



# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



kód 0

**AKUTOP ECLAZ Ar**

ECLAZ 6 mm - 16 - Float 4 mm - 16 - 6 mm ECLAZ

Argon 90 %

## Izolační sklo k použití ve stavebnictví - v budovách a konstrukcích

**AKUTERM SKLO a.s.**  
**Václavské nám. 66**  
**110 00 , Praha**  
**Česká republika**

IČO 26031817  
 DIČ CZ 26031817  
 tel. +420 387 240 810  
 info@akuterm.cz , www.akuterm.cz

EN 1279-5 : 2006

Číslo certifikátu N/A

Certifikačního orgánu : N/A

### ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY

AVCP  
systems

vlastnosti

#### Bezpečnost v případě požáru

Požární odolnost	EN 13501-2	1	NPD
Reakce na oheň	EN 13501-1	3 , 4	NPD
Ukazatel odolnosti proti vnějšímu požáru	EN 13501-1	3 , 4	NPD

#### Bezpečnost

Odolnost proti střelám	EN 1063	1	NPD
Odolnost proti výbuchu	EN 13541	1	NPD
Odolnost proti násilnému vniknutí	EN 356	3	NPD
Odolnost proti kyvadlovému nárazu	EN 12600	3	NPD
Odolnost proti náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům	°K	4	40/40/40
Odolnost proti větru, sněhu trvalému a vyvolanému zatížení		4	6/16/4/16/6

#### Ochrana proti hluku

Přímá vzduchová neprůzvučnost Rw (C , Ctr)	EN 12758 certifikovaná hodnota	dB	3	NPD
Přímá vzduchová neprůzvučnost Rw (C , Ctr)	Akustika simulované hodnoty	dB	3	34 (-3,-8)

#### Termické vlastnosti

Deklarovaná emisivita			3	0.03/NPD/0.03
Tepelné vlastnosti : koeficient Ug	EN 673	W/m²K	3	0.6

#### Vlastnosti záření

Světelný činitel prostupu	EN 410	Lt (%)	3	76
Světelný činitel odrazu	EN 410	Lr (%)	3	14

#### Sluneční záření

Činitel prostupu přímého slunečního záření	EN 410	τ	3	51
Činitel odrazu přímého slunečního záření EXT / INT	EN 410	ρ (%)	3	25/25
Celkový činitel prostupu sluneční energie	EN 410	g (%)	3	59
Stínící koeficient	EN 410	SC (%)	3	67

#### Trvanlivost

3 PASS

NPD = No Performance Determined (Vlastnosti neuvedeny)

Vlastnosti výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností.  
 Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011  
 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

#### Jméno a funkce

**Ing. Konečný Kamil**  
 obchodní ředitel

#### Místo a datum vypracování

**České Budějovice**  
 1. ledna 2020

