



protivpožarna stakla



Konkav-konveks je zastupnik protivpožarnog stakla **PYROBEL** uglednog svetskog proizvođača **AGC**. Nivoi zaštite Pyrobel stakla koja se izrađuju su : 30,60,90,120 min.

Protivpožarna stakla razlikuju se po dva kriterijuma:

**INTEGRITET:**

Sposobnost pregrade u sprečavanju prolaza plamena i vrelih gasova.

**IZOLACIJA:**

Sposobnost pregrade da spreči širenje toplote kondukcijom i radijacijom. Toplota pregrade ne sme preći više od 140°C u odnosu na prostoriju.



Proizvodi		Ugradnja	Integritet (min)	Toplotna izolacija (min)	Pozicija	Debljina (mm)	Tolerancija u debljini (mm)	Tolerancija u dimenziji (mm)	Težina (kg/m <sup>2</sup> )	U-faktor (W/m <sup>2</sup> K)	Nivo bezbednosti (EN12600)	Zvučna izolacija (dB)
PYROBELITE 7	PYROBELITE 7 EW30 AGC	vertikalna-zid	30	*	enterijer	7.9	+0.9	+2.0	17	5.7	klasa 3B3	34
	PYROBELITE 7 EG EW30 AGC	vertikalna-zid	30	*	eksterijer	11.3	+1.0	+2.0	25	5.5	klasa 1B1	35
PYROBELITE 12	PYROBELITE 12 EI20/EW60 AGC	vertikalna-zid	60	20	enterijer	12.3	+1.0	+2.0	27	5.6	klasa 2B2	36
	PYROBELITE 12 EG EI20/EW60 AGC	vertikalna-zid	60	20	eksterijer	16.1	+1.0	+2.0	35	5.4	klasa 1B1	38
PYROBEL 8	PYROBEL 8 EI15/EI20 AGC	vertikalna-zid	30	15	enterijer	9.3	+1.0	+2.0	20	5.6	klasa NPD	34
	PYROBEL 8 EG EI15/EW30 AGC	vertikalna-zid	30	15	eksterijer	13.1	+1.3	+2.0	28	5.4	klasa 1B1	36
PYROBEL 16	PYROBEL 16 EI30/EW60 AGC	vertikalna-zid	60 (45)	30	enterijer	17.3	+1.0	+2.0	40	5.4	klasa 2B2	39
	PYROBEL 16 EG EI30/EW60 AGC	vertikalna-zid	60 (45)	30	eksterijer	21.1	+1.5	+2.0	48	5.2	klasa 1B1	39
PYROBEL 17N	PYROBEL 17 EI45/EW60 AGC	vertikalna-zid	60	45	enterijer	17.8	+1.6	+2.0	40	5.4	klasa 1B1	39
	PYROBEL 17 EG EI45/EW60 AGC	vertikalna-zid	60	45	eksterijer	21.6	+1.8	+2.0	48	5.2	klasa 1B1	40
PYROBEL 25	PYROBEL 25 EI60 AGC	vertikalna-zid	60	60	enterijer	26.6	+2.0	+2.0	60	5.2	klasa 1B1	40
	PYROBEL 25 EG	vertikalna-zid	60	60	eksterijer	30.4	+2.0	+2.0	68	5.0	klasa 1B1	43
PYROBEL 30	PYROBEL 30 EI90 AGC	vertikalna-zid	90	90	enterijer	30	+2.5	+2.0	69	5.1	klasa 1B1	42
	PYROBEL 30 EG EI90 AGC	vertikalna-zid	90	90	eksterijer	33.7	+2.8	+2.0	77	4.9	klasa 1B1	43
PYROBEL 53N	PYROBEL 53N EI120 AGC	vertikalna-zid	120	120	enterijer	52.7	+3.0	+2.0	122	4.5	klasa 1B1	48
	PYROBEL 53N EG EI120 AGC	vertikalna-zid	120	120	eksterijer	56.5	+3.0	+2.0	130	4.4	klasa 1B1	49
PYROBEL 19H	PYROBEL 19H EI30 AGC	horizontalna-pod	30	30	*	19.1	+1.5	+2.0	43	5.2	klasa 1B1	38
PYROBEL 23H	PYROBEL 23H EI45 AGC	horizontalna-pod	45	45	*	23.7	+1.8	+2.0	54	5.0	klasa 1B1	39
PYROBEL 28H	PYROBEL 28H EI60 AGC	horizontalna-pod	60	60	*	28.4	+2.0	+2.0	64	4.9	klasa 1B1	41

## specifikacija PYROBEL protivpožarnih stakala

**NAPOMENA:** Prikazana tabela predstavlja specifikaciju protivpožarnog stakla. Kako bi se obezbedila pravilna zaštita protivpožarna stakla ugrađuju se u specijalne profile. Za više informacija u vezi stakala i ugradnje kontaktirajte nas na:

t/f: +381 11 2686 061 / +381 11 2686 242  
e: info@konkav-konveks.com

**KONKAV-KONVEKS d.o.o.** Preduzeće za termičku i ostalu obradu stakla

Braće Kršmanović b.b. Beograd, Srbija, t/f: +381 11 2686061 / +381 11 2686061, [info@konkav-konveks.com](mailto:info@konkav-konveks.com), [www.konkav-konveks.com](http://www.konkav-konveks.com)

