

PRODUKTDOKUMENTASJON

RISEFR 110-0424

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 (RISE), med grunnlag i prøvingsrapporter og vurderinger, at angitt produkt og anvendelse med tilhørende monteringsanvisning imøtekommer norske myndigheters krav til brannteknisk sikkerhet.

Ildsteder: **Keddy K800**

Produktansvarlig: **Keddy AB,
Älvsgården 2, 50492 Hedared, SVERIGE.**

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. Både anvisning og produktdokumentasjon skal følge produkt eller være lett tilgjengelig for kjøper, bruker, kontrollør og lokal saksbehandler/myndighet.

Produktet skal merkes med **RISEFR 110-0424**, 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 **K800**, tilhørende Produkt-dokumentasjon **RISEFR 110-0424**.» Den versjonen av detaljsamlingen som til enhver tid er arkivert hos RISE, utgjør en formell del av godkjenningen.

Produktet skal ha en årlig, eksternt 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.

Førstegangs utstedelse **2019-02-21**. Fornyelse utstedes på grunnlag av skriftlig søknad. Oppsigelse ved innehaver skal være skriftlig med 6 mnd. varsling. RISE kan tilbakekalle en produktdokumentasjon ved misligheter eller misbruk, når skriftlig pålegg om endring ikke blir tatt til følge.

Utstedt: 2019-02-27.
Gyldig til: 2024-04-01.

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 110-0424 av 2019-02-27

1. Produktansvarlig

Keddy AB,
Box 542
Malmgatan 10,
44115 Alingsås,
SVERIGE.

2. Produsent

Keddy AB.

3. Produktbeskrivelse

K800 består av to rentbrennende, frittstående ildsteder K815 og K816 av støpejern. Ildstedene som er beregnet for vedfyring, har frontdør med stort vindu i dør og vindu på begge sider. Mens K815 står på sokkel, har K16 sider som går helt ned til golvet, med rom for vedlager i sokkel (se fig. 1). Ildstedet har 150 mm diameter røykuttak i topp. Hovedmål og vekt for ildstedene er vist i tabell 1.

Tabell 1
Hovedmål og vekt for ildstedene.

	K815	K816
Høyde (mm):	1060	1145
Bredde (mm):	393	393
Dybde (mm):	400	400
Vekt (kg):	125-135	140-150

4. Bruksområde

Ildstedene K800 og K800 er for bruk til romoppvarming i boligrom og lignende. Kan oppmonteres mot rett vegg eller i hjørne av brennbart materiale, evt. brannmur, med forskjellig orientering på ovn i forhold til vegg og forskjellig sikkerhetsavstander.

5. Egenskaper

Branntekniske egenskaper

K800 (SK815 og SK816) tilfredsstillter kravene til sikkerhet mot brann i henhold til NS-EN 13240, forutsatt montasje som angitt i pkt. 6.

Miljøegenskaper

K800 tilfredsstillter krav til partikkelutslipp klasse 2 i henhold til NS 3059, 1. utg. 1994.



K815

K816

Fig. 1
K800 som består av ildstedene K815 og K816.

6. Betingelser for bruk

Montasjeavstander

Minimumsavstander til vegger av brennbart materiale og brannmur er vist i tabell 2.

Tabell 2
Minimumsavstander til brennbar vegg for ildstedene K815 og K816 (se også fig. 2).

Minimumsavstand til (mm):	Brennbar vegg
Sidevegg:	630
Sidevegg ved hjørneplassering:	250
Bakvegg:	100

Øvrige oppstillingsvilkår er gitt i monteringsanvisning.

Betjening

Dørhåndtaket må betjenes med varmebeskyttende hanske.

7. Grunnlag for godkjenningen

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

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

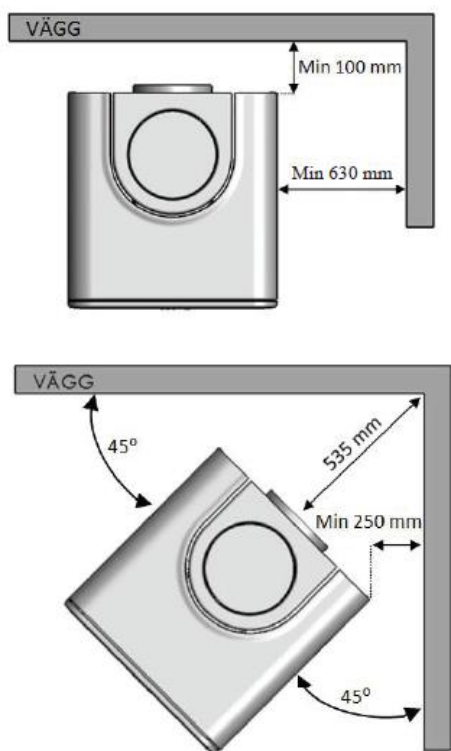


Fig. 2
Avstander til brennbar side- og bakvegg, samt ved hjørneplassering av ildstedet (fra monteringsveiledningen for ildstedene).

- RRF, Tyskland. Testrapport i henhold til NS-EN 13240:2001/AC:2006 og NS-EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 nr.: RRF-40 11 2860 av 2013-05-23.
- SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut Testrapport i henhold til NS 3058-1/-2 og NS 3059 nr.:
 - PX23498A av 2012-08-10
 - PX23498B av 2012-08-13 (automatspjeld)
- Keddy AB: Tegning nr. 28815/28816 K816, K800-series Stoves, av 2013-04-15.

8. Gyldighet:

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

9. Saksbehandling

Saksbehandler for godkjenningen er Jan Paul Stensaas, prosjektleder produktdokumentasjon, RISE, Trondheim.