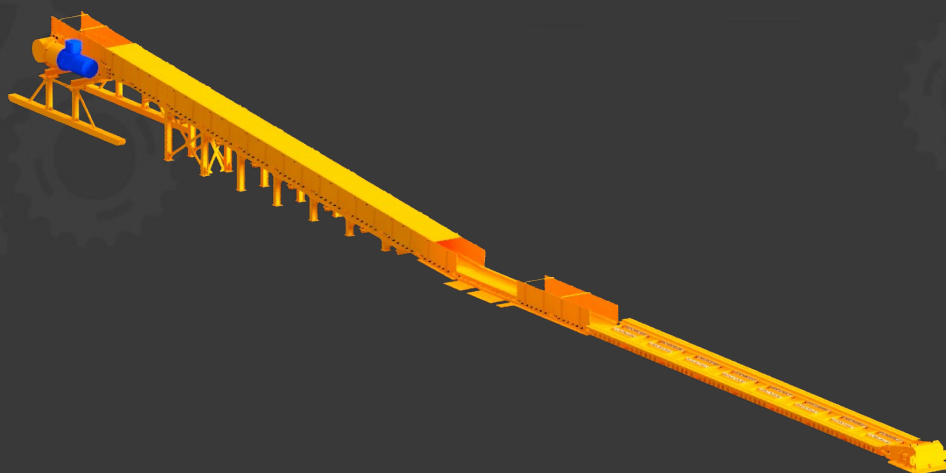


# **KARTA KATALOGOWA**

## **PRZENOŚNIK ZGRZEBŁOWY AR-PZ 3**



Przenośnik zgrzeblowy AR-PZ 3 przeznaczony jest do transportu materiałów sypkich takich jak sól, węgiel, kamień itp. Przenośnik posiada strefę załadunku, w której następuje zgarnianie i ładowanie za pomocą ładowarek lub przenośnika oraz strefę wysypu z dodatkową podbudową (opcja). Trasa składa się z rynien powtarzalnych osłoniętych z obu stron zastawkami. Przenośnik stacjonarny AR-PZ 3 może pracować w sposób ciągły – bez możliwości jego przemieszczania.

W kopalniach węgla kamiennego przenośnik zgrzeblowy AR-PZ 3 może być stosowany w strefach niebezpieczeństwa wybuchu pyłu węglowego „A” i „B”.

## Parametry techniczne:

Maksymalna wydajność	350 t/h
Maksymalna moc całkowita zainstalowana w przenośniku	1x75kW lub 2x75 kW
Maksymalna długość przenośnika	W zależności od nachylenia trasy
Łańcuch	3x $\varnothing$ 18x64 mm lub 2x $\varnothing$ 18x64 mm
Prędkość łańcucha zgrzeblowego	0,79m/s lub 0,84 m/s
Typy reduktorów stosowanych w napędach oraz ich przełożenia	AP-450 lub PZS
Przełożenie przekładni	i=32 lub i=30
<b>Rynnociąg:</b>	
Szerokość rynny	620, 642, 720 lub 742 mm
Profil	E180 lub E190
Długość rynny podstawowej	1500mm
Grubość blachy ślizgowej	10 do 20 mm
Maksymalne nachylenie wzdłużne przenośnika	$\pm 18^\circ$
Maksymalne nachylenie poprzeczne przenośnika	$\pm 5^\circ$

