

# PRODUKTDOKUMENTASJON

## RISEFR 110-0431

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 s40 serien og VisionLine s50 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.

Produktene skal merkes med **RISEFR 110-0431**, i tillegg til produktnavn og modellbetegnelse, produktansvarlig og/eller produsent og produksjonsinformasjon for sporbarhet. Merkingen skal være lett synlig.

Konstruksjonsdetaljer for produktene er beskrevet i "Standard konstruksjonsdetaljer for VisonLine i40/s40, tilhørende Produktdokumentasjon **RISEFR 110-0431**". Den versjonen av detaljsamlingen som til enhver tid er arkivert hos RISE Fire Research, utgjør en formell del av godkjenningen.

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

Denne dokumentasjonen ble første gang utstedt **2020-10-12**. 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: 2026-02-10**

**Gyldig til: 2031-03-01**



Asbjørn Østnor  
Fagansvarlig dokumentasjon



Erik Westbye Jacobsen  
Prosjektleder dokumentasjon

**Vedlegg til produktdokumentasjon RISEFR 110-0431 av 2026-02-10. VisionLine s40 serien.****1. Innehaver av godkjenningen**

Peisselskabet AS  
Tvetenveien 12  
0661 Oslo  
Norge

**2. Produksjonssted**

Kina og Norge.

**3. Produktbeskrivelse**

Peisovner i serien VisionLine i40 og s40 er vedovner egnet for vedlengder opptil 30 cm. De ulike modellene av i40 og s40 er lukkede peisinnseter laget i stål med hengslet glassdør. Brennkammer er utført i støpejern/vermiculite. Modellene s40-1 og s40-3 kan monteres som frittstående ovn. Ovnene er ikke godkjent for kontinuerlig fyring. Nominell effekt oppgis til 5,8 kW. Røykuttaket har diameter 150 mm.

Bildene i Figur 1 viser ulike modeller av i40 og s40. I Tabell 1 er dimensjoner og vekt for modellene oppgitt.

**4. Bruksområder**

Peisovnene i serien VisionLine i40 kan benyttes til romoppvarming i boliger og lignende. Ovnene kan monteres mot rett vegg eller i hjørner, med ulike sikkerhetsavstander avhengig av om de monteres mot brennbar eller ubrennbar konstruksjon (brannmur).

**5. Egenskaper***Branntekniske egenskaper:*

Serien VisionLine i40 og s40 tilfredsstillt kravene til sikkerhet mot brann i henhold til NS-EN 13240, forutsatt montasje som angitt i pkt. 6.

*Andre egenskaper:*

Serien VisionLine i40 og s40 tilfredsstillt 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. i40-3 til venstre og s40-3 til høyre.

**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. 20012-87A datert 2020-06-09, NS 3058:1994 Part 1+2 og NS 3059:1994.
- RISE Fire Research AS, Prøvsrapport nr. 20012-87B datert 2020-06-09, NS-EN 13229:2001/A1:2003/A2:2004/AC:2007.
- RISE Fire Research AS, Prøvsrapport nr. 20012-97 datert 2020-06-15, NS-EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007.
- RISE Fire Research AS. Prøvsrapport nr. 20012-110 datert 2022-06-17, NS-EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007.
- RISE Fire Research AS. Prøvsrapport nr. 20012-113 datert 2023-04-20, NS-EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007.

**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 Erik Westbye Jacobsen og fagansvarlig dokumentasjon Asbjørn Østnor, RISE Fire Research AS, Trondheim.

Tabell 1  
Hovedmål og vekt for produktene i serien VisionLine i40 og s40:

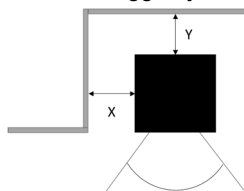
	i40-3	i40-1	s40-3	s40-1	i40-3 plassmontert	i40-1 plassmontert
Høyde (mm):	1725	1725	1014	1015	2400	2400
Bredde (mm):	400	400	402	406	400	400
Dybde (mm):	480	480	371	371	570	570
Vekt (kg):	125	125	102	107	125	125

Tabell 2  
Minimumsavstander til brennbar vegg for produktene i serien VisionLine i40 og s40.

