



Конструкція

Електронний одинарний насос із сухим ротором інлайн-конструкції під фланцеве з'єднання з автоматичним регулюванням потужності

Застосування

Перекачування води системи опалення (відповідно до VDI 2035), холодної води та водогліколевих сумішей без абразивних включень в системах опалення, холодної води та охолодження.

Спорядження/функціонування

Режими роботи

- > Δp-c для постійного перепаду тиску
- > Δp-v для змінного перепаду тиску
- > PID-регулювання
- > Фіксований режим керування (n=constant)

Панель керування

- > Зелена кнопка та дисплей

Ручне керування

- > Налаштування необхідного перепаду тиску
- > Налаштування числа обертів (ручне перемикання)
- > Налаштування режиму роботи
- > Налаштування вмикання/вимкнення (EIN/AUS) насоса
- > Конфігурація усіх робочих параметрів
- > Квитування помилки

Зовнішнє керування

- > Керувальний вхід „Пріоритет Вимк.“
- > Керувальний вхід «Зовнішня зміна насосів» (діє тільки в режимі роботи здвоєних насосів)
- > Аналоговий вхід 0–10 В та 0–20 мА для фіксованого режиму керування (DDC) та дистанційного налаштування заданого значення
- > Аналоговий вхід 2–10 В та 4–20 мА для фіксованого режиму керування (DDC) та дистанційного налаштування заданого значення
- > Аналоговий вхід 0–10 В для сигналу дійсного параметра датчика тиску
- > Аналоговий вхід 2–10 В, 0–20 мА, 4–20 мА для сигналу дійсного параметра датчика тиску

Сигналізація та індикація

- > Загальна сигналізація про несправність SSM
- > Узагальнений сигнал про роботу SBM

Обмін даними

- > Інфрачервоний інтерфейс для бездротового обміну даними з IR-монітором/IR-накопичувачем
- > Гніздо для Wilo-IF-модулів (Modbus, BACnet, CAN, PLR, LON) для інтеграції до системи автоматизації споруди

Захисні функції

- > Повний захист двигуна з вмонтованою електронною системою розімкнення
- > Обмеження доступу

Керування здвоєним насосом (здвоєний насос або два одинарних насоси)

- > Головний/резервний режим роботи (автоматичне перемикання насосів за сигналом про несправність)
- > Головний/резервний режим роботи, зміна насосів через 24 години
- > Режим паралельної роботи
- > Режим паралельної роботи (увімкнення та вимкнення насоса залежно від пікових навантажень для оптимізації ККД)

Типовий код

Приклад:	IL-E 50/170-7,5/2-R1
IL-E	Насос інлайн-конструкції з електронним керуванням
50	Номінальний внутрішній діаметр DN трубного з'єднання
170	Номінальний діаметр робочого колеса
7,5	Номінальна потужність двигуна P2 в кВт
2	Кількість полюсів
R1	Виконання без датчика тиску

Технічні характеристики

- > Допустимий діапазон температур: від -20 до +140 °C
- > Під'єднання до мережі
 - > > 3 ~ 440 В ±10 %, 50/60 Гц
 - > > 3~400 В ±10 %, 50/60 Гц
 - > > 3 ~ 380 В -5 %/+10 %, 50/60 Гц

Виконання вимог щодо електромагнітної сумісності без додаткових заходів:

- > > Випромінення перешкод для житлових приміщень згідно з EN 61800-3:2018
- > > Стійкість до перешкод для промислових приміщень згідно з EN 61800-3:2018
- > Клас захисту IP55
- > Номінальний діаметр від DN 40 до DN 200
- > Макс. робочий тиск 16 бар до +120 °C, 13 бар до +140 °C

Матеріали

- > Корпус насоса і ліхтар: EN-GJL-250
- > Робоче колесо
 - > стандартне виконання: EN-GJL-200
 - > Спеціальне виконання: Бронза CuSn 10
- > Вал: 1.4122
- > Ковзне торцеве ущільнення: AQEGG; інші ковзні торцеві ущільнення на запит

Конструкція

Одноступеневий відцентровий насос низького тиску інлайн-конструкції з

- > ковзним торцевим ущільненням
- > фланцевим з'єднанням
- > ліхтарем
- > муфтою
- > приводом з інтегрованим електронним керуванням числа обертів

