

Pyroguard Advance

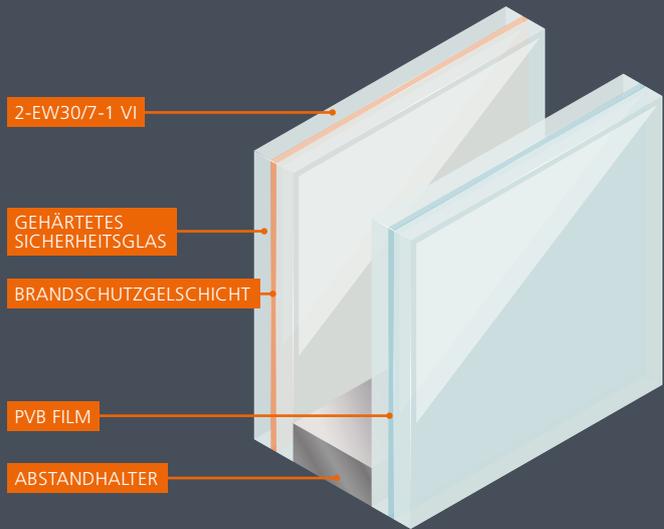
- 2-EW30/7-1 VI
- 2-EW30/8-1 VI
- 2-EW30/9-1 VI

EN1279-5+A2 ISOLIERGLAS
EN14449 VERBUNDSICHERHEITSGLAS



Klassifizierung: EW

Reduziert die Strahlungswärmeübertragung auf unter 15 kW/m² auf der nicht freiliegenden Seite.



Brandschutzklasse E15



schneidbares Glas



Gewicht 32 kg/m²



guter Schallschutz



Pendelschlagtest 3B3



Lichtdurchlässigkeit 74%



Wärmedurchgangskoeffizient Ug 1.1 W/m²K



Einsatzbereich -50°C/+50°C

EIGENSCHAFTEN	2-EW30/7-1 VI 14mm SPACER 33.1 LOW E COUNTERPANE**	2-EW30/8-1 VI 14mm SPACER 33.1 LOW E COUNTERPANE**	2-EW30/9-1 VI 14mm SPACER 33.1 LOW E COUNTERPANE**
BRANDSCHUTZKLASSE (EN 13501-2)	EW30/EI15	EW30/EI15	EW30/EI15
MÖGLICHE GLASABMESSUNGEN MIN - MAX (mm)	300 x 400 1580 x 2780	300 x 400 1580 x 2780	300 x 400 1580 x 2780
DICKE UND TOLERANZEN (mm)	28 (-2/+3)	29 (-2/+3)	30 (-2/+3)
GEWICHT (kg/m ²)	32	33	37
Rw (C;Ctr) SCHALLDÄMM-MASS (EN 140-3)	36 (-2;-6)	-	-
Tv LICHTDURCHLÄSSIGKEIT (EN 410) (%)	74	74	74
Ug WÄRMEDURCHGANGSKOEFFIZIENT (EN 673) W/m ² K	1.1	1.1	1.1
g GESAMTENERGIEDURCHLASSGRAD (EN 410)	0.46	0.46	0.46
TEMPERATURBEREICH (°C)	-50/+50	-50/+50	-50/+50
PENDELSCHLAGTEST (EN 12600)*	3B3	3B3	2B2
CE ÜBEREINSTIMMUNGSBESCHEINIGUNG	1812-CPR-2150	1812-CPR-2150	1812-CPR-2150

* Gegenseibe nicht Pendelschlag geprüft

** Beispielkonstruktion für ein Isolierglas. Daten mit WINSLT berechnet (90%Ar, Guardian 1.0 Low E Gegenseibe)