



PRODUKTDOKUMENTASJON

RISEFR 110-0433

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

Produkt: VisionLine i65 Serien

Produktansvarlig: Peisselskabet AS
Tvetenveien 12, 0661 Oslo, 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. Både anvisning og produktdokumentasjon skal følge produkt eller være lett tilgjengelig for kjøper, bruker, kontrollør og lokal saksbehandler/myndighet.

Produktet skal merkes med **RISEFR 110-0433**, 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 VisionLine i65 Serien, tilhørende Produktdokumentasjon **RISEFR 110-0433**". Den versjonen av detaljsamlingen som til enhver tid er arkivert hos RISE Fire Research, 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 Fire Research.

Denne dokumentasjonen ble første gang utstedt **2021-04-27**. Fornyelse utstedes på grunnlag av skriftlig søknad. Oppsigelse ved innehaver skal være skriftlig med 6 måneders varsel. RISE Fire Research kan tilbakekalle en produktdokumentasjon ved misligheter eller misbruk, når skriftlig pålegg om endring ikke blir tatt til følge.

Utstedt: 2021-04-27
Gyldig til: 2026-07-01

Asbjørn Østnor
Fagansvarlig dokumentasjon

Per Arne Hansen
Prosjektleder dokumentasjon

Vedlegg til produktdokumentasjon RISEFR 110-0433 av 2021-04-27.**1. Innehaver av godkjenningen**

Peisselskabet AS
Tvetenveien 12
0661 Oslo
Norge

2. Produksjonssted

Tsjekkia.

3. Produktbeskrivelse

Peisovner i serien VisionLine i65 er vedovner egnet for vedlengder opp til 40 cm. De ulike modellene av i65 er lukkede peisinnsetser laget i stål med hengslet glassdør. Brennkammer er utført i keramisk betong. Ovnene er ikke godkjent for kontinuerlig fyring. Nominell effekt oppgis til 8,0 og 8,69 kW. Røykuttaket har diameter 150 mm.

Bildene i Figur 1 viser ulike modeller av i65. I Tabell 1 er dimensjoner og vekt for modellene oppgitt.

4. Bruksområder

Peisovnene i serien VisionLine i65 kan benyttes til romoppvarming i boliger og lignende. Ovnene kan monteres mot rett vegg, med ulike sikkerhetsavstander avhengig av om de monteres mot brennbar eller ubrennbar konstruksjon (brannmur).

5. Egenskaper*Branntekniske egenskaper:*

Serien VisionLine i65 tilfredsstillter kravene til sikkerhet mot brann i henhold til NS-EN 13240, forutsatt montasje som angitt i pkt. 6.

Andre egenskaper:

Serien VisionLine i65 tilfredsstillter krav til partikkelutslipp Klasse 2 i henhold til NS 3059.

6. Betingelser for bruk*Montasjeavstander:*

Minimumsavstander til vegger av brennbar materiale og brannmur er vist i Tabell 2 og 3.

Øvrige oppstillingsvilkår er gitt i monteringsanvisning.



Fig.1: To modeller i serien VisionLine. i65F til venstre og i65HS til høyre.

Betjening:

Dørhåndtaket må betjenes med varmebeskyttende hanske.

7. Grunnlag for godkjenningen

Godkjenningen er basert på egenskaper som er dokumentert i følgende rapporter samt tegninger og monteringsanvisninger fra Peisselskabet AS:

- RISE Fire Research AS, Prøvsrapport nr. 20012-100A datert 2021-03-10, NS 3058:1994 Part 1+2 og NS 3059:1994.
- RISE Fire Research AS, Prøvsrapport nr. 20012-100B datert 2021-03-10, NS 3058:1994 Part 1+2 og NS 3059:1994.
- RISE Fire Research AS, Prøvsrapport nr. 20012-100C datert 2021-03-10, NS-EN 13229:2001/A1:2003/A2:2004/AC:2007.
- Bruksanvisninger, Rev.3, 2021-03-18.

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 Per Arne Hansen og fagansvarlig dokumentasjon Asbjørn Østnor, RISE Fire Research AS, Trondheim.

Tabell 1

Hovedmål og vekt for produktene i serien VisionLine i65:

| | i65F | i65 HS/VS | i65F plassmontert | i65 HS/VS plassmontert |
|--------------|------|-----------|----------------------|---------------------------|
| Høyde (mm): | 1863 | 1863 | 2400 | 2400 |
| Bredde (mm): | 800 | 800 | 900 | 800 |
| Dybde (mm): | 550 | 550 | 550 | 550 |
| Vekt (kg): | 145 | 145 | 145 | 145 |

Tabell 2

Minimumsavstander til brennbar vegg for produktene i serien VisionLine i65.

| Vurdering av minimumsavstander | | | |
|--------------------------------|----------------------------------|---|---|
| | | | Minste avstand foran ovn til brennbar byggningsdel eller innredning Front / Sideglass |
| | Brennbar vegg x [mm] y [mm] | | Brennbart materiale [mm] |
| i65F | 350 | 0 | 1000 / 800 |
| i65 HS/VS | 350/800 ¹⁾ | 0 | 1000 / 800 |
| i65F plassmontert | 350 | 0 | 1000 / 800 |
| i65 HS/VS plassmontert | 350/800 ¹⁾ | 0 | 1000 / 800 |

¹⁾ 800 mm til sidevegg fra sideglass i dør, 350 mm fra side uten glass.

Tabell 3
Minimumsavstander til brannmur for produktene i serien VisionLine i65.

| Vurdering av minimumsavstander | | | |
|--------------------------------|----------------------------------|---|--|
| | | | Minste avstand foran ovn til brennbar bygningsdel eller innredning Front / Sideglass |
| | Brannmur x [mm] y [mm] | | Brennbar materiale [mm] |
| i65F | 0 ¹⁾ | 0 | 1000 / 800 |
| i65 HS/VS | 0 ^{1)/500²⁾} | 0 | 1000 / 800 |
| i65F plassmontert | 0 ¹⁾ | 0 | 1000 / 800 |
| i65 HS/VS plassmontert | 0 ^{1)/500²⁾} | 0 | 1000 / 800 |

1) For å unngå misfarging av malte flater anbefales avstander i Tabell 2.

2) 500 mm til sidevegg fra sideglass i dør, 0 mm fra side uten glass.