

SINTEF Produktsertifikat

Nr. 4047

Utstedt: 09.01.2026
Gyldig til: 01.02.2031
forutsatt publisert på
www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

Bris EI-30Rw40dB (brannklassifisert innerdør)

er brannteknisk klassifisert i samsvar med

EN 13501-2:2023



Innehaver

Scanflex A/S
Strøget
4760 Birkeland

Produsent

Scanflex A/S
Strøget
4760 Birkeland

Produkt- og produksjonskontroll

Produktet er underlagt overvåking i samsvar med kravene i NS-EN ISO/IEC 17065

Produktbeskrivelse

En-fløyet innerdør, med minimum karmprofil 42/30 x 92 mm og total dørbladtykkelse 53 mm.

Dørbladet er uten glass («tett» dørblad) og har ramtre av furu. Ramtre og kjernemateriale er dekket av et 4 mm plategelag på hver side.

Dørkarmen er i topp og sider er laget av furu, og i bunn, en terskel av hardved.

Funksjonskrav i TEK

Produktet skal bidra til å forsinke, eller forhindre, spredning av brann i henhold til angitt brannmotstand.

Produktets brannmotstand er vist i vedlegg 1.

Andre krav

Merking

Produktet skal merkes med en metall- eller plastplate, eller et klistremerke laget av plast- eller metallfolie, som inneholder følgende informasjon:

- Sertifikatinnehaverens navn og registrerte adresse, eller et utvetydig identifikasjonsmerke som viser hvem som er produsent og innehaver av sertifikatet.
- Produktets navn og eventuelt typebetegnelse samt sporbar produktidentifikasjon, eksempelvis serie- eller ordrenummer.
- Produktets brannmotstand (ref. vedlegg 1), eller både brannmotstand og røyktetthetsklasse (ref. vedlegg 2).

Merkingen skal være synlig, leselig og permanent festet.

Produktet kan også merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor.

Vedlegg 1 til SINTEF Produktsertifikat nr. 4047



Anne-Jorunn Enstad
Sertifiseringsleder

Angitt brannmotstand i henhold til EN 13501-2:2023 for innerdør av type *Bris EI-30Rw40dB* med minimum karmprofil 42/30 - 92 mm og minste dørbladtykkelse 53 mm, gjelder innenfor følgende begrensninger:

Produkt ¹⁾	Glass-/isolerrute	Rutetykkelse [mm]	B _{dl, maks} (mm)	H _{dl, maks} (mm)	A _{dl, maks} (m ²)	Brannmotstand
Bris EI-30Rw40dB	Tett dørblad; ingen isolerrute	-	925	2040	1,89	EI₁ 30 / EI₂ 30 u↔i

¹⁾ Klassebetegnelse for brannmotstand er avhengig av hvilken type hengsel som produktet leveres med:

- hvis hengsel av type ASSA ABLOY N3248-110T, så gjelder **EI₁ 30 / EI₂ 30**
- hvis hengsel av type ASSA ABLOY N3248-110TMKSS, så gjelder en klassifisering tilsvarende **EI₁ 30** (ikke EI₂ 30)

Forklaring til forkortelser og symboler som er anvendt i tabellen ovenfor:

- B_{dl, maks} = Maksimal bredde til dørbladet (dl = "door leaf"). Forøvrig er maksimum ytre karmbredde: B_{k, maks} = 990 mm
- H_{dl, maks} = Maksimal høyde til dørbladet (dl = "door leaf"). Forøvrig er maksimum ytre karmhøyde: H_{k, maks} = 2090 mm
- A_{maks} = Absolutt maksimalt areal til dørbladet (dl = "door leaf")
- u↔i = Angitt brannmotstand gjelder i begge retninger (ytelsen er uavhengig av eksponeringside)

Utstedt: 09.01.2026
Gyldig fram til: 01.02.2031
Vedlegg 1, side 1 av 1