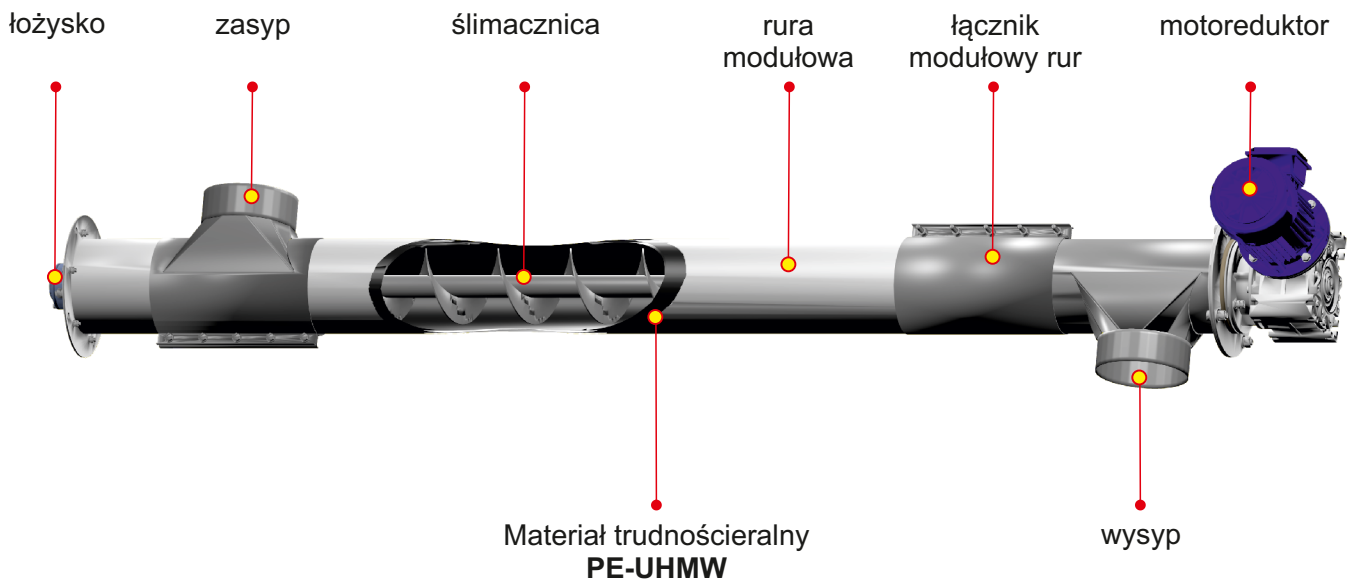


PRZENOŚNIK ŚLIMAKOWY RUROWY TYP PSR 200

Przenośnik Ślimakowy Rurowy PSR. Wydajności **20[t/h] (PSR200/20)** i **40[t/h] (PSR 200/40)** to najczęściej wymagane i występujące przy przenoszeniu materiału na krótkie odległości.

Przenośniki ślimakowe rurowe serii **PSR200/20** i **PSR200/40** przeznaczone są do transportu ziarna posiadają budowę modułową, umożliwiającą łatwą konfigurację urządzenia w zależności od potrzeb użytkownika.

W naszej ofercie znajdują się urządzenia o długości od **2m** do **10m**. Zalecana pozycja pracy w poziomie. Istnieje możliwość zamontowania naszych urządzeń pod kątem zawierającym się w przedziale **od 0 st. do 30 st.** Z zależności od kąta spada nominalna wydajność urządzenia (przy zastosowaniu tego samego napędu). Innowacyjnym rozwiązaniem jest wyłożenie rury od wewnątrz tworzywem o zmniejszonym współczynniku tarcia oraz możliwość precyzyjnego ustawienia odległości pomiędzy wlotem a wylotem dzięki ruchomemu elementowi zasypowemu.



Stosowanie **PE-UHMW**:

- ułatwia przesuw transportowanego materiału
- znacząco zmniejsza zużycie podzespołów przez co wydłuża żywotność urządzenia przenośnika mających bezpośredni kontakt z transportowanym materiałem
- zmniejsza zapotrzebowanie mocy do napędu przenośnika
- zmniejsza uszkodzenie transportowanych ziaren
- zmniejszony hałas wynikający z przesuwu ziarna

WYDAJNOŚCI **PSR**

| Parametr | Jednostka | PRS200/20 | PRS200/40 |
|------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Moc znamionowa silnika | kW | 2,2-4,0* | 2,2-7,0* |
| Prędkośćobrotowa ślimaka | obr/min | 114-143* | 280-373* |
| Średnica rury fi | mm | 200 | 200 |
| Średnica ślimacznicy fi skok | mm | 160/160 | 160/160 |
| Wydajność nominalna | ton/godz. | 20* | 40* |

* - zależy od długości przenośnika. Dzięki zastosowaniu budowy modułowej i elementów powtarzalnych w prosty sposób.

PODSTAWOWE WYMIARY

