

# BALARDO *smart* - SIDE 3

## DIE VORTEILE

- ✓ Mit Allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis (AbP)
- ✓ Mit geprüfter Typenstatik
- ✓ Holmlasten bis 0,5 kN/m
- ✓ Mit begrenzter Verstellbarkeit
- ✓ LGA-geprüfte Sicherheit
- ✓ Scheibenbreiten bis 6.000 mm, Scheibenhöhen bis 1.100 mm
- ✓ Glas: VSG 2 x 6 mm und 2 x 8 mm mit PVB oder SGP 0,76 mm
- ✓ Für private Bauvorhaben
- ✓ Für den Innenbereich
- ✓ Für Ebenen und Treppen

## BALARDO – geprüfte Sicherheit inklusive



Mit Allgemeinem  
bauaufsichtlichem  
Prüfzeugnis (AbP)



Mit geprüfter  
Typenstatik



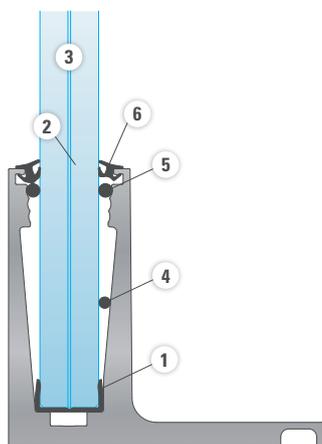
LGA geprüfte  
Sicherheit



DIN 18008-4  
geprüft



## DAS EASYFIX MONTAGESET



1 Klemmschuh	Material: TPV	Lieferlänge: 100 mm
2 Außendichtung	Material: EPDM	Lieferlänge: 3.000 mm
3 Glas		
4 Rundstab klein	Material: POM	Lieferlänge: 100 mm
5 Rundschnur	Material: EPDM	Lieferlänge: 3.000 mm
6 Innendichtung	Material: EPDM	Lieferlänge: 3.000 mm

# BALARDO *smart* - SIDE 3

## SYSTEMPROFIL



Material: Aluminium (EN AW-6063 T66)  
 Lieferlänge: 3.000 mm  
 Glaseinstand: ca. 69 mm  
 Glas: VSG 2 x 6 mm, 2 x 8 mm  
 PVB / SGP: 0,76 mm

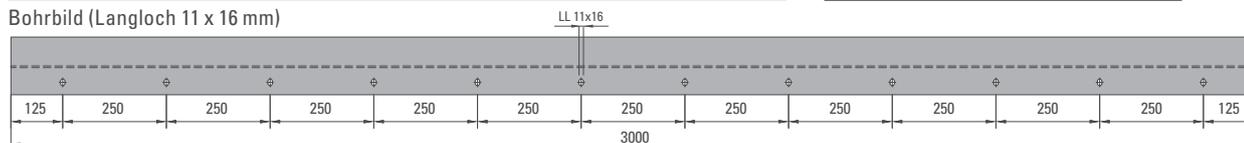
**Oberflächen:**



**Befestigungsabstand**

privater Bereich  
 0,5 kN/m  
 a = 500 mm

Bohrbild (Langloch 11 x 16 mm)



## AUFLAGERKRÄFTE (rechnerische Werte – Zugkraft $N_d$ [kN], Scherkraft $V_d$ [kN])

Horizontale Nutzlasten:  $q_k = 0,5$  kN/m, Anbindungsabstand  $A = 500$  mm, normaler oder gedrehter Einbau

Glashöhe $H_s$ (mm)	innen	
	600	$N_d$
	$\pm V_d$	0,20
800	$N_d$	12,26
	$\pm V_d$	0,24
1000	$N_d$	15,08
	$\pm V_d$	0,30
1100	$N_d$	16,48
	$\pm V_d$	0,34

Sie haben noch Fragen zum Systemprofil? Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!

