



KARTA PRODUKTU

Karta Produktu do Umowy Ramowej nr:
OPL/Z/CV/UR/MSZ/1/66170/18



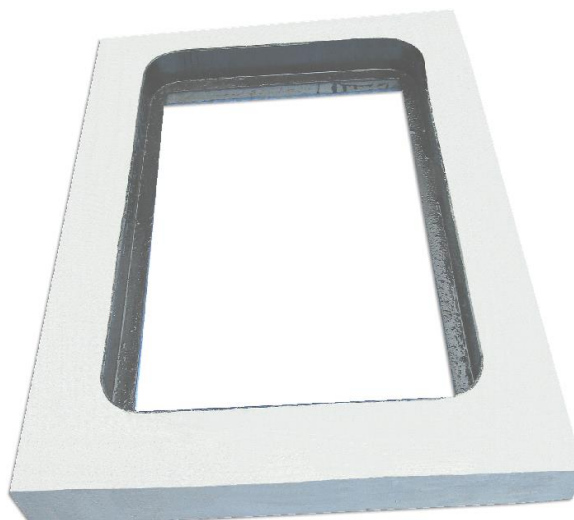
1. NAZWA PRODUKTU

Nazwa produktu zgodna z Umową Ramową	Kod produktu	Index SAP	Oznaczenie producenta	Nazwa producenta
Rama ciężka stalowa ocynkowana obetonowana Typ RCZ kl. B125	RCZsB	2200020655	RCZ	PRIMA-BUD

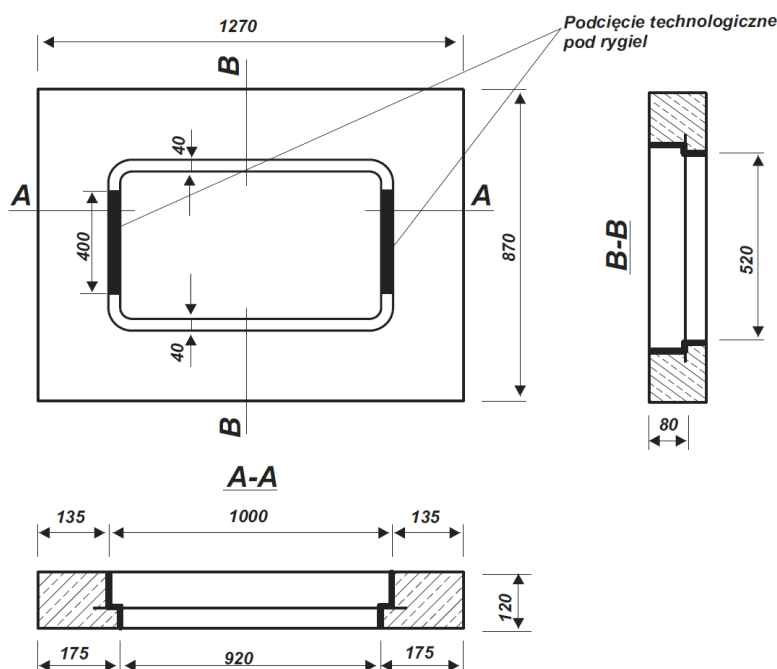
2. PARAMETRY TECHNICZNE I WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

		RCZsB		
Wymiary	Element ramy	Wieniec zewnętrzny	gniazdo	otwór
	Długość [mm]	1270 ⁺⁵⁰	1000 ^{+3,5}	920 ^{+3,5}
	Szerokość [mm]	870 ⁺⁵⁰	600 ^{+2,5}	520 ^{+2,5}
	Wysokość [mm]	120 ⁺¹⁰	80 ⁺¹	-
Masa [kg]		147 ⁺⁵		
Klasa obciążenia wg PN-EN 124		B125 (125kN)		
Cement wg PN-EN-197-1		CEM I 42,5		
Kruszywo wg PN-EN 12620		grys dolomitowy lub granitowy o frakcjach 2-8 i 8-16		
Klasa betonu wg PN-EN 206-1		C 35/45		
Klasa ekspozycji betonu związana z oddziaływaniem środowiska wg PN-EN 206-1		XF4		
Nasiąkliwość wg. PN-EN 13369		≤6%		
Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładowych wg PN-EN 1339		Średnie ≤1,5kg/m ²		
Odporność na ścieranie, oznaczone metodą szerokiej tarczy wg PN-EN 1339		≤26		
Gatunek stali zbrojeniowej wg PN-H-93247-1		St 500-b (B500A)		
Masa całkowita zbrojenia		17 kg		
Stal konstrukcyjna wg PN EN 10025-2		Gatunek: S235JR cynkowana ogniowo, grubość 5mm		
Grubość miejscowa powłoki cynku (wartość minimalna) wg PN-EN ISO 1461,		55µm		

