

# Brand

## Bærende bygningsdele

**REI** efterfulgt af det tidsrum, hvor alle tre kriterier er opfyldt – fx REI 60

**RE** efterfulgt af det tidsrum, hvor kriterierne for bæreevne og integritet er opfyldt – fx RE 30

**R** efterfulgt af det tidsrum, hvor bæreevnen er opfyldt – fx R 30

## Ikke bærende bygningsdele

**EI** efterfulgt af det tidsrum, hvor kriterierne for integritet og isolation er opfyldt – fx EI 30

**E** efterfulgt af det tidsrum, hvor kriteriet for integritet er opfyldt

Hidtidig dansk klasse	Europæisk klasse
<b>Materialer</b>	
Ubrændbart	A1 A2 – s1, d0
Klasse A	B – s1, d0
Klasse B	D – s2, d2
<b>Beklædninger</b>	
Klasse 1	K1 10 B – s1, d0
Klasse 2	K1 10 F – s2, d0
<b>Bærende, ikke adskillende bygningsdele</b>	
BS – 30	R 30 A2 – s1, d0
BS – 60	R 60 A2 – s1, d0
BS – 120	R 120 A2 – s1, d0
BD – 30	R 30
BD – 60	R 60
<b>Bærende, adskillende bygningsdele</b>	
BS – 30	REI 30 A2 – s1, d0
BS – 60	REI 60 A2 – s1, d0
BS – 120	REI 120 A2 – s1, d0
BD – 30	REI 30
BD – 60	REI 60
<b>Ikke bærende, adskillende bygningsdele</b>	
BS – 30	EI 30 A2 – s1, d0
BS – 60	EI 60 A2 – s1, d0
BS – 120	EI 120 A2 – s1, d0
BD – 30	EI 30
BD – 60	EI 60
F – 30	E 30
F – 60	E 60

Brandklasse angives som fx "Bygningsdel klasse R 60 A2 – s1, d0" svarende til "BS-bygningsdel 60"