



Samsvarssertifikat for konsistent ytelse

1071– CPR – 7018

I overensstemmelse med Europaparlamentet og rådets forordning nr. 305/2011/EU av 9. mars 2011 (Byggevareforordningen, CPR), gjelder dette sertifikatet for byggevaren

Uldal Toppsving EI 30

(Brannklassifisert, horisontalt glidehengslet vindu. Produktets brannmotstand samt øvrige produktspesifikasjoner og forutsetninger er angitt i vedlegg 1.)

Plassert på markedet under navnet eller varemerket til

Uldal AS

Postboks 98
4795 BIRKELAND

og produsert i fabrikk

Uldal AS

Birkeland Nord
4760 BIRKELAND

Dette sertifikatet attesterer at alle bestemmelser vedrørende vurdering og verifisering av konsistent ytelse beskrevet i Annex ZA i standarden

EN 16034:2014

under system 1 for ytelsen(e) angitt i dette sertifikatet er anvendt og at fabrikkens produksjonskontroll utført av produsenten er evaluert for å sikre

konsistent ytelse for byggevaren.

Sertifikatet ble utstedt første gang 19.06.2019, og vil være gyldig så lenge hverken den harmoniserte standarden, byggevaren, AVCP-metodene eller produksjonsbetingelser i fabrikken endres betydelig, med mindre sertifikatet suspenderes eller trekkes tilbake av det utpekte produktsertifiseringsorganet, og senest til 01.07.2029.

Sertifikatet er gyldig forutsatt at det er listet på www.sintefcertification.no.

Oslo, 26.02.2026

Anne-Jorunn Enstad
Sertifiseringsleder

Vedlegg

Spesifikasjoner og forutsetninger som gjelder for produktet

Angitt brannmotstand for *Uldal Toppsving EI 30* i henhold til EN 13501-2:2023 gjelder innenfor følgende begrensninger:

Produkt	Glass-/isolerrute	B _{maks} (mm)	H _{maks} (mm)	A _{maks} (m ²)	Brann- motstand
Uldal Toppsving EI 30 (horisontalt glidehengslet vindu)	Tre alternative typer av isolerruter gjelder: 16 mm Contraflam CF 30 - 16(g) - 4 Total tykkelse: 36 mm 16 mm Pyrobel - 16(g) - 6,76 Total tykkelse: 38,76 mm 17,3 mm Pyrobel - 10(g) - 4 - 10(g) - 6,38 Total tykkelse: 47,68 mm Isolerruta skal være tilpasset aktuell ramme, og hvor alle kriterier skal være oppfylt samtidig: Areal til ramma: $A_r = b_r \times h_r \leq 1,75 \text{ m}^2$ Rammebredde: $b_r \leq 1387 \text{ mm}$ Rammehøyde: $h_r \leq 1388 \text{ mm}$	1471	1471	2,0	EI ₁ 30 u↔i og EI ₂ 30 u↔i

Forklaring til forkortelser og symboler som er anvendt i tabell 1 ovenfor:

- B_{maks} = Maksimal bredde per element.
- H_{maks} = Maksimal høyde per element.
- A_{maks} = absolutt maksimalt areal per element (produkt)
- (g) = isolerrutens hulrom mellom de aktuelle glasslag skal være fylt med gass; her argon.
- u↔i = Brannklassifiseringen gjelder tosidig, dvs. er uavhengig av retning (eksponeringsside)