Обсяг поставки

- > Насос
- > Інструкція з монтажу та експлуатації

Перелік виробів

Позначення виробу	Клас енергоефективності двигуна	Номинальний внутрішній діаметр фланця	Ковзаюче торцеве ущільнення	Монтажна довжина l_0	Номинальна потужність двигуна P_2	Вага бруто близько m	Артикульний номер	Група GRD
CronoLine-IL-E 40/170-5,5/2	IE4	DN 40	AQ1EGG	340 мм	5,5 кВт	111 кг	2159314	4
CronoLine-IL-E 40/170-5,5/2-R1	IE4	DN 40	AQ1EGG	340 мм	5,5 кВт	111 кг	2159362	4
CronoLine-IL-E 40/170-5,5/2-R1-S1	IE4	DN 40	Q1Q1X4GG	340 мм	5,5 кВт	111 кг	2171030	4
CronoLine-IL-E 40/170-5,5/2-S1	IE4	DN 40	Q1Q1X4GG	340 мм	5,5 кВт	111 кг	2171007	4
CronoLine-IL-E 40/200-7,5/2	IE4	DN 40	AQ1EGG	440 мм	7,5 кВт	126 кг	2159315	5
CronoLine-IL-E 40/200-7,5/2-R1	IE4	DN 40	AQ1EGG	440 мм	7,5 кВт	126 кг	2159363	5
CronoLine-IL-E 40/200-7,5/2-R1-S1	IE4	DN 40	Q1Q1X4GG	440 мм	7,5 кВт	126 кг	2171031	5
CronoLine-IL-E 40/200-7,5/2-S1	IE4	DN 40	Q1Q1X4GG	440 мм	7,5 кВт	126 кг	2171008	5
CronoLine-IL-E 40/220-11/2	IE4	DN 40	AQ1EGG	440 мм	11 кВт	204 кг	2153668	5
CronoLine-IL-E 40/220-11/2-R1	IE4	DN 40	AQ1EGG	440 мм	11 кВт	204 кг	2153737	5
CronoLine-IL-E 40/220-11/2-R1-S1	IE4	DN 40	Q1Q1X4GG	440 мм	11 кВт	204 кг	2171032	5
CronoLine-IL-E 40/220-11/2-S1	IE4	DN 40	Q1Q1X4GG	440 мм	11 кВт	204 кг	2165953	5
CronoLine-IL-E 50/160-5,5/2	IE4	DN 50	AQ1EGG	340 мм	5,5 кВт	120 кг	2159316	5
CronoLine-IL-E 50/160-5,5/2-R1	IE4	DN 50	AQ1EGG	340 мм	5,5 кВт	120 кг	2159364	5
CronoLine-IL-E 50/160-5,5/2-R1-S1	IE4	DN 50	Q1Q1X4GG	340 мм	5,5 кВт	120 кг	2171033	5
CronoLine-IL-E 50/160-5,5/2-S1-IE4	IE4	DN 50	Q1Q1X4GG	340 мм	5,5 кВт	120 кг	2171009	5
CronoLine-IL-E 50/170-7,5/2	IE4	DN 50	AQ1EGG	340 мм	7,5 кВт	124 кг	2159317	5
CronoLine-IL-E 50/170-7,5/2-R1	IE4	DN 50	AQ1EGG	340 мм	7,5 кВт	124 кг	2159365	5
CronoLine-IL-E 50/170-7,5/2-R1-S1	IE4	DN 50	Q1Q1X4GG	340 мм	7,5 кВт	124 кг	2171034	5
CronoLine-IL-E 50/170-7,5/2-S1	IE4	DN 50	Q1Q1X4GG	340 мм	7,5 кВт	124 кг	2171010	5
CronoLine-IL-E 50/180-7,5/2	IE4	DN 50	AQ1EGG	440 мм	7,5 кВт	137 кг	2159318	5
CronoLine-IL-E 50/180-7,5/2-R1	IE4	DN 50	AQ1EGG	440 мм	7,5 кВт	137 кг	2159366	5
CronoLine-IL-E 50/180-7,5/2-R1-S1	IE4	DN 50	Q1Q1X4GG	440 мм	7,5 кВт	137 кг	2171035	5
CronoLine-IL-E 50/180-7,5/2-S1	IE4	DN 50	Q1Q1X4GG	440 мм	7,5 кВт	137 кг	2171011	5
CronoLine-IL-E 50/210-11/2	IE4	DN 50	AQ1EGG	440 мм	11 кВт	207 кг	2153669	5
CronoLine-IL-E 50/210-11/2-R1	IE4	DN 50	AQ1EGG	440 мм	11 кВт	207 кг	2153738	5
CronoLine-IL-E 50/210-11/2-R1-S1	IE4	DN 50	Q1Q1X4GG	440 мм	11 кВт	207 кг	2171036	5

