



## Laboratorium Techniki Budowlanej

Sp. z o.o.

41-306 Dąbrowa Górnicza, ul. Łaski 83 ; NIP 629-246-59-43  
 Jednostka notyfikowana/NB 1827 Jednostka akredytowana AB661  
 tel/fax (+48) 32 264 079; LTB@LTB.org.pl

KRS 0000447876; REGON 243166560  
 Wysokość kapitału zakładowego: 66 000 PLN Sąd Rejonowy Katowice-Wschód VIII  
 Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego; Kapitał zakładowy opłacony w całości

Rok założenia: 2000

System zarządzania (ISO/IEC): EN 17025  
 Jednostka notyfikowana (NB): 1827  
 Jednostka akredytowana (AB): 661  
 Członek komitetu technicznego: PKN KT 169  
 Członek komitetu technicznego: PKN KT 179  
 Członek komitetu technicznego: CEN TC 33

# Evidence of Periodic Tests (FPC)

According to Standard EN 14351-1+A2

№ 851/B-2021-2

Laboratorium Techniki Budowlanej carried out the examination of the windows described in test report 851/B-2021  
 manufactured by:

## Proskala Sp. z o.o.

62-081 Przeźmierowo, Wysogotowo, ul. Bukowska 10A, Poland

Test specimen: 851

- - Locking points
- - Decompression

B=1465, H=1435

System: **MB-86 ST**

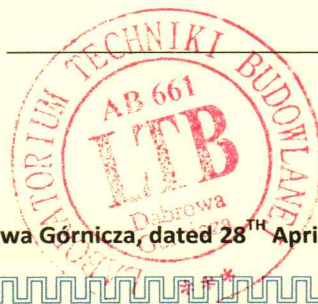
Frame	K51 8601 0; K51 8611 0
Casement	K51 8701 0
Mullion	K51 8651 0
Glazing bead	K43 1623 0
Retaining bead	K41 7837 0
Thermal insulator	120 550; 120 911; 120 927
Compress seal.3mm	120 523
Compress seal.4mm	120 524
Seal 4mm	120 518
Seal 3mm	120 541
Expanding seal.	120 709
Central seal.	120 759
Hardware	FAPIM
IGU	4/18Ar/4/18Ar/4 U=0,5

The parameters for other objects should be declare in compliance with the provisions specified in Standard EN 14351-1+A2  
 The test results relates only to the tested sample and the test conditions

Characteristic	Conformity assessment Classification Standard	Conformity assessment: Test Standard/test result
4.2 EN 14351-1+A2	EN 12210	EN 12211
<b>Resistance to wind load</b>	<b>Class C3</b>	Resistance to wind load Test pressure P1 1200 Pa Frame deflection Ciśnienie „+” 1/905 Ciśnienie „-” 1/757
4.14 EN 14351-1+A2	EN 12207	EN 1026
<b>Air permeability</b>	<b>Class 4</b>	Air permeability at 100 Pa (Max test pressure 600 Pa) Reference air permeability at 100 Pa: 3m <sup>3</sup> /h m <sup>2</sup> or 0,75m <sup>3</sup> /h m 2,24 m <sup>3</sup> /h m <sup>2</sup> or 0,57 m <sup>3</sup> /h m
4.5 EN 14351-1+A2	EN 12208	EN 1027
<b>Watertightness</b>	<b>Class 8 A</b>	(A) Non-shielded Tight to: 450 Pa
4.8 EN 14351-1+A2		EN 14609
<b>Load-bearing capacity of safety devices</b>	Threshold value <b>350 N</b>	Passed

Quality Manager

Maciej Żyła



Engineering Manager

mgr inż. Bogdan Wójtowicz

Dąbrowa Górnicza, dated 28<sup>TH</sup> April 2021