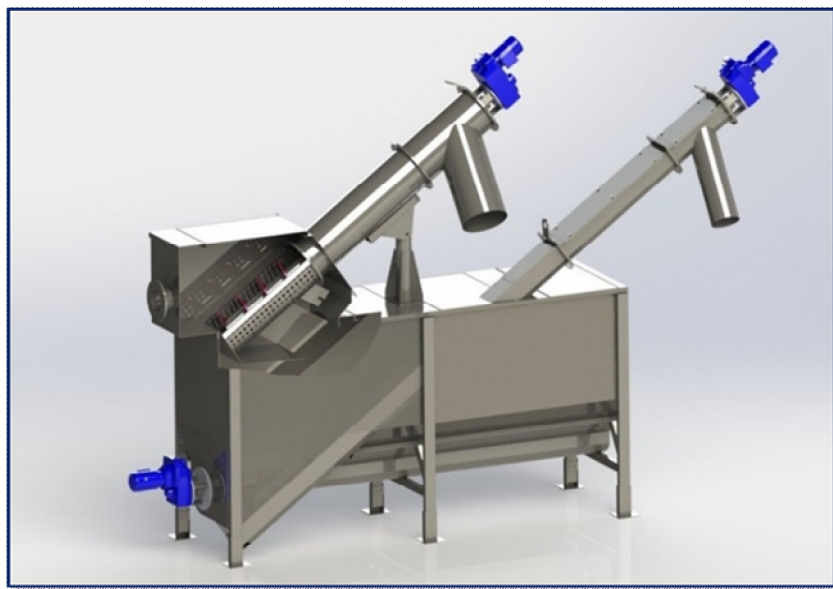


## Sitopiaskownik

[TYP: ET-SPA/4000/300/30]



Rysunek poglądowy

### Parametry urządzenia:

#### Sito spiralne (perforowane):

Przepustowość	20-31 [l/s]
Oczko perforacji	3[mm]
Dopływ ścieków	DN200
Napęd [motoreduktor]	
Moc silnika [N]	1,5 [kW]
Klasa ochrony	IP 55

#### Piaskownik napowietrzany z separatorem tłuszczów:

Piaskownik dobrano dla przepustowości 20-30 l/s – przy efektywności usuwania piasku dla średnicy ziarna > 0,2 mm – 90-95%.

Długość	4[m]
Szerokość	1,2 [m]

Napęd [motoreduktor]	2 szt.
Moc silnika [N]	0,37 [kW]

Klasa ochrony

IP 55

Parametry kompresora:

Wydajność

17 [m<sup>3</sup>/h]

Moc silnika

0,55 [kW]

Klasa ochrony

IP 55

Parametry pompy tłuszczu:

Wydajność

3 [m<sup>3</sup>/h]

Moc silnika

Do 1,5 [kW]

Klasa ochrony

IP 55

Parametry zgarniacza tłuszczu:

Moc silnika

Do 0,18 [kW]

Klasa ochrony

IP 55

**Wykonanie materiałowe:**

Szczotka czyszcząca sito

Tworzywo sztuczne

Listwy ślizgowe transportera sita

Stal nierdzewna AISI 304

Listwy ślizgowe transportera piasku

Stal nierdzewna AISI 304

Łożysko ślizgowe dławicy

Teflon

Spirala piasku wałowa

Stal specjalna

Spirala skratek wałowa

Stal nierdzewna AISI 304

Zbiornik sita, korpus urządzenia, dławice, pokrywy

Stal nierdzewna AISI 304

**Wyposażenie:**

- Sonda konduktometryczna w komorze napływowej
- Krata ręczna o prześwicie 5 mm jako awaryjne obejście
- Szafa zasilająco-sterownicza
- Ogrzewanie urządzenia: „Pakiet zima” w skład którego wchodzi ocieplenie z wełny mineralnej, kabel grzejny oraz poszycie z blachy nierdzewnej AISI 304