Позначення виробу	Клас енергоефективності двигуна	Номинальний внутрішній діаметр фланця	Ковзаюче торцеве ущільнення	Монтажна довжина l_0	Номинальна потужність двигуна P_2	Вага брутто близько m	Артикульний номер	Група GRD
CronoLine-IL-E 50/210-11/2-S1	IE4	DN 50	Q1Q1X4GG	440 мм	11 кВт	207 кг	2171012	5
CronoLine-IL-E 50/220-15/2	IE4	DN 50	AQ1EGG	440 мм	15 кВт	215 кг	2153670	5
CronoLine-IL-E 50/220-15/2-R1	IE4	DN 50	AQ1EGG	440 мм	15 кВт	215 кг	2153739	5
CronoLine-IL-E 50/220-15/2-R1-S1	IE4	DN 50	Q1Q1X4GG	440 мм	15 кВт	215 кг	2171037	5
CronoLine-IL-E 50/220-15/2-S1	IE4	DN 50	Q1Q1X4GG	440 мм	15 кВт	215 кг	2171013	5
CronoLine-IL-E 65/150-5,5/2	IE4	DN 65	AQ1EGG	430 мм	5,5 кВт	117 кг	2159319	5
CronoLine-IL-E 65/150-5,5/2-R1	IE4	DN 65	AQ1EGG	430 мм	5,5 кВт	117 кг	2159367	5
CronoLine-IL-E 65/150-5,5/2-R1-S1	IE4	DN 65	Q1Q1X4GG	430 мм	5,5 кВт	117 кг	2171038	5
CronoLine-IL-E 65/150-5,5/2-S1	IE4	DN 65	Q1Q1X4GG	430 мм	5,5 кВт	117 кг	2171014	5
CronoLine-IL-E 65/160-7,5/2	IE4	DN 65	AQ1EGG	430 мм	7,5 кВт	130 кг	2159320	5
CronoLine-IL-E 65/160-7,5/2-R1	IE4	DN 65	AQ1EGG	430 мм	7,5 кВт	130 кг	2159368	5
CronoLine-IL-E 65/160-7,5/2-R1-S1	IE4	DN 65	Q1Q1X4GG	430 мм	7,5 кВт	130 кг	2171039	5
CronoLine-IL-E 65/160-7,5/2-S1	IE4	DN 65	Q1Q1X4GG	430 мм	7,5 кВт	130 кг	2171015	5
CronoLine-IL-E 65/170-11/2	IE4	DN 65	AQ1EGG	430 мм	11 кВт	194 кг	2153671	5
CronoLine-IL-E 65/170-11/2-R1	IE4	DN 65	AQ1EGG	430 мм	11 кВт	194 кг	2153740	5
CronoLine-IL-E 65/170-11/2-R1-S1	IE4	DN 65	Q1Q1X4GG	430 мм	11 кВт	194 кг	2171040	5
CronoLine-IL-E 65/170-11/2-S1	IE4	DN 65	Q1Q1X4GG	430 мм	11 кВт	194 кг	2164293	5
CronoLine-IL-E 65/200-15/2	IE4	DN 65	AQ1EGG	475 мм	15 кВт	226 кг	2153672	6
CronoLine-IL-E 65/200-15/2-R1	IE4	DN 65	AQ1EGG	475 мм	15 кВт	226 кг	2153741	6
CronoLine-IL-E 65/200-15/2-R1-S1	IE4	DN 65	Q1Q1X4GG	475 мм	15 кВт	226 кг	2171041	6
CronoLine-IL-E 65/200-15/2-S1	IE4	DN 65	Q1Q1X4GG	475 мм	15 кВт	226 кг	2171016	6
CronoLine-IL-E 65/210-18,5/2	IE4	DN 65	AQ1EGG	475 мм	18,5 кВт	241 кг	2217390	6
CronoLine-IL-E 65/210-18,5/2-R1	IE4	DN 65	AQ1EGG	475 мм	18,5 кВт	241 кг	2217391	6
CronoLine-IL-E 65/210-18,5/2-R1-S1	IE4	DN 65	Q1Q1X4GG	475 мм	18,5 кВт	241 кг	2171042	6
CronoLine-IL-E 65/210-18,5/2-S1	IE4	DN 65	Q1Q1X4GG	475 мм	18,5 кВт	241 кг	2171017	6
CronoLine-IL-E 65/220-22/2	IE4	DN 65	AQ1EGG	475 мм	22 кВт	279 кг	2153674	6

