

Overhandiging Efectis Totaalrapport



Doel



- Samenvatting behaalde brandweerstanden in een overzichtelijk beoordelingsrapport.
- Leidraad voor de markt.
- Door het grote assortiment en verschillende testen onduidelijk welk product welke classificatie heeft behaald.
- Naast classificatie zijn ook randvoorwaarden en hulpmiddelen voor correcte montage vermeld.

Tabel op basis van Totaalrapport



Product	Brandwerendheid				Maximale Overspanning [m]				Langsnaad paneel afschroeven		Kit/ opzwellende band	Brandklasse	Staaldikte	
					EN 14509 EN 1364-1		EN 15254-5/ assessment Efectis		Binnenplaat	Buitenplaat			Binnenplaat	Buitenplaat
					Orientatie verticaal / horizontaal	Orientatie verticaal / horizontaal	v	h						
	Dikte	Binnenwand	Buitenwand	Plafond/dak	v	h	v	h	h.o.h [mm]	h.o.h [mm]				
KS1000 RW	40/75			E30 (i → o)	2					450 ¹				
	60/95			E30 (i → o)	3					450 ¹				
	40/75		EI 15 (i → o)		4	3				500 ¹		B-s2, d0		
	40/75		EW 30 (i → o)		4	3				500 ¹		B-s1, d0		
	40/75		EI 20 (i → o)		3	4				500 ¹				
	40/75		EW 90 (i → o)		3	4				500 ¹				
KS1000 SRW	40		EW 30 (i → o)		4	4				300 ¹		B-s2, d0		
	40		EI 15 (i → o)		4	4				300 ¹		B-s1, d0		
KS1000 FC	68		EI 30-ef (o → i)		4	3				300 ¹				
	68		EW 30 (i → o)		4	3				450 ¹		B-s2, d0		
	100		EW 60 (i → o)		4	3				500 ¹				
	100		EI 20 (i → o)		4	3				500 ¹	buitenzijden ⁷			
KS1000 DR	80		EI 15 (i → o)		4	4						B-s2, d0		
	80		EW 60 (i → o)		4	4								
KS1000 AWP	70		EW 60 (i → o)		3	3			250 ²					
	80		EI 30-ef (o → i)		4	4			250 ²					
	80		EW 30 (i → o)		4	4			250 ²					
	120		EW 90 (i → o) ¹⁰		4	3			250 ²					
	120		EW 30 (i → o)		3	3						B-s2, d0		
	120		EI 30-ef (o → i)		3	3						B-s1, d0		
	140		EI 30-ef (o → i)				5,1	5,1	250 ²					