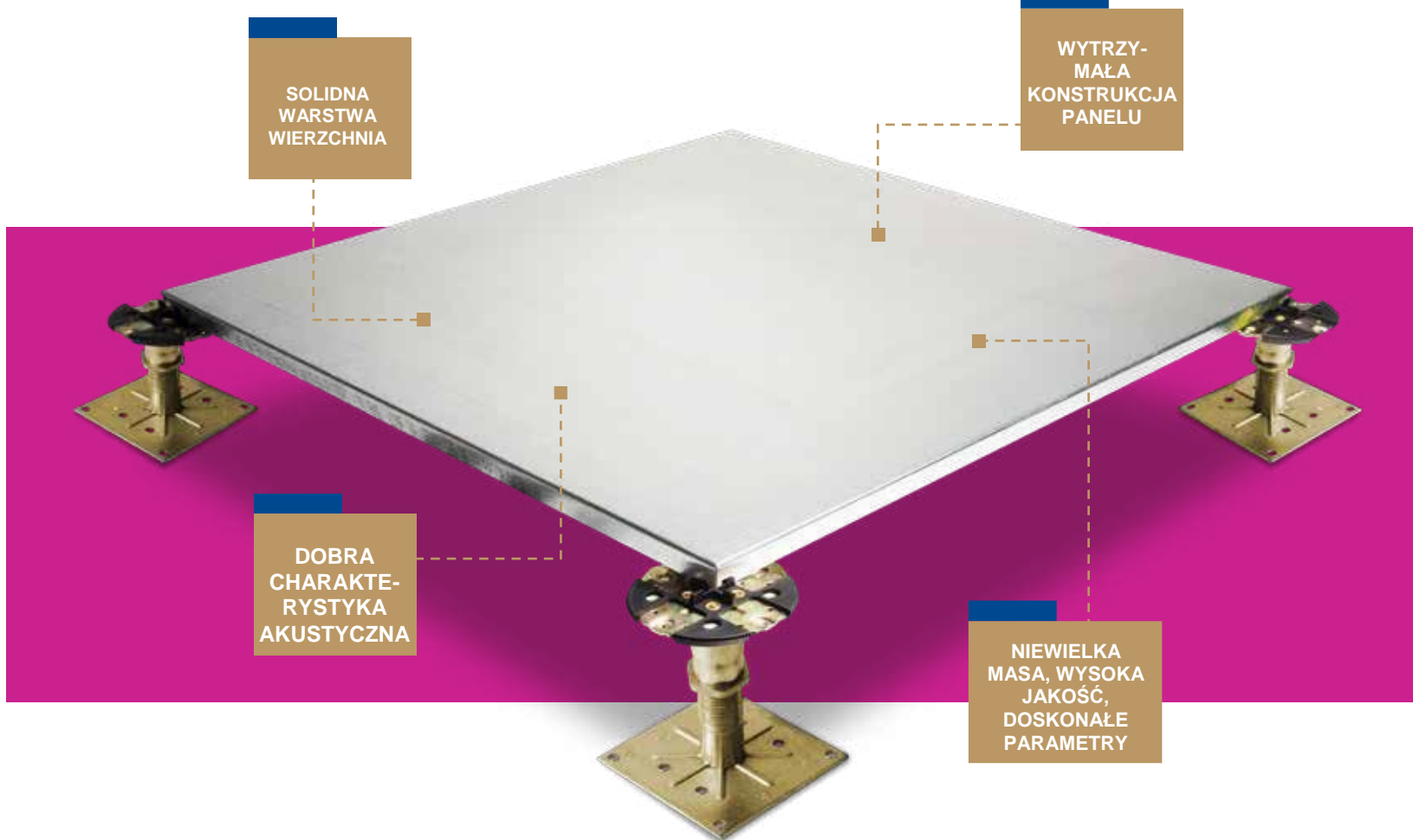




RG2 BSEN

System podłóg podniesionych



SOLIDNA
WARSTWA
WIERZCHNIA

WYTRZY-
MAŁA
KONSTRUKCJA
PANELU

DOBRA
CHARAKTE-
RYSTYKA
AKUSTYCZNA

NIEWIELKA
MASA, WYSOKA
JAKOŚĆ,
DOSKONAŁE
PARAMETRY

Ten luźno układany system został w pełni przetestowany pod kątem zgodności z wymaganiami europejskiej normy BS EN 12825 dla podłóg podniesionych.

W skład panelu wchodzi wyjątkowa owijana konstrukcja, która ułatwia demontaż i wymianę paneli, jednocześnie zwiększając wytrzymałość ich krawędzi.

Niezwykle cienka płyta o grubości zaledwie 23 mm pozwala uzyskać maksymalną powierzchnię użytkową dla danej wysokości podłogi.

Najważniejszym elementem panelu RG2 jest moduł o boku 600 mm stworzony z płyty wiórowej o doskonałych parametrach eksploatacyjnych. Powłoka z ocynkowanej stali składa się z blachy górnej owiniętej wokół rdzenia i z nim zalaminowanej. Górny arkusz blachy jest następnie mechanicznie łączony z dolnym, co pozwala uzyskać lepszą wytrzymałość i, w razie potrzeby, zapewnić pełną przewodność elektryczną i odprowadzać ładunki elektrostatyczne w obrębie systemu.

Panele zostały zaprojektowane tak, aby ich parametry spełniały ściśle wymogi tolerancji, umożliwiając tym samym rozwiązania modułowe.

BSEN

Parametry produktu

Obciążenie niszczące	Ponad 6kN
Obciążenie robocze dla współczynnika bezpieczeństwa 3	2 kN
Obciążenie robocze dla współczynnika bezpieczeństwa 2	3 kN
Obciążenie rozłożone równomiernie*	10 kN/m ²
Izolacja dźwięków ze źródeł powietrznych	38-44 dB
Izolacja dźwięków uderzeń	67-69 dB

* Nie wchodzi w zakres normy BS EN 12825.



Elementy składowe panelu

Unikatowa owijana konstrukcja



Rdzeń z płyty wiórowej



Struktura

Kategoria	Lużno układany
Materiał rdzenia	Płyta wiórowa o wysokiej gęstości
Struktura panelu	Płyta wiórowa zamknięta w arkuszach ocynkowanej stali

Wymiary panelu

Grubość panelu (nominalna)	23 mm
Masa systemu (typowa)	27 kg/m ²
Rozmiar panelu	Kwadrat o boku 600 mm

- Przetestowany zgodnie z europejską normą BS EN 12825 dla podłóg podniesionych.
- Wysokość gotowej podłogi od 60 do 370 mm dzięki zastosowaniu standardowych słupków. Niestandardowe wysokości są dostępne na życzenie. Dostępne są także podłogi z niskim wykończeniem. Aby dowiedzieć się więcej, prosimy o kontakt z biurem.
- Podana klasyfikacja zakłada stosowanie słupków z oferty Kingspan.
- Obciążenia rozłożone równomiernie nie wchodzą w zakres normy EN 12825. Zostały one podane wyłącznie jako wartości orientacyjne.

Zastosowania, akcesoria i słupki dla systemu RG2 przedstawiono w karcie katalogowej „Specjalne zastosowania i słupki”. Aby dowiedzieć się więcej, prosimy o kontakt pod numerem +44 (0) 1482 781701.



Kingspan Access Floors Limited
 Centrala: Burma Drive, Marfleet, Hull HU9 5SG
 Tel.: +44 (0) 1482 781701 Fax: +44 (0) 1482 799272
 E-mail: info@kingspanaccessfloors.co.uk WWW: kingspanaccessfloors.co.uk