Позначення виробу	Клас енергоефективності двигуна	Номинальний внутрішній діаметр фланця	Ковзаюче торцеве ущільнення	Монтажна довжина l_0	Номинальна потужність двигуна P_2	Вага брутто близько m	Артикульний номер	Група GRD
CronoLine-IL-E 65/220-22/2-R1	IE4	DN 65	AQ1EGG	475 мм	22 кВт	279 кг	2153743	6
CronoLine-IL-E 65/220-22/2-R1-S1	IE4	DN 65	Q1Q1X4GG	475 мм	22 кВт	279 кг	2171043	6
CronoLine-IL-E 65/220-22/2-S1	IE4	DN 65	Q1Q1X4GG	475 мм	22 кВт	279 кг	2165955	6
CronoLine-IL-E 80/130-5,5/2	IE4	DN 80	AQ1EGG	400 мм	5,5 кВт	125 кг	2159321	5
CronoLine-IL-E 80/130-5,5/2-R1	IE4	DN 80	AQ1EGG	400 мм	5,5 кВт	125 кг	2159369	5
CronoLine-IL-E 80/130-5,5/2-R1-S1	IE4	DN 80	Q1Q1X4GG	400 мм	5,5 кВт	125 кг	2171044	5
CronoLine-IL-E 80/130-5,5/2-S1	IE4	DN 80	Q1Q1X4GG	400 мм	5,5 кВт	125 кг	2171018	5
CronoLine-IL-E 80/140-7,5/2	IE4	DN 80	AQ1EGG	400 мм	7,5 кВт	129 кг	2159322	5
CronoLine-IL-E 80/140-7,5/2-R1	IE4	DN 80	AQ1EGG	400 мм	7,5 кВт	129 кг	2159370	5
CronoLine-IL-E 80/140-7,5/2-R1-S1	IE4	DN 80	Q1Q1X4GG	400 мм	7,5 кВт	129 кг	2171045	5
CronoLine-IL-E 80/140-7,5/2-S1	IE4	DN 80	Q1Q1X4GG	400 мм	7,5 кВт	129 кг	2171019	5
CronoLine-IL-E 80/150-7,5/2	IE4	DN 80	AQ1EGG	440 мм	7,5 кВт	137 кг	2159323	5
CronoLine-IL-E 80/150-7,5/2-R1	IE4	DN 80	AQ1EGG	440 мм	7,5 кВт	137 кг	2159371	5
CronoLine-IL-E 80/150-7,5/2-S1	IE4	DN 80	Q1Q1X4GG	440 мм	7,5 кВт	137 кг	2171020	5
CronoLine-IL-E 80/160-11/2	IE4	DN 80	AQ1EGG	440 мм	11 кВт	201 кг	2153675	5
CronoLine-IL-E 80/160-11/2-R1	IE4	DN 80	AQ1EGG	440 мм	11 кВт	201 кг	2153744	5
CronoLine-IL-E 80/160-11/2-R1-S1	IE4	DN 80	Q1Q1X4GG	440 мм	11 кВт	201 кг	2165946	5
CronoLine-IL-E 80/160-11/2-S1	IE4	DN 80	Q1Q1X4GG	440 мм	11 кВт	201 кг	2164297	5
CronoLine-IL-E 80/170-15/2	IE4	DN 80	AQ1EGG	440 мм	15 кВт	208 кг	2153676	5
CronoLine-IL-E 80/170-15/2-R1	IE4	DN 80	AQ1EGG	440 мм	15 кВт	208 кг	2153745	5
CronoLine-IL-E 80/170-15/2-R1-S1	IE4	DN 80	Q1Q1X4GG	440 мм	15 кВт	208 кг	2165937	5
CronoLine-IL-E 80/170-15/2-S1	IE4	DN 80	Q1Q1X4GG	440 мм	15 кВт	208 кг	2168547	5
CronoLine-IL-E 80/190-18,5/2	IE4	DN 80	AQ1EGG	500 мм	18,5 кВт	242 кг	2217392	6
CronoLine-IL-E 80/190-18,5/2-R1	IE4	DN 80	AQ1EGG	500 мм	18,5 кВт	242 кг	2217393	6
CronoLine-IL-E 80/190-18,5/2-R1-S1	IE4	DN 80	Q1Q1X4GG	500 мм	18,5 кВт	242 кг	2171047	6
CronoLine-IL-E 80/190-18,5/2-S1	IE4	DN 80	Q1Q1X4GG	500 мм	18,5 кВт	242 кг	2171021	6
CronoLine-IL-E 80/200-22/2	IE4	DN 80	AQ1EGG	500 мм	22 кВт	285 кг	2153678	6
CronoLine-IL-E 80/200-22/2-R1	IE4	DN 80	AQ1EGG	500 мм	22 кВт	285 кг	2153747	6

