

**LASILIIRI**

SUORITUSTASOILMOITUS 2016  
Arctic Glass karkaistut laminoitut lasit  
EN-14449  
Karkaistut laminoitut lasit käytettäväksi rakentamisessa  
Ilmoitettu laitos (NB) nro 0809



Lasiliiri Oy  
Lepistöntie 3, FIN-11310 Riihimäki, Finland  
lasiliiri@lasiliiri.fi

Lasirakenne	Arctic Glass™ 4kark+4kark ( 44.2 )	Arctic Glass™ 5kark+5kark ( 55.2 )	Arctic Glass™ 6kark+6kark ( 66.2 )	Arctic Glass™ 8kark+8kark ( 88.2 )	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Palonkestävyys	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 14449
Paloon reagointi	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ulkoiset palonkesto-ominaisuudet	NPD	NPD	NPD	NPD	
Luodinsuojasus	NPD	NPD	NPD	NPD	
Räjähdyksensuojasus	NPD	NPD	NPD	NPD	
Murronsuojasus	NPD	NPD	NPD	NPD	
Iskunkestävyys (EN 12600)	1B1	1B1	1B1	1B1	
Suojasus äkillisiä lämpötilanmuutoksia vastaan K	40	40	40	40	
Tuuli, lumi ja pysyvän kuorman kestävyys mm	8.8	10.8	12.8	16.8	
Suora ilmaääneneristys dB	NPD	NPD	NPD	NPD	
Lämpötekniset ominaisuudet W/(m²K)	5,7	5,6	5,5	5,4	
Valonläpäisy ja heijastus	0,87/0,08/0,08	0,86/0,08/0,08	0,85/0,08/0,08	0,83/0,08/0,08	
Aurinkoenergian läpäisy ja heijastus	0,71/0,07/0,07	0,68/0,07/0,07	0,64/0,06/0,06	0,68/0,07/0,07	

NPD: Suorituskykyä ei määritely

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Riihimäellä 28.12.2016

Ari Liiri

Toimitusjohtaja