



Instytut Techniki Budowlanej

The Building Research Institute

Research & Development | Accredited Group of Testing Laboratories | European Notified Body N°. 1488 | Membership of EOTA | Management system standards ISO 9001 and ISO 27001

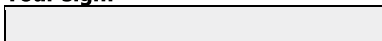
**Thermal Physics,
Acoustics and Environment
Department**

Ksawerów 21, 02-656 Warsaw
tel.: 22 5664 133; fizyka@itb.pl
Thermal Physics Section
tel.: 22 5664 269; fizyka@itb.pl
Section of Energy and Environment
tel.: 22 5664 272; fizyka-srodowisko@itb.pl
Acoustics Section
tel.: 22 5664 311; akustyka@itb.pl
Department at Katowice
al. W. Korfantego 191, 40-153 Katowice
tel.: 32 7302 925; akustyka@itb.pl

Warsaw, 22.02.2018

**PORTOS TR7 Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością spółka komandytowa
ul. Złota 71
62-800 KALISZ**

Your sign:



Following sign in mail ask serve:

NZF-00522R:54/JA/18

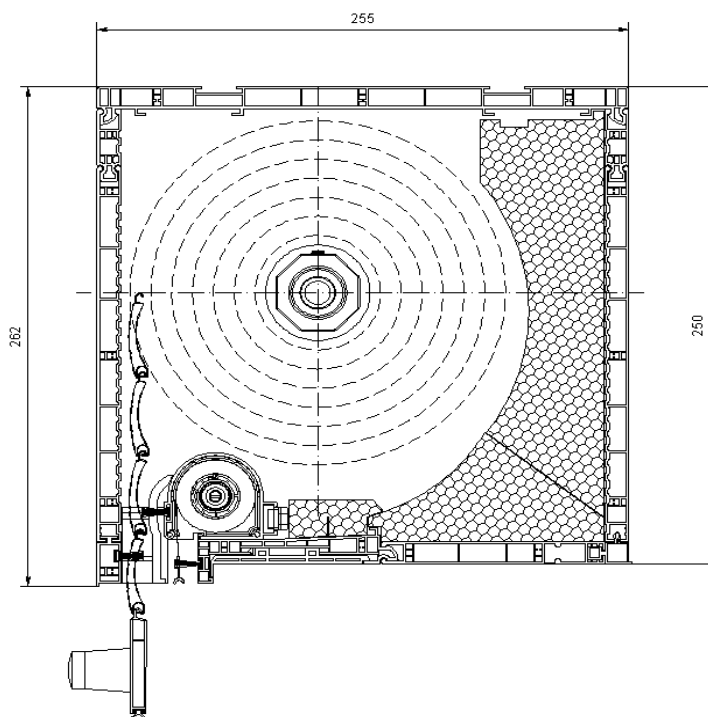
IT CONCERNS: LZF00-00716/18/Z00NZF

OBJECT TESTED: The roller shutter box TP1000K with PCV (shutter box 250 with mosquito net, with additional).

TEST RESULT: The thermal transmittance U_{sb} the roller shutter box with PCV, shown in the drawing, calculated according to PN-EN ISO 10077-2: 2012, with dimensions (T x H) 255 x 250 mm is equal to:

$$U_{sb} = 0,71 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$$

DOCUMENT NUMBER: LZF00-02094/16/Z00NZF, 2nd Edition



KIEROWNIK
Zakładu Fizyki Ciepłej, Akustyki i Środowiska

dr inż. Michał Piasecki