> SYSTEM STROPOWY RECTOBETON

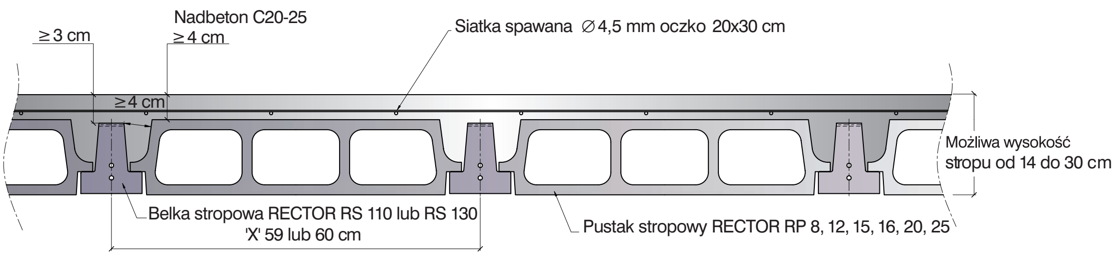
> Zastosowanie

System stropowy RECTOBETON jest nowoczesnym rozwiązaniem w zakresie konstrukcji stropowych, możliwe do zastosowania na każdym poziomie budynku:

- piwnica lub garaż,
- kondygnacja,
- poddasze,
- taras,
- stropodach.

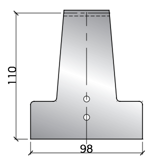
> System stropowy RECTOBETON

Konstrukcja stropowa RECTOBETON składa się z belek stropowych RECTOR RS 110 lub 130 mm z betonu sprężonego oraz pustaków stropowych RECTOR RP z betonu wibroprasowanego o wysokości 8, 12, 15, 16, 20, 25 cm pokrytych warstwą nadbetonu, która monolityzuje strop i zapewnia odpowiedni rozkład obciążeń.

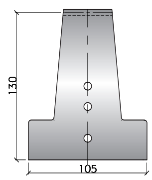


Belki stropowe RECTOR

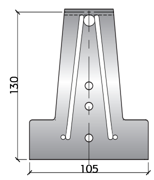
Długość belki od 1 m do 10 m co 10 cm.



RS 110 - 15 kg/mb

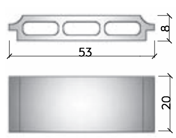


RS 130 - 19 kg/mb

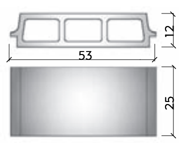


RS 130R - 20 kg/mb

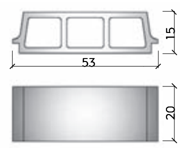
Pustaki stropowe RECTOR



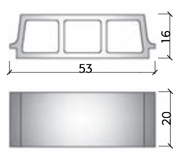
RP 8 - 11 kg/szt.



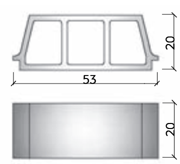
RP 12 - 14 kg/szt.



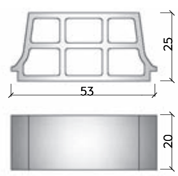
RP 15 - 13 kg/szt.



RP 16 - 13 kg/szt.



RP 20 - 15 kg/szt.



RP 25 - 20 kg/szt.

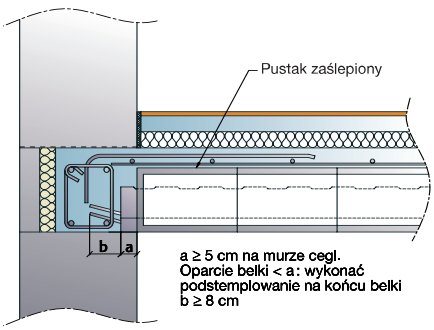
Acanthus Aureus – BUDMA Poznań 2009
CEBET Certyfikat nr 79/ZKP/08
Aprobata Techniczna
ITB AT-15-5573/2007
Złoty Kask Bielsko-Biała 2006
Medal Targbud Katowice 2004

