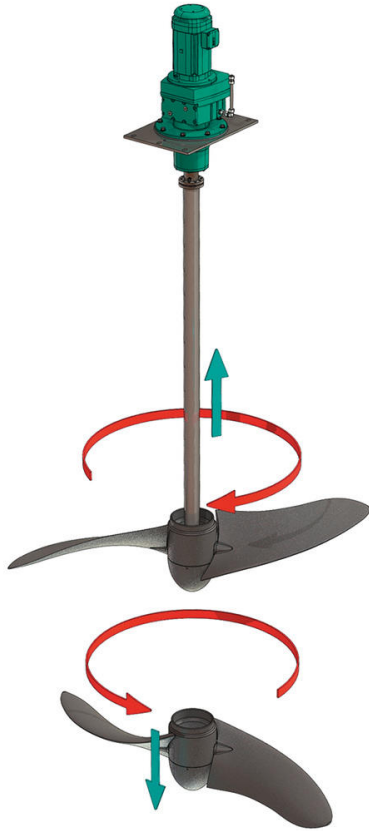


Вертикална мешалка

Wilo-Vardo WEEDLESS VM.F7-1/225.40-550 RM97 DRU132M4/C



Единица

| | |
|--|----------|
| Влезна моќност на 40° | 3,70 kW |
| Макс. потиска снага на 40° F | 3550 N |
| Коефициент на моќност на потисок при нагудувачки агол од 40° | 959 N/kW |
| Мин. температура на медиум T_{min} | 3 °C |
| Макс. температура на медиум T_{max} | 40 °C |
| Нето тежина припл. m | 550 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 | 40 1/min |
| Коефициент на преност | 37,170 |
| 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 | 4,0 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 | RM97 DRU132M4/C |
| Приклучување на мрежа (триаголник, ѕвезда) | 3~230 V, 3~400 V, 50 Hz |
| Номинална струја, еднонасочен триаголник I_N | 19,8 A |
| Номинална струја, еднонасочна ѕвезда I_N | 11,4 A |
| Влезна моќност P_{1max} | 5,98 kW |
| Номинална моќност на мотор P_2 | 5,5 kW |
| Број на вртежи n | 1477 1/min |
| Класа на енергетска ефикасност на мотор | IE4 |
| Ефикасност на мотор η_m 50 | 91,1 % |
| Ефикасност на мотор η_m 75 | 92,0 % |
| Ефикасност на мотор η_m 100 | 91,9 % |
| Фактор на моќност | 0,75 |
| 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 | 1320 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 | 14 l |