



Instytut Techniki Budowlanej

Das Institut für Bautechnik

Forschung und Entwicklung | Akkreditierte Labore für Bautechnik | Notifizierte Stelle Nr. 1488 |
Mitgliedschaft Von der EOTA | Qualität zertifiziert nach ISO 9001 und ISO 27001

Abteilung für Thermische Physik, Akustik und Umwelt

Ksawerów 21, 02-656 Warszawa
tel.: 22 5664 133; fizyka@itb.pl
Bereich für Thermische Physik
tel.: 22 5664 269; fizyka@itb.pl
Bereich für Energie und Umwelt
tel.: 22 5664 272; fizyka-srodowisko@itb.pl
Bereich für Akustik
tel.: 22 5664 311; akustyka@itb.pl
Abteilung zu Katowice
al. W. Korfantego 191, 40-153 Katowice
tel.: 32 7302 925; akustyka@itb.pl

Warschau, 22.02.2018

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

Ihr Zeichen:

Bitte bei Antwort das Zeichen angeben:

NZF-00522R:85/JA/18

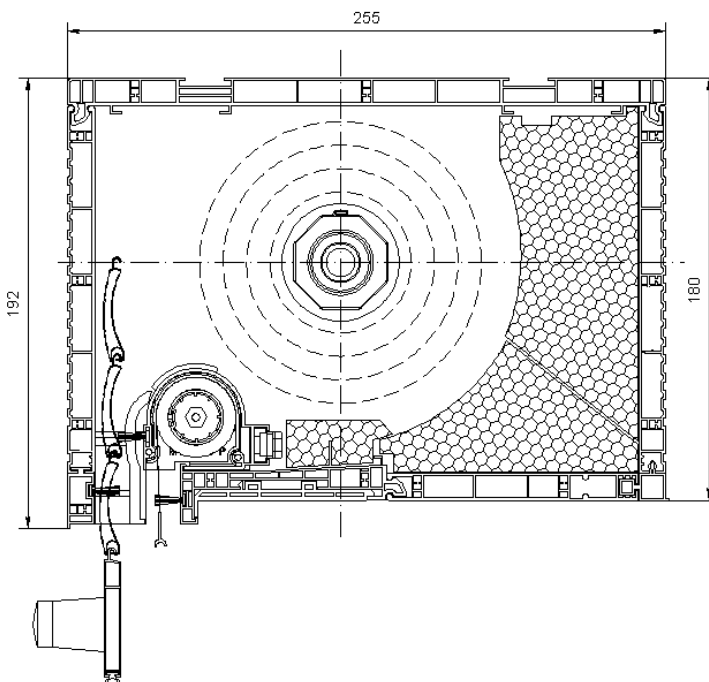
BETREFFEND: LZF00-00716/18/Z00NZF

PRÜFOBJEKT: PVC Rollladenkasten TP1000K (Rollladenkasten 180 mit Insektenschutz, mit zusätzlichem Einsatz).

PRÜFERGEBNIS: Wärmedurchgangskoeffizient U_{sb} des PVC Rollladenkastens, auf der Zeichnung dargestellt, Berechnung nach PN-EN ISO 10077-2:2012, mit Abmessungen von (T x H) 255 x 180 mm beträgt:

$$U_{sb} = 0,77 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$$

AUSGANGSDOKUMENT: LZF00-02094/16/Z00NZF, zweite Herausgabe



KIEROWNIK
Zakładu Fizyki, Ciepłej, Akustyki i Środowiska

dr inż. Michał Piasecki