

PYROBEL EI 90/37

TULEPÜSIVUS:

90 MINUTIT PURUNEMISKINDLUST (E 90)

90 MINUTIT KUUMUSKIIRGUSTKINDLUS (EI 90)

ISELOOMUSTUS

Pyrobelite on mitmekordne lamineeritud klaas läbipaistva vahelihiga. Tulekahju korral paisub vahekiht temperatuuril 120°C moodustades jäiga ja läbipaistmatu tulekaitse kilbi, mis võimaldab klaasdeil tagada tulekindlust ja soojuskiirguse kaitset vastavalt standardile BS 476: Osa 22: 1987, EN 1363-1.

KIRJELDUS

Klaasi tüüp	Ühekordne	Ühekordne	Klaaspakett
Kasutus liik	Sisemine	Välimine	Välimine
Paksus	37 mm	41 mm	6/12/41 = 59 mm
Paksuse tolerants	+ 3/-1 mm	+ 3/-1 mm	+ 4/-2 mm
Kaal	80 kg/m ²	88 kg/m ²	103 kg/m ²
Maksimaalne testitud suurus (mm)	1000 x 2200	1000 x 2200	1000 x 2200
Miinumum suurused	ei ole	ei ole	200 x 400 mm
Mõõtude tolerantsid	± 2mm	± 2mm	± 3mm
Valguse ülekanne	81 %	80 %	72 %
U-väärtus	4,9 W/m ² .K	4,7 W/m ² .K	2,6 W/m ² .K
Turva tase (BS 6206)	Klass A	Klass A	Klass A (*)
Heliisolatsioon (ISO 717 R _w Indeks)	43 dB	44 dB	46 dB
	PYROBEL EI 90 / 35 GLAVERBEL	PYROBEL EI 90 / 35 EG GLAVERBEL	PYROBEL EI 90 / 35 DGU GLAVERBEL

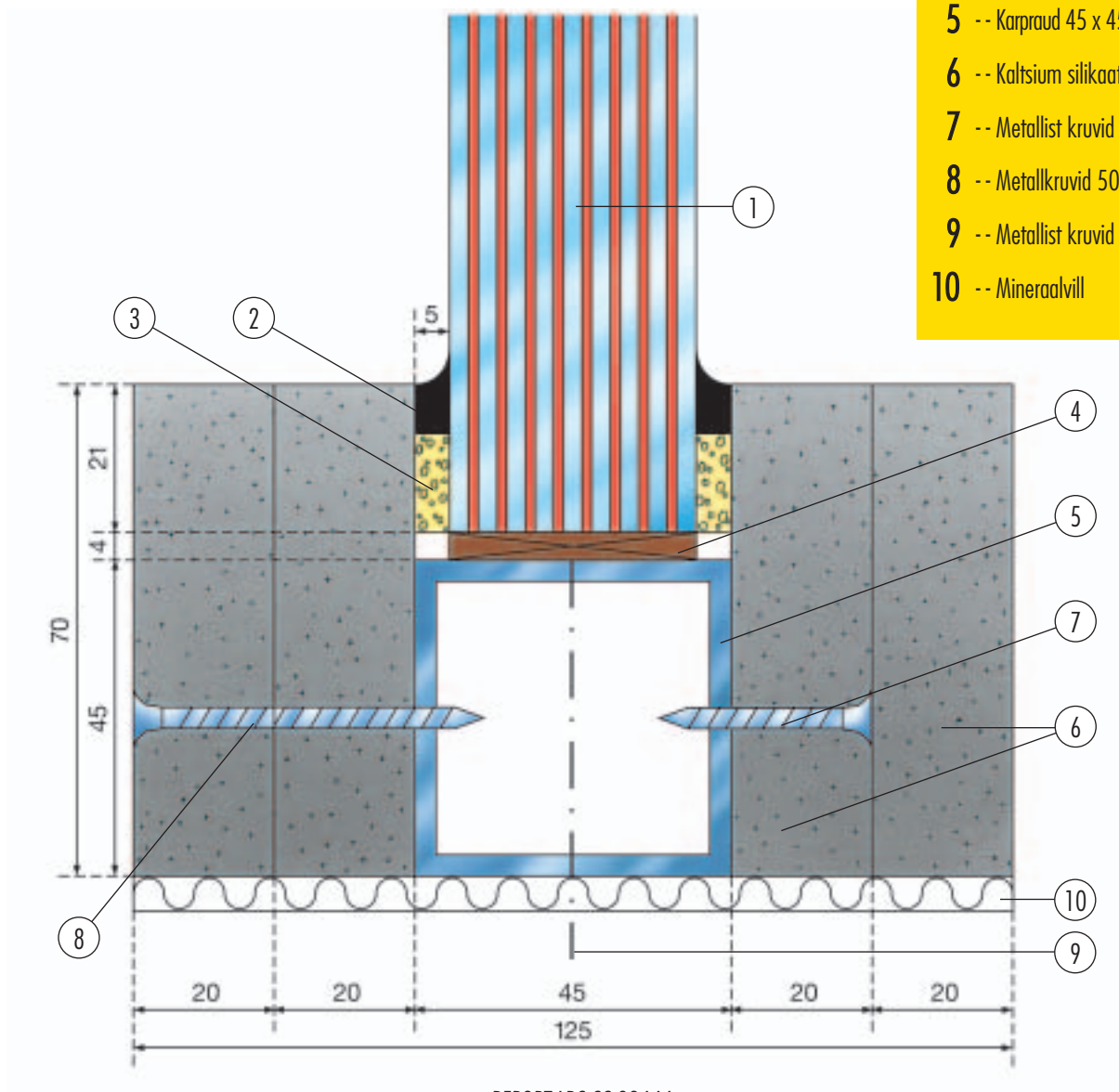
(*) Pyrobel

TULEKINDLUSTESTIDE LÜHIKOKKUVÕTE VASTAVALT STANDARDILE BS 476: OSA 22: 1987, EN 1363-1

Labor	LPC	LPC	LPC
Raport / hinnang	CC 83446	CC 84731A/B	CC 84731A/B
Kuupäev	15.03.93	25.5.94	25.5.94
Raam	teras	teras	teras
Klaasi maksimum suurus	1000 x 2200 mm	1000 x 2200 mm	1000 x 2200 mm
Püsivus / purunemiskindluse aste	104 minutit	> 90 minutit	>90 minutit
Soojuskiirguse tõke	98 minutit	> 90 minutit	> 90 minutit

PYROBEL EI 90 / 37

- 1 -- Pyrobel EI 90 / 37
- 2 -- Neutraalne silikoon
- 3 -- Vahtteip
- 4 -- Paigaldusblokk 4 mm
- 5 -- Karpraud 45 x 45 x 3 mm
- 6 -- Kaltsium silikaat
- 7 -- Metallist kruvid 30 x 3 mm
- 8 -- Metallkruvid 50 x 3 mm
- 9 -- Metallist kruvid 112 x 10 mm
- 10 -- Mineraalvill



REPORT LPC CC 83446
suurusel (mm)



Tootja:
Glaverbel Oloví
Tovární 226, 357 07 Oloví,
Czech Republic
Tel.: +420/352/32 46 88
Faks: +420/352/67 32 19
E-mail: glaverbel.olovi@cz.glaverbel.com



Sklářská 450,
416 74 Teplice,
Česká republika
Tel.: +420/417/50 11 11,
Faks: +420/417/50 21 77
E-mail: czech@glaverbel.com
www.glaverbel-czech.com