Vurdering av minimumsavstander				
				Minste avstand foran ovn til brennbar byggningsdel eller innredning
	Brennbar vegg		Brennbar vegg	Brennbart materiale
	x [mm]	y [mm]	z [mm]	[mm]
i40-3	500	0	205	800
i40-1	300 <sup>2)</sup>	0	100 <sup>1)</sup>	800
i40-3 plassbygget	500	0	150	800
i40-1 plassbygget	300 <sup>2)</sup>	0	50	800
s40-3	500	200 <sup>1)</sup>	282	800
s40-1	300 <sup>2)</sup>	200 <sup>1)</sup>	100 <sup>1)</sup>	800

1) Med isolert røykrør (25 mm) eller VL røykrør kan avstanden reduseres til 50 mm.

2) Hvis sidevegg ikkje overskrider ovnens fremside kan avstanden reduseres til 100 mm.

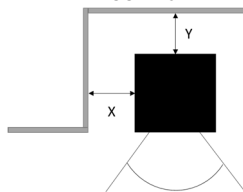


Tabell 3  
Minimumsavstander til brannmur for produktene i serien VisionLine i40 og s40.

Vurdering av minimumsavstander				
				Minste avstand foran ovn til brennbar bygningssdel eller innredning
	Brannmur		Brannmur	Brennbar materiale
	x [mm]	y [mm]	z [mm]	[mm]
i40-3	250 <sup>1)</sup>	0	100	800
i40-1	250 <sup>1)2)</sup>	0	50	800
i40-3 plassbygget	250 <sup>1)</sup>	0	50	800
i40-1 plassbygget	250 <sup>1)2)</sup>	0	50	800
s40-3	250 <sup>1)</sup>	50	150	800
s40-1	250 <sup>1)2)</sup>	50	50	800

<sup>1)</sup> For å unngå misfarging av malte flater anbefales samme avstander som oppgitt i Tabell 2.

<sup>2)</sup> Hvis sidevegg ikkje overskrider ovens fremside kan avstanden reduseres til 50 mm.



**Vedlegg til produktdokumentasjon RISEFR 110-0431 av 2026-02-10. VisionLine s50 serien.****10. Innehaver av godkjenningen**

Peisselskabet AS  
Tvetenveien 12  
0661 Oslo  
Norge

**11. Produksjonssted**

Kina og Norge.

**12. Produktbeskrivelse**

Peisovner i serien VisionLine i50 og s50 er vedovner egnet for vedlengder opptil 40 cm. De ulike modellene av i50 og s50 er lukkede peisinnsetser laget i stål med hengslet glassdør. Brennkammer er utført i støpejern/vermiculite. Modellene s50-1 og s50-3 kan monteres som frittstående ovn. Ovnene er ikke godkjent for kontinuerlig fyring. Nominell effekt oppgis til 6,7 kW. Røykuttaket har diameter 150 mm.

Bildene i Figur 2 viser ulike modeller av i50 og s50. I Tabell 4 er dimensjoner og vekt for modellene oppgitt.

**13. Bruksområder**

Peisovnene i serien VisionLine s50 kan benyttes til romoppvarming i boliger og lignende. Ovnene kan monteres mot rett vegg eller i hjørner, med ulike sikkerhetsavstander avhengig av om de monteres mot brennbar eller ubrennbar konstruksjon (brannmur).

**14. Egenskaper***Branntekniske egenskaper:*

Serien VisionLine i50 og s50 tilfredsstillt kravene til sikkerhet mot brann i henhold til NS-EN 16510-2-1, forutsatt montasje som angitt i pkt. 15.

*Andre egenskaper:*

Serien VisionLine i50 og s50 tilfredsstillt krav til partikkelutslipp.

**15. Betingelser for bruk***Montasjeavstander:*

Minimumsavstander til vegger av brennbar materiale og brannmur er vist i Tabell 5 og 6.

Øvrige oppstillingsvilkår er gitt i monteringsanvisning.



