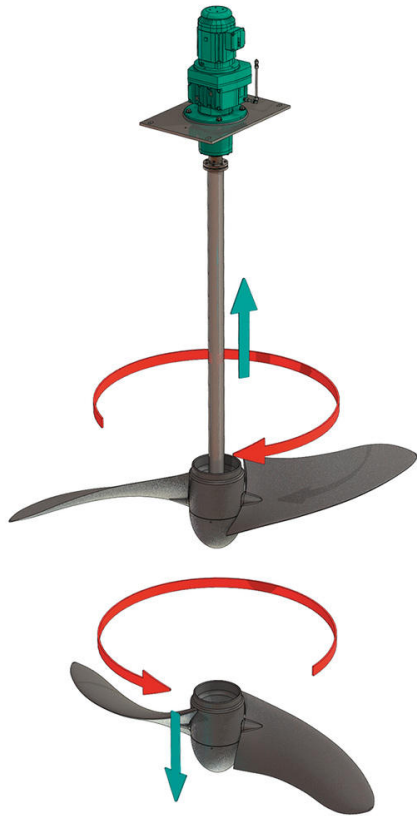


Вертикална мешалка

Wilo-Vardo WEEDLESS VM.F6-1/225.31-220 RM87 DRU100L4/C



Единица

Влезна моќност на 40°	1,82 kW
Макс. потиска снага на 40° F	2115 N
Коефициент на моќност на потисок при нагудувачки агол од 40°	1162 N/kW
Мин. температура на медиум T_{min}	3 °C
Макс. температура на медиум T_{max}	40 °C
Нето тежина припл. m	395 kg

Пропелер

Модел на пропелер	2-крилен пропелер од чист материјал
Номинален пречник на пропелер D_{nom}	2500 mm
Насока на потисок	up/down
Број на вртежи на пропелер n	31 1/min
Коефициент на преност	47,580
Главчина на пропелер	PUR Polyurethane
Пропелер	PUR Polyurethane

Вратилона погон за мешање

Мин. должина на вратилото на погонот за мешање l	2,0 m
Макс. должина на вратилото на погонот за мешање l	3,5 m
Вратило на мотор	1.4571, X6CrNiMoTi17-12-2

Плоча на мотор

Број на дупки за прицврстување	4
Плоча на мотор	1.4571, X6CrNiMoTi17-12-2

Мотор/електроника

Модел на мотор	Helical gear motor with corrosion protection OS3/C4
Опис на производ	RM87 DRU100L4/C
Приклучување на мрежа (триаголник, ѕвезда)	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz
Номинална струја, еднонасочен триаголник I_N	8,3 A
Номинална струја, еднонасочна ѕвезда I_N	4,75 A
Влезна моќност P_{1max}	2,46 kW
Номинална моќност на мотор P_2	2,2 kW
Број на вртежи n	1464 1/min
Класа на енергетска ефикасност на мотор	IE4
Ефикасност на мотор η_m 50	88,4 %
Ефикасност на мотор η_m 75	89,7 %
Ефикасност на мотор η_m 100	89,5 %
Фактор на моќност	0,74
Мин. температура на околината T_{min}	-20 °C
Макс. температура на околината T_{max}	40 °C
Класа на изолација	F
Вид на заштита на мотор	IP55
Макс. зачестеност на вклучување t	15 1/h
мин. пауза на прекинувач t	3 min
M	685 Nm
Заштита од експлозија	не
Заштита од експлозија	не
Заштита на мотор (опционално)	Биметал, PTC
Материјал на мотор	Алуминиум
Куќиште на запчест преносен уред	5.1300, EN-GJL-200

Количини на полнење и сорти

Полнење комора на запченици	Масло за запчест преносник E 460 (Bio)
Количина на полнење на запчестиот преносник	6,8 l