3. RYSUNEK TECHNICZNY PRODUKTU ORAZ ZDJĘCIE LUB WIZUALIZACJA



RCZsB



4. SPOSÓB ZNAKOWANIA PRODUKTU

- a) Zwieńczenia wpustów studzienek - ramy posiadają znakowanie zgodne z dokumentem odniesienia. Bezpośrednio na ramie stosuje się nadruk zawierający podstawowe informacje tj.
- nazwę producenta wyrobu
 - oznaczenie wyrobu budowlanego: RCZ
 - klasę obciążenia: B125
 - numer normy przedmiotowej oraz: PN-EN124-4
 - datę produkcji: dzień, miesiąc, rok
 - nr węzła betoniarskiego (W1, W2, W3)
 - nr brygady wykonującej wyrób: 3

PRIMA-BUD RCZ B125 PN-EN124-4 12.08.2017 W2 3

Wzór stosowanego nadruku



Umieszczenie nadruku: po zewnętrznej stronie boku.

- b) Dodatkowo do dokumentów przewozowych dołączana jest etykieta wyrobu, zawierająca znakowanie B, wraz z dodatkowymi informacjami – uniwersalna dla zwieńczeń w danych klasach obciążenia.

5. OPIS DODATKOWY PRODUKTU – ELEMENTY SKŁADOWE PRODUKTU

Rama stanowi część zwieńczenia studni kablowej stanowiącą podporę pokrywy. Rama RCZsB może być stosowana do zabudowy w nawierzchni chodników, obszarów dla pieszych i powierzchni równorzędnych, parkingów lub terenów parkowania samochodów osobowych.

6. OPIS WARUNKÓW TRANSPORTU

- palety z ramami można przewozić dowolnym środkiem transportu posiadających sztywną i równą podłogę o odpowiedniej nośności,
- wszystkie ramy bez względu na ich ilość, muszą być przewożone na paletach i odpowiednio zabezpieczone poprzez spięcie taśmą polipropylenową, stalową lub folią stretch,
- każda paleta musi być bezwzględnie zabezpieczona na środku transportu przed przesunięciem - minimum dwie sztuki pasów transportowych,
- krawędzie ramy w miejscu mocowania pasa opinającego zabezpieczone ogólnodostępnym narożnikiem z tworzywa sztucznego np. PVC,
- zabrania się układania dwóch palet z ramami na sobie na platformie samochodowej.

7. OPIS WARUNKÓW MAGAZYNOWANIA

7.1 Załadunek i rozładunek ram

- załadunek i rozładunek musi się odbywać wózkiem widłowym, urządzeniem dźwigowym posiadającym aktualne dopuszczenie UDT za pomocą atestowanego chwytaka zawieszonego na haku urządzenia dźwigowego lub atestowanych pasów dostosowanych do ciężaru palety z pokrywami,
- w czasie załadunku i rozładunku wyroby muszą być bezwzględnie zabezpieczone na palecie poprzez spięcie ich taśmą polipropylenową lub stalową lub ewentualnie folią stretch,
- wszystkie ramy podczas załadunku, transportu i rozładunku, muszą być bezwzględnie przełożone między sobą przekładkami drewnianymi o wymiarach minimum 30 x 15mm, po 2 szt. na każdą ramę rozmieszczone centralnie wzdłuż krótkiego boku części metalowej lub żeliwnej ramy.

7.2 Magazynowanie

- składowanie palet z ramami tylko w wyznaczonych miejscach, odpowiednio wyrównanych do poziomu, utwardzonych i odwodnionych,
- ramy na paletach ułożone tylko w pozycji poziomej,
- maksymalna ilość na jednej palecie ram ciężkich → stos po 10 sztuk.

Uwaga:

Zabrania się bezwzględnie składowania palet z ramami w stosach tzn. jedna na drugiej

Okres gwarancji na dany produkt wynosi 3 lata.

8. UTYLIZACJA

Obowiązek utylizacji nie dotyczy niniejszego wyrobu.

9. WARUNKI ODBIORU NA MAGAZYN

Protokół odbioru / Protokół Kontroli Jakości.

10. DEKLARACJE i INNE DOKUMENTY

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych	TAK	Nr 31/T/2017
Instrukcja instalacji	TAK	Dodatkowy dokument
Instrukcja eksploatacji i konserwacji	TAK	Dodatkowy dokument

11. POTWIERDZENIE

Za zgodność: Dostawca	Za zgodność: Orange Polska S.A.