Fig.2: To modeller i serien VisionLine. i50-3 til venstre og s50-1 til høyre.

**16. 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. 20012-116\_rev1 datert 2024-03-22, NS\_EN 1651-2-1:2023.

**17. Gyldighet**

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

**18. Saksbehandling**

Prosjektleder for godkjenningen er Erik Westbye Jacobsen og fagansvarlig dokumentasjon Asbjørn Østnor, RISE Fire Research AS, Trondheim.

Tabell 4  
Hovedmål og vekt for produktene i serien VisionLine i50 og s50:

	i50-3	i50 RC/LC DV	s50-3	s50-1	s50 RC/LC
Høyde (mm):	1725	1725	1085	1085	1085
Bredde (mm):	502	502	502	502	502
Dybde (mm):	371	371	371	371	371
Vekt (kg):	120	120	120	120	120

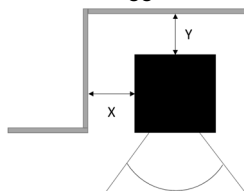
Tabell 5  
Minimumsavstander til brennbar vegg for produktene i serien VisionLine i50 og s50.

Vurdering av minimumsavstander				
				Minste avstand foran ovn til brennbar bygningsdel eller innredning
	Brennbar vegg		Brennbar vegg	Brennbart materiale
	x [mm]	y [mm]	z [mm]	[mm]
i50-3	500	0	200	900
i50-1	300 <sup>3)</sup>	0	150	900
i50 RC/LC	500 <sup>1)</sup>	0	200	900
i50-3 plassbygget	500	0	200	900
s50-3	500	200 <sup>2)</sup>	200	900
s50-1	300 <sup>3)</sup>	200 <sup>2)</sup>	150	900
s50 RC/LC	500 <sup>1)</sup>	200 <sup>2)</sup>	200	900

1) For siden uten glass kan avstanden reduseres til 300 mm (RC høyre sideglass, LC venstre sideglass).

2) Med isolert røykrør (25 mm) eller VL røykrør kan avstanden reduseres til 50 mm.

3) Hvis sidevegg ikke overskrider ovnsens fremside kan avstanden reduseres til 100 mm.

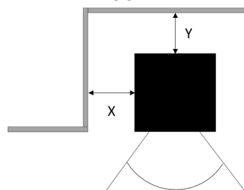


Tabell 6  
 Minimumsavstander til brannmur for produktene i serien VisionLine i50 og s50.

Vurdering av minimumsavstander					
					Minste avstand foran ovn til brennbar bygningsdel eller innredning
	Brannmur		Brannmur	Brennbart materiale	
	x [mm]	y [mm]	z [mm]	[mm]	
i50-3	250 <sup>1)</sup>	0	100	900	
i50-1	250 <sup>1)2)</sup>	0	50	900	
i50 RC/LC	250 <sup>1)</sup>	0	100	900	
i50-3 plassbygget	250 <sup>1)</sup>	0	100	900	
s50-3	250 <sup>1)</sup>	50	150	900	
s50-1	250 <sup>1)2)</sup>	50	50	900	
s50 RC/LC	250 <sup>1)</sup>	50	150	900	

<sup>1)</sup> For å unngå misfarging av malte flater anbefales samme avstander som oppgitt i Tabell 5.

<sup>2)</sup> Hvis sidevegg ikke overskrider ovnsens fremside kan avstanden reduseres til 50 mm.



# Verification

Document ID 09222115557569779754

## Document

RISEFR 110-0431\_Rev2

Main document

7 pages

Initiated on 2026-02-12 10:27:24 CET (+0100) by Asbjorn Ostnor (AO)

Finalised on 2026-02-12 12:23:44 CET (+0100)

## Signatories

Asbjorn Ostnor (AO)

asbjorn.ostnor@risefr.no



Signed 2026-02-12 10:28:34 CET (+0100)

Erik Westbye Jacobsen (EWJ)

RISE Fire Research as

erik.westbye.jacobsen@risefr.no

+47 91514329



Signed 2026-02-12 12:23:44 CET (+0100)

This verification was issued 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>

