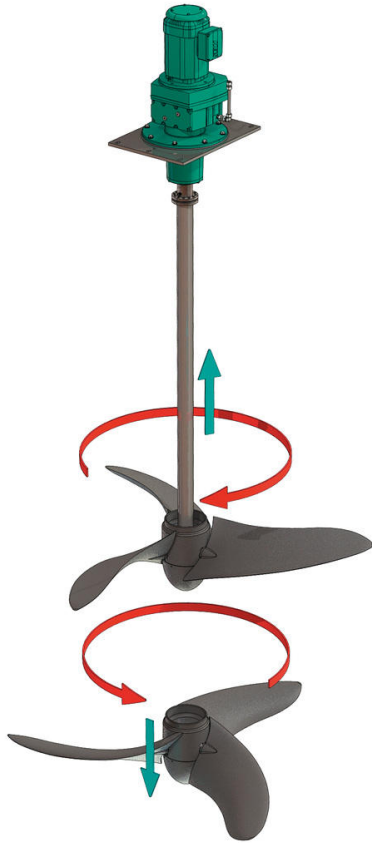


Вертикална мешалка

Wilo-Vardo WEEDLESS VM.F8-1/320.42-750 RM107 DRU1M4/C



Единица

Влезна моќност на 40°	3,61 kW
Макс. потиска снага на 40° F	2915 N
Коефициент на моќност на потисок при нагудувачки агол од 40°	807 N/kW
Мин. температура на медиум T_{min}	3 °C
Макс. температура на медиум T_{max}	40 °C
Нето тежина припл. m	750 kg

Пропелер

Модел на пропелер	3-крилен пропелер од чист материјал
Номинален пречник на пропелер D_{nom}	2000 mm
Насока на потисок	up/down
Број на вртежи на пропелер n	42 1/min
Коефициент на преност	35,260
Главчина на пропелер	PUR Polyurethane
Пропелер	PUR Polyurethane

Вратилона погон за мешање

Мин. должина на вратилото на погонот за мешање l	2,5 m
Макс. должина на вратилото на погонот за мешање l	4,5 m
Вратило на мотор	1.4571, X6CrNiMoTi17-12-2

Плоча на мотор

Број на дупки за прицврстување	6
Плоча на мотор	1.4571, X6CrNiMoTi17-12-2

Мотор/електроника

Модел на мотор	Helical gear motor with corrosion protection OS3/C4
Опис на производ	RM107 DRU160M4/C
Приклучување на мрежа (триаголник, ѕвезда)	3~230 V, 3~400 V, 50 Hz
Номинална струја, еднонасочен триаголник I_N	25,5 A
Номинална струја, еднонасочна ѕвезда I_N	14,7 A
Влезна моќност P_{1max}	8,10 kW
Номинална моќност на мотор P_2	7,5 kW
Број на вртежи n	1480 1/min
Класа на енергетска ефикасност на мотор	IE4
Ефикасност на мотор η_m 50	91,4 %
Ефикасност на мотор η_m 75	92,6 %
Ефикасност на мотор η_m 100	92,6 %
Фактор на моќност	0,79
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	1710 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	18,5 l