

PRODUKTDOKUMENTASJON

RISEFR 128-030

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

Skorsteiner: Leca Rehabiliteringssystem (Luftet Løsning)

Produktansvarlig: Leca Norge AS
Årnesvegen 1, 2009 Nordby, Norge

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 som er kontrollert av RISE Fire Research AS. Både anvisning og produktdokumentasjon skal følge produkt eller være lett tilgjengelig for kjøper, bruker, kontrollør og lokal saksbehandler/myndighet.

Produktet skal merkes med **RISEFR 128-030**, i tillegg til produktnavn og modellbetegnelse, produktansvarlig og/eller produsent og produksjonsinformasjon for sporbarhet. Merkingen skal være lett synlig.

Konstruksjonsdetaljer for produktet er beskrevet i "Standard konstruksjonsdetaljer for **Leca Rehabiliteringssystem (Luftet Løsning)**, tilhørende Produktdokumentasjon **RISEFR 128-030**." Den versjonen av detaljsamlingen som til en hver tid er arkivert hos RISE Fire Research AS, utgjør en formell del av godkjenningen.

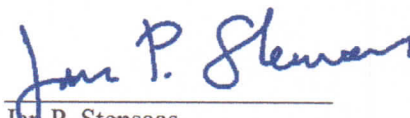
Produktet skal ha en årlig, ekstern oppfølging av kvaliteten gjennom en tilvirkningskontroll, som er tilpasset produktet. Kontrollen skal overvåke produktenes samsvar med dokumentunderlaget og være spesifisert i skriftlig avtale med RISE Fire Research AS.

Førstegangs utstedelse **1995-08-05** Fornyelse utstedes på grunnlag av skriftlig søknad. Oppsigelse ved innehaver skal være skriftlig med 6 mnd. varslingsfrist. RISE Fire Research AS kan tilbakekalle en produktdokumentasjon ved misligheter eller misbruk, når skriftlig pålegg om endring ikke blir tatt til følge.

Utstedt: 2018-09-25
Gyldig til: 2023-10-01.



Asbjørn Østnor
Fagansvarlig produktdokumentasjon



Jan P. Stensaas
Prosjektleder produktdokumentasjon

RISE Fire Research AS

Postadresse
Postboks 4767 Sluppen
7465 Trondheim

Besøksadresse
Tillerbruveien 202
7092 Tiller

Telefon
464 18 000

E-post / web
post@RISEFR.no
www.RISEFR.no

Foretaksnummer
NO 982 930 057 MVA

Vedlegg til produktdokumentasjon RISEFR 128-030 av 2018-09-25

1. Produktansvarlig

Leca Norge AS
Årnesvegen 1
2009 Nordby
www.leca.no

2. Produsent

Hart Keramik AG
Tyskland

3. Produktbeskrivelse

Leca Rehabiliteringssystem (Luftet Løsning) består av glaserte eller uglaserte rør av chamotte i rund eller firkantet utgave. Dimensjoner innvendige mål, runde rør: 120, 140, 160, 180, 200 og 250 mm, side kvadratiske rør: 120, 140, 160, 180, 200 og 250 mm, standard rørlengde 500 mm og 20 mm tykkelse. Rørene kan også leveres med innvendige mål: 105/140, 120/180, 150/200 og 200/250 mm. Produktet leveres med alt nødvendig tilleggsutstyr for røykinnføring, feiing, sotuttak, stabilisering, kondens og toppavslutning.

4. Bruksområde

Leca Rehabiliteringssystem (Luftet Løsning) kan benyttes til rehabilitering av tegl- eller element-skorsteiner, med foringsrør uten isolasjon, montert og stabilisert i pipeløp med eller uten gammel foring. På grunnlag av betingelser gitt i akseptert monteringsanvisningen, kan rehabilitering av teglsteins-skorsteiner oppført direkte mot brennbar vegg, gi grunnlag for brukstillatelse. Arbeidet kan bare utføres av montør akseptert av Weber, Saint Gobain Byggevare.

5. Egenskaper

Leca Rehabiliteringssystem (Luftet Løsning) tilfredsstiller kravene i henhold til NS-EN 1457 klasse A1 N2, A1 N1, B1 N2 og B1 N1.

6. Betingelser for bruk

Konstruksjonsdetaljer for pipesystemet er beskrevet i "Standard konstruksjonsdetaljer for produktet, tilhørende Produktdokumentasjon RISEFR 128-030".

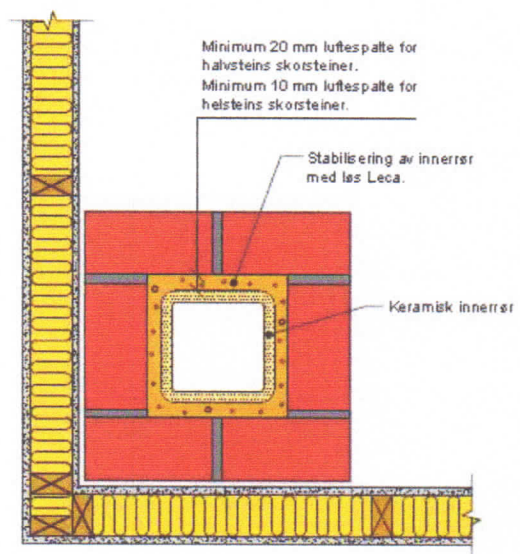


Fig. 1
Leca Rehabiliteringssystem (luftet løsning) i teglskorstein. Stabilisering av innerrør med løs Leca. (fra www.weber-norge.no).

7. Grunnlag for godkjenningen

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

- Prøvningsrapport 1a/2008 og brev fra maxit Group, datert henholdsvis 2008-01-31 og 2008-04-15, i henhold til NS-EN 1443:2003 - Skorsteiner. Generelle krav.
- SINTEF NBL as. Vurderingsrapport nr. 102030.08B, datert 2007-03-22.
- Tegninger i monteringsveiledning for Leca Rehabilitering, fra Weber, Saint-Gobain Byggevare, datert 2013-07-09.

8. Gyldighet:

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

9. Saksbehandling

Prosjektleder for godkjenningen er Jan Paul Stensaas, prosjektleder produktdokumentasjon, RISE Fire Research AS, Trondheim.

RISE Fire Research AS

Postadresse
Postboks 4767 Sluppen
7465 Trondheim

Besøksadresse
Tillerbruveien 202
7092 Tiller

Telefon
464 18 000

E-post / web
post@RISEFR.no
www.RISEFR.no

Foretaksnummer
NO 982 930 057 MVA