

PRODUKTDOKUMENTASJON

RISEFR 120-0228

Med henvisning til Plan- og bygningsloven av 27. juni 2008, med Byggeteknisk forskrift av 1. juli 2017 og tilhørende veiledning, bekrefter RISE Fire Research, med grunnlag i prøvningsrapporter og vurderinger, at angitt produkt og anvendelse med tilhørende monteringsanvisning imøtekommer norske myndigheters krav til brannteknisk sikkerhet.

Produkt: Leca Venti Pipe 48x48x20

Produktansvarlig: Saint-Gobain Byggevarer AS
Sandstuveien 68, Postboks 6211 Etterstad, 0603 Oslo

Produktdokumentasjonens gyldighet er betinget av at produktet er i overensstemmelse med spesifikasjonene i vedlegg, 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. Både anvisning og produktdokumentasjon skal følge produkt eller være lett tilgjengelig for kjøper, bruker, kontrollør og lokal saksbehandler/myndighet.

Produktet skal merkes med **RISEFR 120-0228**, i tillegg til produktnavn, produktansvarlig og/eller produsent og produksjonsinformasjon for sporbarhet. Merkingen skal være lett synlig.

Konstruksjonsdetaljer for produktet er beskrevet i "Standard konstruksjonsdetaljer for Leca Venti Pipe 48x48x20, tilhørende Produktdokumentasjon **RISEFR 120-0228**". Den versjonen av detaljsamlingen som til enhver tid er arkivert hos RISE, utgjør en formell del av godkjenningen.

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

Denne dokumentasjonen ble første gang utstedt **2009-05-13**. Fornyelse utstedes på grunnlag av skriftlig søknad. Oppsigelse ved innehaver skal være skriftlig med 6 måneders varsel. RISE kan tilbakekalle en produktdokumentasjon ved misligheter eller misbruk når skriftlig pålegg om endring ikke blir tatt til følge.

Utstedt: 2024-05-22
Gyldig til: 2029-07-01



Asbjørn Østnor
Fagansvarlig dokumentasjon



Per Arne Hansen
Prosjektleder dokumentasjon

Vedlegg til produktdokumenstasjon RISEFR 120-0228 av 2024-05-22.**1. Innehaver av godkjenningen**

Saint-Gobain Byggevarer AS
Sandstuveien 68
Postboks 6211 Etterstad
0603 Oslo

2. Produsent

Saint-Gobain Byggevarer AS

3. Produktbeskrivelse

Leca Venti Pipe 48x48x20 består av keramisk røykrør, 25 mm Rockwool isolasjon, luftekanal og Leca ytterelement. Isolasjonen er utvendig sikret med varmebestandig glassfibernet. Ytterelementet har målene 480 mm x 480 mm x 200 mm (bredde x dybde x høyde). Forbrenningsluft tas ned via en luftspalte i ytterelementet og direkte inn i ildstedet. Foringsrørene har lengde 250 eller 500 mm. Skorsteinen leveres med nødvendige komponenter som sotluke, røykinnføring, T-rør (innerrør med røyinnføring), stuss for tilluft, toppbeslag og pipehatt.

4. Bruksområde

Leca Venti Pipe 48x48x20 er dokumentert i henhold til NS-EN 13216-1 med følgende resultater: Skorsteinen kan plasseres inntil brennbart materiale på to sider. Synlige sider på ytterelementet må slemmes/porettes, mens det tettes med silikon mellom skorstein og vegger.

5. Egenskaper

Leca Venti Pipe 48x48x20 tilfredsstiller kravet til T 600, skorsteinsbrann (G) og tilfredsstiller kravet N1 for lekkasje. Skorsteinen er beregnet for tørr drift (D). Skorsteinen kan tilknyttes inntil 2 vedfyrte ildsted og er egnet for hus med balansert ventilasjon og tette hus med bruk av ventilatorvifte.

6. Betingelser for bruk

Konstruksjonsdetaljer for pipesystemet er beskrevet i "Standard konstruksjonsdetaljer for produktet, tilhørende Produktdokumentasjon **SINTEF 120-0228**".