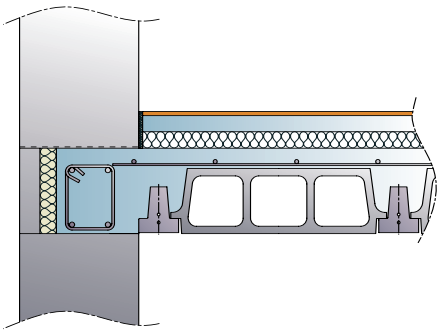
> SYSTEM STROPOWY RECTOBETON

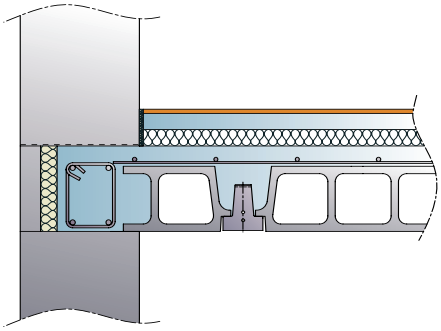
> Zalety systemu

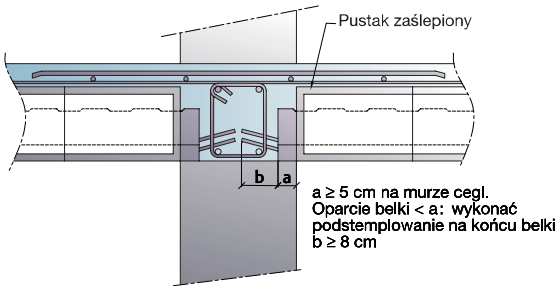
- **Belki** wykonane z betonu **B 60**.
- Szeroki asortyment belek **od 1 m do 10 m** co 10 cm.
- **Ciężar belek (15-20 kg/mb)** pozwala na ręczny montaż, bez użycia urządzeń dźwigowych.
- Rewelacyjne parametry techniczne przy małej wysokości stropu (od 14 do 30 cm) i dużej rozpiętości (10 m) -oszczędność przestrzeni materiałów ściennych.
- **Oparcie belek** na ścianie tylko **5 cm + zbroje** niewystające z belek na **8 cm**, poprawiające zakotwienie w wieńcu.
- **Pustaki z betonu wibroprasowanego**, o wysokiej wytrzymałości, bez użycia żużli, o wysokiej wytrzymałości.
- Optymalny kształt, powierzchnia i ciężar pustaków precyzyjnie dopasowany do systemu.
- **Pustaki deklowane** przy wieńcach zapobiegające przedostawaniu się betonu.
- Wysoka wytrzymałość pustaków (wytrzymują w zawieszeniu nacisk punktowy 5x5 cm -powyżej 250 kg).
- **Łatwy i szybki montaż** nie wymagający wiedzy fachowej (1,35 roboczogodziny/m^2).
- **Jedna podpora montażowa** (nawet do 5 m rozpiętości).
- **Symboliczne zużycie stali** zbrojeniowej tj. około 1,6 kg/m^2.
- **Nie wymaga żeber rozdzielczych**.
- Oszczędność około 15 zł/m^2 gotowego stropu na dodatkowych materiałach i nakładach w stosunku do innych stropów gęstożebrowych.
- System długowieczny, zachowujący niezmiennie swoje właściwości nośne.
- **Brak pęknięć** sufitów i posadzek.
- **Pełna dostępność** belek i pustaków.
- **Krótki czas realizacji zamówienia** (także zamówień specjalnych).
- Możliwość zmiany zamówienia i dopasowania projektu do ostatniej chwili przed dostawą.
- Bardzo szybkie i precyzyjne **projektowanie stropów**.
- Gwarantowane doradztwo techniczne zarówno w biurze jak i na budowie.

> Wykonanie stropu









LEPIEJ BUDOWAĆ RAZEM

RECTOR®

RECTOR Polska Sp. z o.o., Ul. Śląska 64 e, 32-500 Chrzanów
tel.: (+48) (32) 626 02 60, fax: (+48) (32) 626 02 61, e-mail: info@rector.pl, www.rector.pl