

TESTITODISTUS

Räjähdyksenkestävä lasitus LifeLine®-narupidikejärjestelmä

Testausselosteen numero:	GDA 71-1402s
Asiakas:	FrameGard Limited Moulton Park Northampton Iso-Britannia
Valmistaja:	FrameGard Limited
Ikkunatyyppi:	Yksilasinen ikkuna, jossa Madico Safety Shield 800 -ikkunakalvo (päivänvalosovellus) 6mm lämpökäsitellyllä floatlasilla. Ikkunaan asennettu kaksi LifeLine®-turvanarua ja -pidikettä.
Ikkunakoko:	1590mm x 1190mm (62,6 tuumaa x 46 tuumaa)
Läpinäkyvä levy:	Läpinäkyvä alue: 1550mm x 1140mm (61 tuumaa x 44,9 tuumaa)
Testiolosuhteet:	100 kg TNT, räjähdys 30 metrin etäisyydellä
Paineaaltokuormat:	62,5 kPa heijastunut paine (9,19 PSI) 439 kPa/ms heijastunut impulssi (62,57 PSI)
Testitulos:	USA GS Luokka 3A
Testausajankohta:	15.05.2002
Huomioita:	Oven rakenteen piirroksat ja kuvaukset ovat osa testausselostetta, mutta niitä ei julkaista luottamuksellisuussyistä ja kaupallisten näkökohtien vuoksi.

26. elokuuta 2002

Simon Trundle
Kaupallinen tutkimusjohtaja
ComBlast 2002
Räjähdyksetit