VELFAC®
VINDUER FOR LIVET



SKAL DER VÆRE EN BRANDDØR MELLEM HUS OG CARPORT/GARAGE?

Guide til Brandrådgivning jf. BR18 (fra januar 2022)

Forbehold

Dette produktark beskæftiger sig udelukkende med, om der kan være behov for en branddør mellem fritliggende enfamiliehuse og tilhørende integreret/sammenbygget carport/garage (jf. BR18, Kapitel 5 om Brand (§ 82 - § 158), Bilag 1a og 1b, der omhandler Præ-accepterede løsninger til henholdsvis Enfamiliehuse og Sekundær bebyggelse i tilknytning til enfamiliehuse, pkt. 4.7).

Dette er en generel guide, der skal anvendes som sådan. Det betyder,

- at det oplyste kun er retningslinjer, og at rådgivning i forhold til brand altid skal vurderes fra projekt til projekt.
- at ansvaret for korrekt brandrådgivning ligger hos bygherren, eller dennes rådgiver/udførende/arkitekt el.lign., aldrig hos branddørs-/brandvinduesleverandøren.

I oversigten herunder er skitseret de præ-acceptede løsninger for, hvornår der skal anvendes branddøre og brandvinduer ud mod integreret/sammenbygget carport/garage. Oversigten beskæftiger sig udelukkende med carport/garage under 50m², som er i forbindelse med huset og mere end 2,5 meter fra skel.

Integreret/sammenbygget carport/garage under 50m² og mere end 2,5 meter fra skel





Præ-accepterede løsninger:
Den adskillende bygningsdel* (væggen) skal være EI30.

A. Hvis carport/garage deler væg med boligen, skal branddøre og -vinduer placeret i den adskillende bygningsdel* leve op til $EI_2$30-C med selvlukkende funktion (branddør med dørlukker) og EI30 (fast brandvindueselement).

B. Hvis der er åbne sider i carport/garage kan branddøren leveres uden selvlukkende funktion ($EI_2$30)

*væggen, der deles af boligen og carporten/garagen.

NB: Præ-accepterede løsninger for anvendelse af branddøre mellem bolig og integreret/sammenbygget carport/garage (<50m²), BR18.
OBS: Hvis situationen afviger fra ovenstående, skal der som udgangspunkt søges rådgivning hos certificeret brandrådgiver.

VELFAC®
VINDUER FOR LIVET



VELFAC branddørssortiment

Rammedør
- Træ/alu.
- Indadgående.
- 48mm 3-lags brandrude.
- 123mm karmdybde.

Pladedør
- Træ/alu- eller træ.
- Indadgående eller udadgående.
- Glat eller med rudeudskæring.
- Med eller uden dørspion.
- Med eller uden sparkeplade.
- 123mm/110mm karmdybde.

Begge dørtyper
- Paskvilsystem med 3-pkt. lukke.
- 25mm bundstykke.
- Lever op til kravene i $EI_2$30 og $EI_2$30-C.
- Er brandtestet både udefra og indefra.
- Kan sammenstilles med VELFAC brand-element som side-/overparti.





Betingelser for at opfylde $EI_2$30:
Montagevejledningen skal følges nøjagtigt.
CE-deklarationsmærkaten i falsen må ikke fjernes eller overmales.
Branddøren må ikke sammenstilles med vinduer eller døre af andet fabrikat end VELFAC brandelement.

Yderligere betingelser for at opfylde $EI_2$30-C:
Den medleverede dørlukker skal monteres.
Dørlukker skal bestilles sammen med døren (må ikke efterleveres).

Anvendte forkortelser:
E (integrity) står for bygningsdelens evne til at holde flammer og gasser ude.
I (insulation) står for bygningsdelens evne til at holde varme og strålingsvarme fra brand ude.
30 = 30 minutter.
C (self closing) selvlukkende funktion.

04.038-04.26 © 2019, 2026 DOVISTA A/S ® VELFAC er et varemærke brugt under licens af DOVISTA A/S, CVR-nr. 21147583. Der tages forbehold for trykfejl. Ret til tekniske ændringer og ændringer i sortimentet forbeholdes.