



BEZPEČNOSTNÍ ZASKLENÍ STROJE



Pro trvale dokonalý výhled Pro trvale dokonalý výhled

BEZPEČNOSTNÍ ZASKLENÍ STROJE
LASER
SPECIÁLNÍ ZASKLENÍ
ZASKLENÍ LETADEL
ZPRACOVÁNÍ PLASTŮ
VÝPOČTY
DESIGN+VÝVOJ



STABILNÍ VŮČI STÁRNUTÍ



ODOLNÉ



BEZ SILIKONŮ

Technické údaje pro bezpečnostní zasklení strojů z polykarbonátu a bezpečnostního skla

Typ materiálu	Tloušťka* (mm)	Klasifikace								
		A1	A2	A3	B1	B2	B3	C1	C2	C3
Hmotnost střely		0,625kg	0,625kg	0,625kg	1,25kg	1,25kg	1,25kg	2,5kg	2,5kg	2,5kg
Kinetická energie		320	781	2000	1562	2480	4000	3124	4960	8000
PC	6	+	+		+					
	8	+	+		+	+		+		
	10	+	+	+	+	+		+	+	
	12	+	+	+	+	+	+	+	+	
	15	+	+	+	+	+	+	+	+	+
PC	19	+	+	+	+	+	+	+	+	+
PC	20	+	+	+	+	+	+	+	+	+

+ Vyhověl PC desky byly testovány podle návrhu normy DIN EN ISO 23125.

* Jmenovitá tloušťka požadované tloušťky polykarbonátu

Polykarbonát

Polykarbonát je ideální průhledný materiál pro bezpečnostní zasklení strojů:

- Extrémně vysoká odolnost proti nárazu v teplotním rozsahu od -40 °C do +120 °C.
- Odolnost proti oděru a poškrábání díky ochraně povrchu
- Velmi dobrá optická kvalita
- Dobrá chemická odolnost díky povrchové úpravě transparentní fólie nanesené na straně obsluhy

Bezpečnostní okna pro stroje BSA jsou vyrobena ze 100% specifikovaného polykarbonátu, který byl testován podle norm DIN EN ISO 23125 a DIN EN 12417 a DIN EN 13128 a prošel zkouškami na propíchnutí pro ochranu strojů v odpovídajících tloušťkách materiálu. tloušťky materiálu. Okraje skel jsou utěsněny tak, aby byly difúzně těsné a odolné proti chladicí kapalině.

BSA KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH
 NIKOLAUS-OTTO-STRASSE 6
 33335 GÜTERSLOH
 TELEFON (05241) 70919-30/-60
 FAX (05241) 70919-39
 EMAIL INFO@BSA-KUNSTSTOFFTECHNIK.DE
 WEB BSA-KUNSTSTOFFTECHNIK.DE