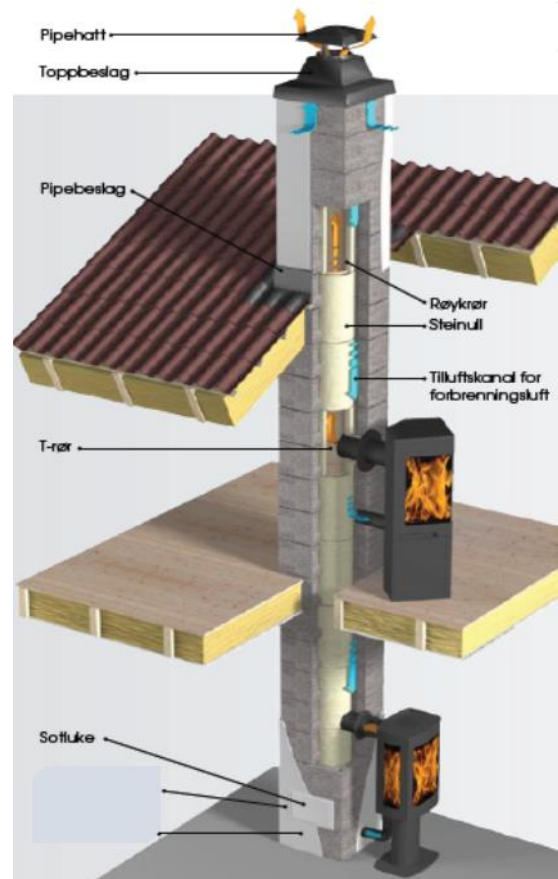


Fig. 1
Leca Venti Pipe 48x48x20 (fra www.weber-norge.no)

7. Grunnlag for godkjenningen

Godkjenningen er basert på egenskaper som er dokumentert i følgende rapporter og tegninger:

- maxitGroup. Prøvingsrapport nr. lbr 4a-08 og lbr 4b-08, i henhold til NS-EN 13216-1:2004, begge datert 2009-02-04.
- SINTEF NBL as. Vurderingsrapport 102030.23 i henhold til NS-EN 13216-1:2004, datert 2009-05-09.
- maxitGroup. Tegninger i prøvningsrapport lbr 4a-08 datert 2009-02-04.

8. Merking

Skorsteinen kan merkes:

Navn: Leca Venti Pipe 48x48x20.

Merking etter NS-EN 1443:2003:

NS-EN 1443 - T600 N1 D G00 (tørr drift)

9. Gyldighet

Vedleggets gyldighet er entydig knyttet til dokumentets første side med de krav, forutsetninger og tidsangivelser som der er presentert.

10. Saksbehandling

Prosjektleder for godkjenningen er Per Arne Hansen og fagansvarlig dokumentasjon er Asbjørn Østnor, RISE Fire Research AS, Trondheim.

Verification

Transaction 09222115557518100556

Document

RISEFR 120-0228_Rev6

Main document

3 pages

Initiated on 2024-05-22 14:25:34 CEST (+0200) by Per

Arne Hansen (PAH)

Finalised on 2024-05-23 07:48:37 CEST (+0200)

Signatories

Per Arne Hansen (PAH)

per.arne.hansen@risefr.no



Signed 2024-05-22 14:26:02 CEST (+0200)

Asbjørn Østnor (AØ)

asbjorn.ostnor@risefr.no



Signed 2024-05-23 07:48:37 CEST (+0200)

This verification was issued by Scrive. Information in italics has been safely verified by Scrive. For more information/evidence about this document see the concealed attachments. Use a PDF-reader such as Adobe Reader that can show concealed attachments to view the attachments. Please observe that if the document is printed, the integrity of such printed copy cannot be verified as per the below and that a basic print-out lacks the contents of the concealed attachments. The digital signature (electronic seal) ensures that the integrity of this document, including the concealed attachments, can be proven mathematically and independently of Scrive. For your convenience Scrive also provides a service that enables you to automatically verify the document's integrity at: <https://scrive.com/verify>

