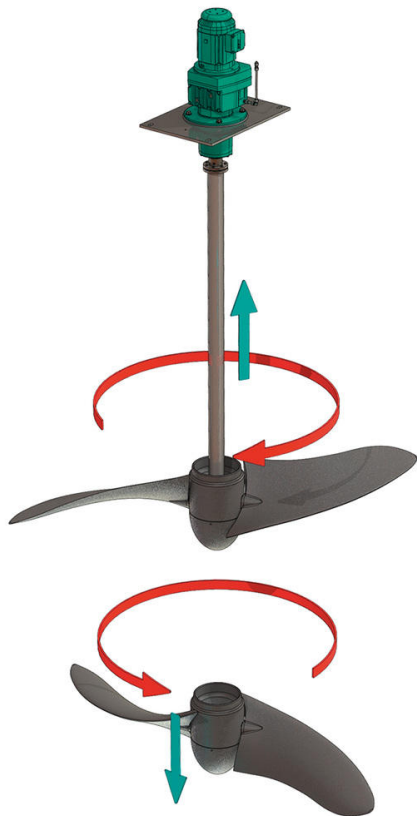


Вертикална мешалка

Wilo-Vardo WEEDLESS VM.F6-1/220.30-220 RM87 DRN100LS4/C



Единица

| | |
|--|-----------|
| Влезна моќност на 40° | 1,10 kW |
| Макс. потиска снага на 40° F | 1195 N |
| Коефициент на моќност на потисок при нагудувачки агол од 40° | 1086 N/kW |
| Мин. температура на медиум T_{min} | 3 °C |
| Макс. температура на медиум T_{max} | 40 °C |
| Нето тежина припл. m | 375 kg |

Пропелер

| | |
|---|-------------------------------------|
| Модел на пропелер | 2-крилен пропелер од чист материјал |
| Номинален пречник на пропелер D_{nom} | 2000 mm |
| Насока на потисок | up/down |
| Број на вртежи на пропелер n | 30 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 DRN100LS4/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} | 2,53 kW |
| Номинална моќност на мотор P_2 | 2,2 kW |
| Број на вртежи n | 1450 1/min |
| Класа на енергетска ефикасност на мотор | IE3 |
| Ефикасност на мотор η_m 50 | 86,4 % |
| Ефикасност на мотор η_m 75 | 87,5 % |
| Ефикасност на мотор η_m 100 | 86,9 % |
| Фактор на моќност | 0,76 |
| 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 | 690 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 |