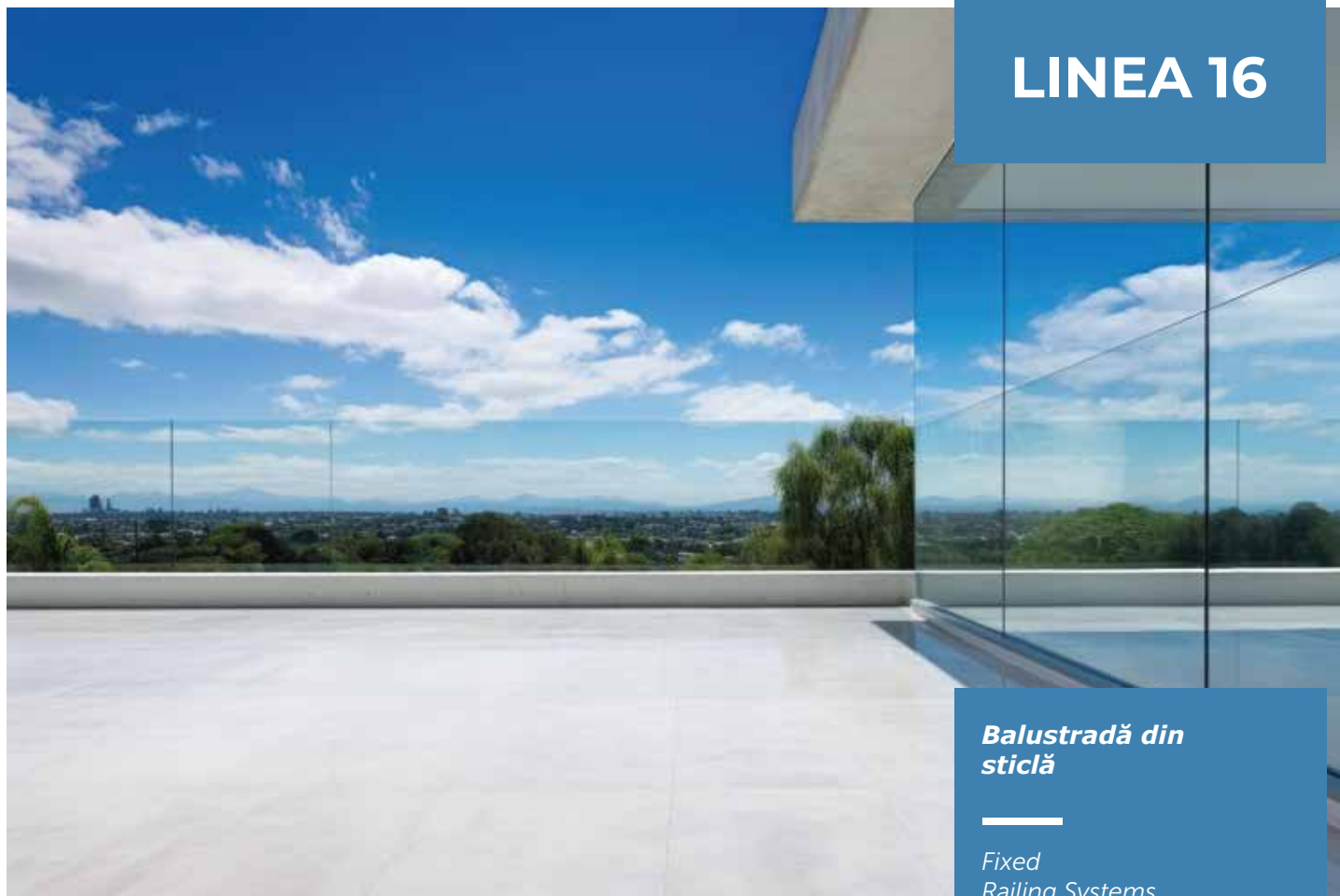


LINEA 16



Balustradă din sticlă

Fixed
Railing Systems

Balustradele din sticlă sunt soluții **elegante** și **moderne** de delimitare și protecție, utilizate frecvent atât în spații interioare cât și exterioare. Datorită designului lor **transparent**, acestea permit o **vizibilitate extinsă**, maximizând astfel lumina naturală și oferind o senzație de spațiu deschis.

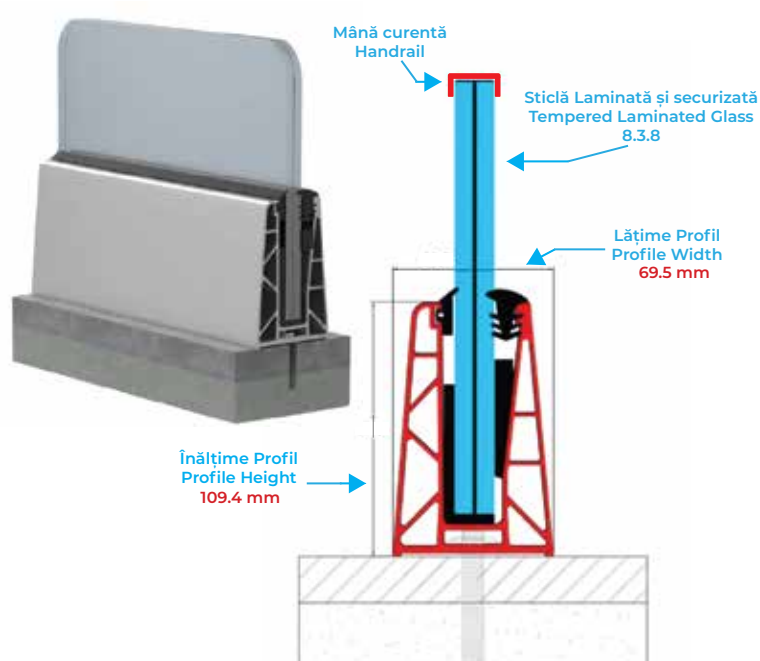
Prin **flexibilitatea** și varietatea de designuri disponibile, balustradele din sticlă oferă o soluție versatilă și atractivă, potrivită pentru multiple aplicații și stiluri arhitecturale, de la cele clasice la cele contemporane. Acestea nu numai că îmbunătățesc aspectul unui spațiu, dar și **îndeplinesc standardele necesare de siguranță și funcționalitate**.

