale med SINTEF NBL.

Førstegangs utstedelse: 2008-11-14. Fornyelse utstedes på grunnlag av skriftlig søknad. Oppsigelse ved innehaver skal være skriftlig med 6 mnd. varslingsfrist. SINTEF NBL kan tilbakekalle en produktdokumentasjon ved misligheter eller misbruk, når skriftlig pålegg om endring ikke blir tatt til følge.

Utstedt: 2008-11-14.
Gyldig til: 2013-11-14.


Svein Baade
Avd.sjef


Jan P. Stensaas
Forsker

SVERIGE

Jøtul Group Accessories Brandvägg

JGFW-5 är testad och godkänd av Swedcert med godkännandenummer o888.

Skivan är godkänd som brandvägg och kan monteras direkt mot brännbar vägg.

JGFW-5 Brandvägg levereras i följande storlekar:

- Bredd 1000 mm, höjd 1220 mm, tjocklek 50 mm.
- Bredd 1220 mm, höjd 2440 mm, tjocklek 50 mm.

Skivan kan också användas för att bygga omramningar till spisinsatser. Här är det viktigt att tillverkarens monteringsanvisning följs, med hänsyn till avståndskrav samt ventilering av cirkulationluft i omramningen.

JGFW-5 Brandvägg kan enkelt tillpassas önskade mått. För kapning och bearbetning kan vanliga verktyg så som såg, sticksåg och kniv användas.

Som brandvägg

Brandväggsskivan kan fästas direkt på brännbar vägg med kakellim. Värmeledande material så som skruvar och spikar får inte användas till monteringen.

Följ tillverkarens monteringsanvisning v.g. uppställningsvillkor för eldstaden.

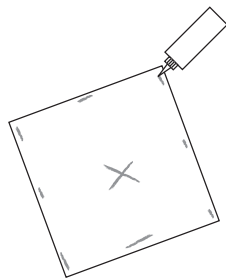
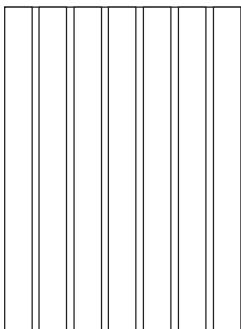
Som omramning

Skivorna kan enkelt tillpassas till önskad storlek genom användning av såg, sticksåg eller kniv. För att tillvarata skivans goda isoleringsförmåga är det viktigt att alla skarvar hellimmas med kakellim. Där skruvar används för att fästa skivan bör hålen förborras. Om skivan används som brandvägg får den inte skruvas fast i väggen utan måste limmas. Skivorna bör inte belastas med vikt från insatsen, Skivan bör i så fall förstärkas med en 3 mm tjock stålplatta, så att punktbelastningen från insatsen fördelas.

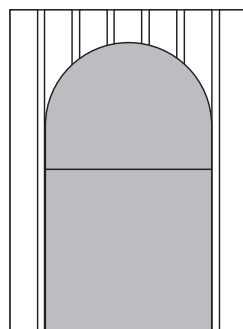
Efterbehandling

JGFW-5 Brandvägg måste grundas/primas innan den slutbehandlas med målning/strukturmålning.

Önskas en slät och beständig yta, rekommenderar vi att skivorna täcks med kakellim eller helspacklas med sandspackel innan slutgiltig slipning och målning. Skivorna kan också kläs med dekorsten, kakel etc.

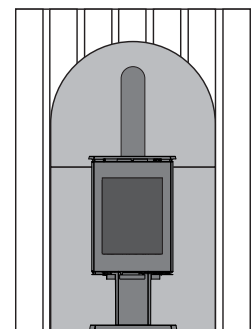


Skivan limmas punktvis



Skivan kan formas med en såg/
sticksåg eller kniv.

Det är viktigt att alla skarvar hellimmas för att tillvarata skivans goda isoleringsförmåga.



Skivan måste grundas/
primas innan den slut-
behandlas med
målning/strukturbe-
handling. Skivorna kan
också dekoreras med
dekorsten, kakel etc.

C E R T I F I K A T

TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0888

MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

SAKORD: BRANDSKYDD
Obrännbart material

BBR 1, 5
BSAB: K

JØTUL GROUP FIRE WALL JGFW-5

Innehavare

Hammerstrøm AS, Postboks 21, 1790 Tistedal, NORGE.
Tel: +47 69 19 66 50, Fax: +47 69 19 66 40.

Produkt

FIRE WALL JGFW-5, kalciumsilikatskiva tjocklek (t) 50 mm, densitet $\geq 225 \text{ kg/m}^3$,
obehandlad alternativt ytbehandlad med färg som tål temperaturer $> 200^\circ\text{C}$.

Avsedd användning

Används som brandmur bakom/sidan om eldstäder i byggnader,
där temperaturen kontinuerligt kan vara $> 85^\circ\text{C}$.

Kaminavstånd från FIRE WALL JGFW-5 skivor enligt kamin tillverkarens anvisningar till obrännbart material.

Godkännande

Produkten utförd och installerad enligt tillhörande handlingar godkänns
med avseende på följande avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR):

Byggprodukter med bestyrkta egenskaper	
-Typgodkännande och tillverkningskontroll	1:4
Brandteknisk klass A1 - Obrännbart material*	5:221
Skydd mot uppkomst av brand	5:41

*Obrännbart material - Likvärdig brandmur av tegelsten

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i 2§
Lag om tekniska egenskapskrav på byggnadsverk m.m. (BVL):
2. Säkerhet i händelse av brand.

Giltighetstid

Beslutsdatum 2009-09-07. Dnr 087/09. Typgodkännandet gäller t o m 2014-03-26.

Detta typgodkännandebevis ersätter tidigare certifikat daterat 2009-03-27.


Godkännandet förutsätter att innehavaren årligen rapporterar till Swedcert om utförd tillverkningskontroll.

Vid leverans till byggsplats skall produkten åtföljas av tillverkarförsäkran enligt BFS 2000:27, TYP 2.

SWEDCERT AB

Bilaga 1	Tillhörande handlingar	2009-09-07
Bilaga 2	Produktmärkning	2009-09-07
Bilaga 3	Kontrollanvisningar	2009-09-07
Bilaga 4	Bedömningsunderlag	2009-09-07


Bertil Wolgast
VD


Rozalia Gyarmati
Tekniskt ansvarig



SWEDCERT



Cat. no. 10038429-P00
Jøtul AS, Jan. 2012

Jøtul arbeider kontinuerlig for om mulig å forbedre sine produkter, og vi forbeholder oss retten til å endre spesifikasjoner, farger og utstyr uten nærmere kunngjøring.

Jøtul arbetar kontinuerligt för att om möjligt kunna förbättra sina produkter ytterligare. Vi förbehåller oss rätten att ändra specifikationer, färger och tillbehör utan föregående meddelande.

Kvalitet

Jøtul AS arbeider etter et kvalitetssikringssystem basert på NS-EN ISO 9001 for utvikling, produksjon og salg av ildsteder. Vår kvalitetspolitikk skal gi kundene den trygghet og kvalitetsopplevelse som Jøtul har stått for siden bedriftens historie startet i 1853.

Kvalitet

Jøtul AS arbetar efter ett kvalitetssäkringssystem baserat på NS-EN ISO 9001 vid utveckling, produktion och försäljning av eldstäder. Vårt kvalitetstänkande ska ge kunderna den trygghet och känsla av kvalitet som Jøtul har stått för sedan företagets början år 1853.



Jøtul Group
Accessories

Jøtul AS,
P.o. box 1411
N-1602 Fredrikstad,
Norway
www.jotul.com