

EN 1279-5
Eristyslasielementti käytettäväksi rakentamisessa

Lasirakenne	Arctic Glass™ 2K 4 - 6Sel(t)								
	6 Ar	8 Ar	10 Ar	12 Ar	14 Ar	15 Ar	16 Ar	18 Ar	20 Ar
Väliilistat mm	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Palonkestävyys	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Paloon reagointi	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Ulkoiset palonkesto-ominaisuudet	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Luodinsuojasus	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Räjähdyksensuojasus	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Murronsuojasus	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Iskunkestävyys (EN 12600)	NPD+1(C)2	NPD+1(C)2	NPD+1(C)2	NPD+1(C)2	NPD+1(C)2	NPD+1(C)2	NPD+1(C)2	NPD+1(C)2	NPD+1(C)2
Suojasus äkillisiä lämpötilanmuutoksia vastaan K	40+200	40+200	40+200	40+200	40+200	40+200	40+200	40+200	40+200
Tuuli, lumi ja pysyvän kuorman kestävyys mm	4+6	4+6	4+6	4+6	4+6	4+6	4+6	4+6	4+6
Suora ilmaaneneristys dB	34 (-2;-5)	34 (-2;-5)	34 (-2;-5)	34 (-2;-5)	34 (-2;-5)	34 (-2;-5)	34 (-2;-5)	NPD	NPD
Lämpötekniset ominaisuudet W/(m²K)	2.0	1.7	1.4	1.3	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2
Valonläpäisy ja heijastus	79 %	79 %	79 %	79 %	79 %	79 %	79 %	79 %	79 %
Aurinkoenergian läpäisy ja heijastus	61 %	62 %	62 %	62 %	62 %	62 %	62 %	62 %	62 %