Glass railings are **elegant** and **modern** solutions for delineation and protection, frequently used in both interior and exterior spaces. Due to their **transparent** design, they allow for **extended visibility**, thus maximizing natural light and creating a sense of open space.

With their flexibility and variety of designs available, glass balustrades offer a versatile and attractive solution suitable for multiple applications and architectural styles, from classic to contemporary. Not only do they enhance the appearance of a space, but they also **meet the necessary standards of safety and functionality**.

Sistem	Balustradă din sticlă LINEA
Tip sticlă	Sticlă Laminată și Securizată de tipul: 16 mm grosime (Structură 8+3+8)
Profile	Standard SILVER și RAL 7016 (Gri antracit) Opțional: Orice culoare din paletarul RAL
Culoare accesorii	Negru
Înălțime max. utilă	1100 mm (Sticlă 8.8.3)

System	Glass Balustrade LINEA
Glass Thicknesses	Laminated and Tempered Glass of the type: 16 mm thickness (Structure 8+3+8)
Colour opt. profiles	Standard: SILVER and RAL 7016 (Anthracite Grey) Optional: Any color from the RAL palette
Colour opt. for acc.	Black
Maximum effective height	1100 mm (Glass 8.8.3)

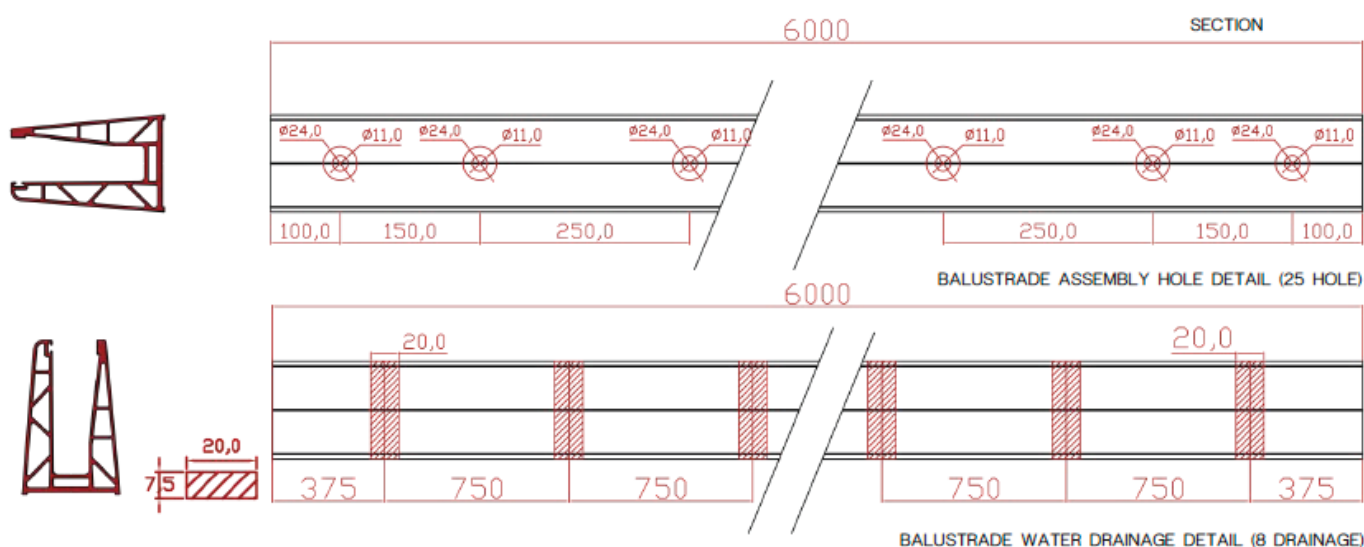


MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI CONSILIUL TEHNIC PERMANENT PENTRU CONSTRUCȚII

Agrement Tehnic 021-02/046-2023

Tabelul nr. 2A: Elemente de Balustrade din sticla cu profil continuu din aluminiu profil BLS-CB828-T sticla 8.3.8 (L x H) 1500 mm x 1000 mm cu 8 mm sticlă clara, securizată + 1 x 0,76 mm + 1 x 0,38 mm folie PBV + 8 mm clara, sticlă securizată

Crt.	Metodă de încercare		Metodă clasificare	Valoare de referință	Valoare măsurată	Laborator
1.	SR ISO 7892 Corp moale		SR EN 13049	Înălțime de cadere 0,200, 300, 450, 700 950 mm Clase 0, 1, 2, 3, 4, 5	Clasa 5	AXA CERT
2.	SR ISO 7892 Corp dur		SR EN 13049	Înălțime de cadere 0, 200, 300, 450, 700, 950 mm Clase 0, 1, 2, 3, 4, 5	Clasa 5	
3.	SR EN 1991-1-1 Încărcare orizontală statică		SR EN 1991-1-1: 2004/NA:2006	0,5 kN/m- A,B si C1,1,C1.2 si C1.3 1,0 kN/m-C2-C4 si D 2,0 kN/m-E 3,0 kN/m -C5	1kN/m categorie C2-C4 si D	



Distanțieri plastic:

BLS-PW8050

PLASTIC WEDGE

