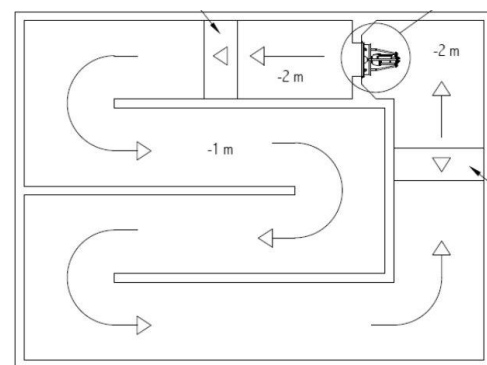


Przeznaczenie

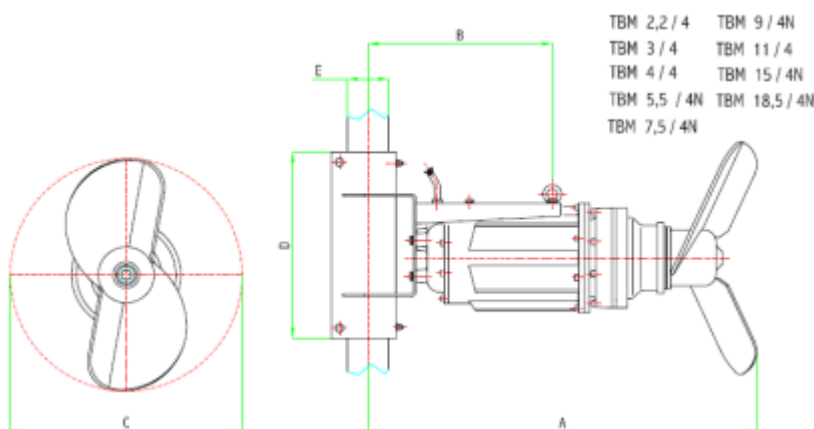
Mieszadło służy do ujednoludniania (mieszania, miksovania) gnojowicy zarówno bydlęcej jak i świńskiej w podrusztowych kanałach gnojowych obory lub chlewni.

Budowa i zasada działania

W wodoodpornej płycie, dopasowanej rozmiarami do wymiarów kanału gnojowego, wycięty jest otwór a w nim umieszczony tunel, w którym pracuje dwułopatowe śmigło elektrycznego miksera firmy CRI-MAN. Specjalnie wyprofilowane śmigło, jest obsadzone bezpośrednio na wale, wolnoobrotowego silnika elektrycznego z przekładnią planetarną. 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 wymieszanie i ujednoludnienie całej masy. Dla zapewnienia prawidłowych warunków pracy należy zapewnić zagłębienie przed i za mieszadłem. Wielkość i ilość mieszadeł dobierana jest indywidualnie w zależności od objętości gnojowicy i kształtu kanału.

**Dane techniczne mieszadeł CRI-MAN**

Nr Katalog	Symbol	Moc [kW]	Prąd znam. [A]	Obroty	Wydajność [m ³ /h]	Siła osiowa [N]	Wymiary [mm]					Masa [kg]
							A	B	C	D	E	
SG51,CM2	TBM 2,2	2,2	5,3	323	1333	441	810	395	445	330	80x80	79
SG51,CM3	TBM 3	3	6,4	323	1581	580	816	395	460	330	80x80	81
SG51,CM4	TBM 4	4	9,1	320	2146	853	828	395	515	330	80x80	83
SG51,CM5	TBM 5,5	5,5	12,5	326	2391	981	888	445	535	450	100x100	118
SG51,CM7	TBM 7,5	7,5	15,8	328	3254	1520	999	445	585	450	100x100	124,5
SG51,CM9	TBM 9	9	19,0	328	3628	1826	917	445	595	450	100x100	130
SG51,CM11	TBM 11	11	23,5	351	3977	2158	1015	505	600	550	100x100	189
SG51,CM15	TBM 15	15	30,0	351	5335	2697	1030	505	720	550	100x100	203
SG51,CM18	TBM 18,5	18,5	36,0	354	6884	3826	1037	505	780	550	100x100	208



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