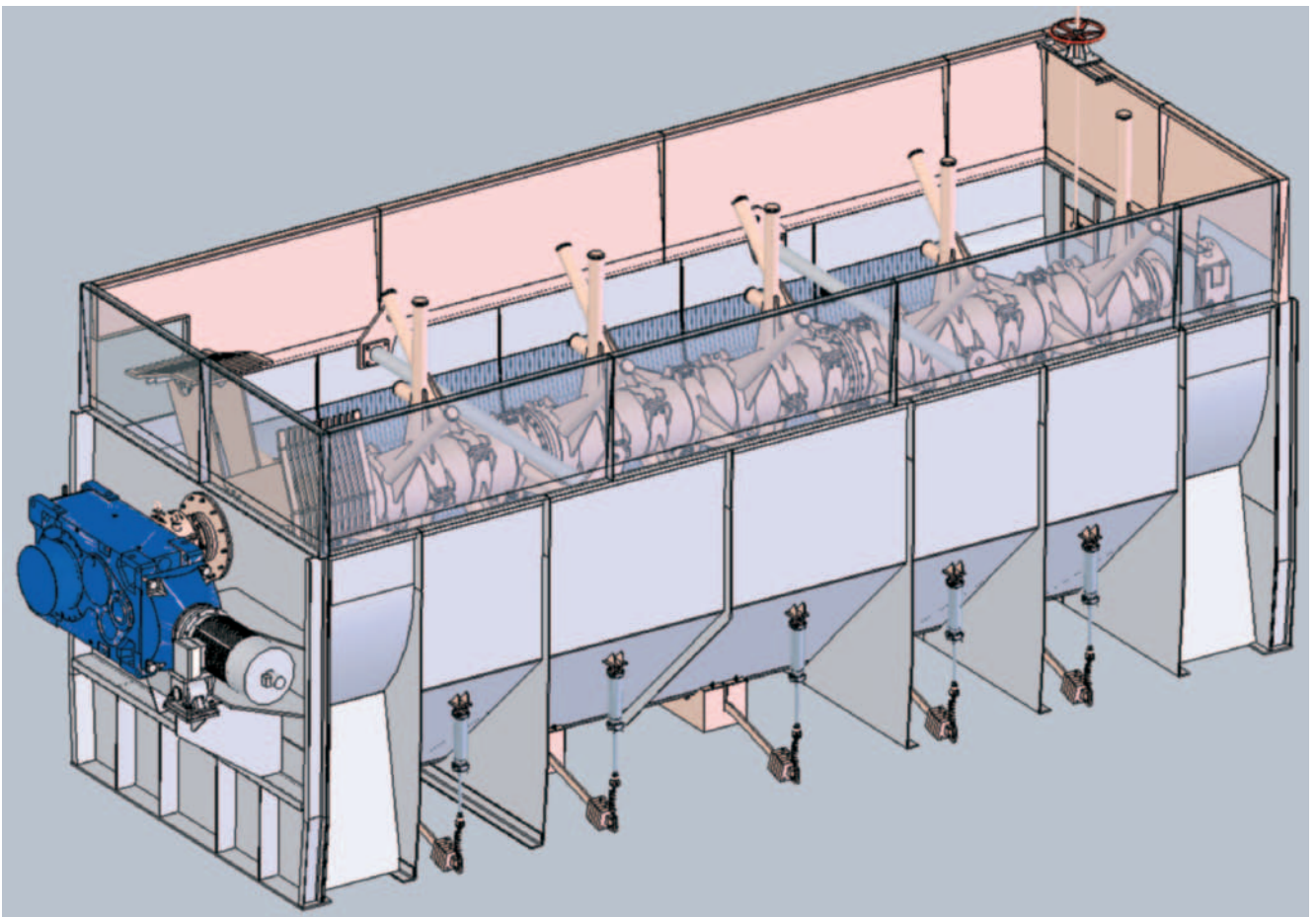


## PŁUCZKA BURAKÓW



## Przeznaczenie

Płuczka buraków jest urządzeniem dla ostatecznego oczyszczania buraków od różnego rodzaju i stopnia zanieczyszczeń. Wyposażenie płuczki zależy od czystości buraków. Jednokomorowa płuczka buraków ze stałym poziomem wody zawiera część myjącą, oraz łapy wyrzutowe. Wewnątrz części myjącej płuczki zamontowany jest wał, do którego są przymocowane bijaki. Rozruch oraz obroty wału są sterowane falownikowo.

## Opis działania

Buraki docierają podajnikiem do części myjącej urządzenia, gdzie zostają przemieszane bijakami i oczyszczone z nieczystości, skąd potem przepychane bijakami do części wyrzutowej. Korpus części myjącej posiada dwa dna: górne perforowane, oraz dolne dno. Nieczystości, piasek oraz ziemia przechodzi przez pierwsze dno perforowane wprost do łapaczy, skąd później nieczystości (piasek lub słoma) są wyprowadzane na zewnątrz. Opcjonalnie, w celu usunięcia nieczystości montowane są łapacze piasku, słomy bądź nieczystości cięższych – tzw. łapacze kamieni.

## Charakterystyka techniczna

TYP	Jednokomorowa, stabilny poziom wody	
	Pzerób buraków	8 000 t/d
Średnica wała	610 mm	610 mm
Częstotliwość obrotów wała	6,7 - 10 min <sup>-1</sup>	6,7 - 10 min <sup>-1</sup>
Mimośrodowość wała	25 mm	25 mm
Moc napędu	75 kW	75 kW
Zasilanie	400 V	400 V
Waga napędu	5 t	5 t
Ilość łap wyrzutowych	Zgodnie z zamówieniem	
Ilość łapaczy kamienia	Zgodnie z zamówieniem	
Waga płuczki	50 t	60 t

## Wymiary gabarytowe

