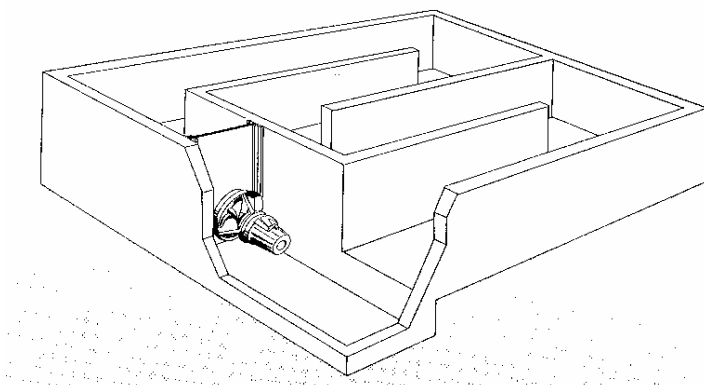
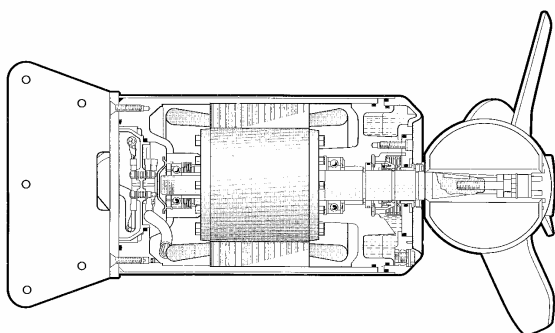


**Przeznaczenie**

Mikser służy do ujednoludniania (mieszania, miksowania) gnojowicy zarówno bydłowej jak i świńskiej w podrusztowych kanałach gnojowych obory lub chlewni.

**Budowa i zasada działania**

W wodoodpornej płycie, dopasowanej rozmiarami do wymiarów kanału gnojowego, wycięty jest otwór a w nim umieszczony tunel, w którym pracuje śmigło elektrycznego miksera. Specjalnie wyprofilowane trójłopatowe, z zaostrzonymi krawędziami śmigło jest obsadzone bezpośrednio na wale wielobiegunowego, wolnoobrotowego silnika elektrycznego. Wszystkie elementy metalowe wykonane są ze stali nierdzewnej łącznie ze śmigłem i korpusem silnika. Obracające się śmigło w tunelu, umieszczonej szczelnie pomiędzy bokami kanału płyty, powoduje przepompowywanie z bardzo dużą wydajnością gnojowicy, powodując jej piętrzenie za płytą a obniżenie poziomu przed płytą, ta różnica poziomów powoduje jej ruch, podczas którego strumień porywa za sobą następne partie frakcji ciekłych, osadu i kożucha powodując po pewnym czasie wymieszani i ujednoludnienie całej masy.

**Dane techniczne**

Typ miksera FLYGT 4640  
 Moc 2,5 kW  
 Zasilanie 3 x 380 V 50 Hz  
 Obroty śmigła 705 obr/min  
 Średnica śmigła 368 mm

Maksymalne wymiary płyty 1220 x 2440 mm  
 Długość 600 mm  
 Masa 90 kg

Wydajność	m <sup>3</sup> /h	360	<b>720</b>	1080
Piętrzenie	m	0,9	<b>0,6</b>	0,3



Spełniamy wymagania:  
**ISO 9001: 2009**



**LUKOMET**  
 CAŁOWANIE 91 A  
 PL 05-480 Karczew

Tel./Fax +48 22 7806355  
 e-mail: lukomet@lukomet.pl  
 www.lukomet.pl