

SANCO Safe	Isolierglas DIN EN 1279-5	CE 07
-------------------	-------------------------------------	-----------------

Basis: Isolierglasaufbau mit Floatgläsern

Eigenschaften von Isoliergläsern	4/15/3-II-3	6/16/4-III-4	6/16/4-III-4	SANCO Safe P1A	SANCO Safe P2A	SANCO Safe P3A	SANCO Safe P4A	SANCO Safe P5A	SANCO Safe P6B
Feuerwiderstand	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Brandverhalten	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Durchschusshemmung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Sprengwirkungshemmung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Einbruchhemmung	NPD	NPD	NPD	P1A	P2A	P3A	P4A	P5A	P6B
Pendelschlagwiderstand	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede (°K)	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten (mm)	4-3-3	6-4-4	6-4-4	9-4	9-4	9-4	10-4	13-4	23-6
Luftschalldämmung (dB)	35 (-1;-5)	37 (-1;-5)	37 (-1;-5)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Thermische Eigenschaften (W/m ² K)	Diese Werte für Isolierglas aus Float und Beschichtung sind mit dem Berechnungsprogramm SILVERSTAR GlACE zu berechnen!								
Strahlungsphysikalische Eigenschaften (EN 410)*									
Lichttransmission: τ_v									
Lichtreflexion: ρ_v									
Energietransmission: τ_e									
Energireflexion: ρ_e									

NPD = no performance determined = keine Leistung bestimmt

SANCO Safe	Isolierglas DIN EN 1279-5	CE 07
-------------------	-------------------------------------	-----------------

Basis: Isolierglasaufbau mit Floatgläsern

Eigenschaften von Isoliergläsern	SANCO Safe P7B	SANCO Safe P8B	SANCO Safe BR 1-S	SANCO Safe BR 1-NS	SANCO Safe BR 2-S	SANCO Safe BR 2-NS	SANCO Safe BR 3-S	SANCO Safe BR 3-NS	SANCO Safe BR 4-S
Feuerwiderstand	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Brandverhalten	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Durchschusshemmung	NPD	NPD	BR 1	BR 1-NS	BR 2	BR 2-NS	BR 3	BR 3-NS	BR 4
Sprengwirkungshemmung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Einbruchhemmung	P7B	P8B	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Pendelschlagwiderstand	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede (°K)	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten (mm)	24-6	29-6	10	10	12	20	12	24	10
Luftschalldämmung (dB)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Thermische Eigenschaften (W/m ² K)	Diese Werte für Isolierglas aus Float und Beschichtung sind mit dem Berechnungsprogramm SILVERSTAR GlaCE zu berechnen!								
Strahlungsphysikalische Eigenschaften (EN 410)*									
Lichttransmission: τ_v									
Lichtreflexion: ρ_v									
Energietransmission: τ_e									
Energireflexion: ρ_e									

NPD = no performance determined = keine Leistung bestimmt

SANCO Safe	Isolierglas DIN EN 1279-5	CE 07
-------------------	-------------------------------------	-----------------

Basis: Isolierglasaufbau mit Floatgläsern

Eigenschaften von Isoliergläsern	SANCO Safe BR 4-NS	SANCO Safe BR 5-S	SANCO Safe BR 5-NS	SANCO Safe BR 6-S	SANCO Safe BR 6-NS	SANCO Safe BR 7-S	SANCO Safe BR 7-NS		
Feuerwiderstand	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Brandverhalten	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Durchschusshemmung	BR 4-NS	BR 5	BR 5-NS	BR 6	BR 6-NS	BR 7	BR 7-NS		
Sprengwirkungshemmung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Einbruchhemmung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Pendelschlagwiderstand	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede (°K)	40	40	40	40	40	40	40		
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten (mm)	32	14	32	18	44	32	56		
Luftschalldämmung (dB)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Thermische Eigenschaften (W/m ² K)	Diese Werte für Isolierglas aus Float und Beschichtung sind mit dem Berechnungsprogramm SILVERSTAR GlaCE zu berechnen!								
Strahlungsphysikalische Eigenschaften (EN 410)									
Lichttransmission: τ_v									
Lichtreflexion: ρ_v									
Energietransmission: τ_e									
Energireflexion: ρ_e									

NPD = no performance determined = keine Leistung bestimmt