Позначення виробу	Клас енергоефективності двигуна	Номінальний внутрішній діаметр фланця	Ковзаюче торцеве ущільнення	Монтажна довжина l_0	Номінальна потужність двигуна P_2	Вага брутто близько m	Артикульний номер	Група GRD
CronoLine-IL-E 80/200-22/2-R1-S1	IE4	DN 80	Q1Q1X4GG	500 мм	22 кВт	285 кг	2171048	6
CronoLine-IL-E 80/200-22/2-S1	IE4	DN 80	Q1Q1X4GG	500 мм	22 кВт	285 кг	2168532	6
CronoLine-IL-E 100/145-11/2	IE4	DN 100	AQ1EGG	500 мм	11 кВт	219 кг	2153679	6
CronoLine-IL-E 100/145-11/2-R1	IE4	DN 100	AQ1EGG	500 мм	11 кВт	219 кг	2153748	6
CronoLine-IL-E 100/145-11/2-R1-S1	IE4	DN 100	Q1Q1X4GG	500 мм	11 кВт	219 кг	2171049	6
CronoLine-IL-E 100/145-11/2-S1	IE4	DN 100	Q1Q1X4GG	500 мм	11 кВт	219 кг	2164289	6
CronoLine-IL-E 100/150-15/2	IE4	DN 100	AQ1EGG	500 мм	15 кВт	226 кг	2153680	6
CronoLine-IL-E 100/150-15/2-R1	IE4	DN 100	AQ1EGG	500 мм	15 кВт	226 кг	2153749	6
CronoLine-IL-E 100/150-15/2-R1-S1	IE4	DN 100	Q1Q1X4GG	500 мм	15 кВт	226 кг	2171050	6
CronoLine-IL-E 100/150-15/2-S1	IE4	DN 100	Q1Q1X4GG	500 мм	15 кВт	226 кг	2171022	6
CronoLine-IL-E 100/160-18,5/2	IE4	DN 100	AQ1EGG	500 мм	18,5 кВт	241 кг	2217394	6
CronoLine-IL-E 100/160-18,5/2-R1	IE4	DN 100	AQ1EGG	500 мм	18,5 кВт	241 кг	2217395	6
CronoLine-IL-E 100/160-18,5/2-R1-S1	IE4	DN 100	Q1Q1X4GG	500 мм	18,5 кВт	241 кг	2171051	6
CronoLine-IL-E 100/160-18,5/2-S1	IE4	DN 100	Q1Q1X4GG	500 мм	18,5 кВт	241 кг	2164306	6
CronoLine-IL-E 100/165-22/2	IE4	DN 100	AQ1EGG	500 мм	22 кВт	284 кг	2153682	6
CronoLine-IL-E 100/165-22/2-R1	IE4	DN 100	AQ1EGG	500 мм	22 кВт	284 кг	2153751	6
CronoLine-IL-E 100/165-22/2-R1-S1	IE4	DN 100	Q1Q1X4GG	500 мм	22 кВт	284 кг	2164307	6
CronoLine-IL-E 100/165-22/2-S1	IE4	DN 100	Q1Q1X4GG	500 мм	22 кВт	284 кг	2162242	6
CronoLine-IL-E 100/220-5,5/4	IE4	DN 100	AQ1EGG	550 мм	5,5 кВт	164 кг	2159324	5
CronoLine-IL-E 100/220-5,5/4-R1	IE4	DN 100	AQ1EGG	550 мм	5,5 кВт	164 кг	2159372	5
CronoLine-IL-E 100/220-5,5/4-S1	IE4	DN 100	Q1Q1X4GG	550 мм	5,5 кВт	164 кг	2186403	5
CronoLine-IL-E 100/250-7,5/4	IE4	DN 100	AQ1EGG	550 мм	7,5 кВт	183 кг	2159325	5
CronoLine-IL-E 100/250-7,5/4-R1	IE4	DN 100	AQ1EGG	550 мм	7,5 кВт	183 кг	2159373	5
CronoLine-IL-E 100/250-7,5/4-R1-S1	IE4	DN 100	Q1Q1X4GG	550 мм	7,5 кВт	183 кг	2193263	5
CronoLine-IL-E 100/250-7,5/4-S1	IE4	DN 100	Q1Q1X4GG	550 мм	7,5 кВт	183 кг	2176200	5
CronoLine-IL-E 100/270-11/4	IE4	DN 100	AQ1EGG	550 мм	11 кВт	259 кг	2217396	6
CronoLine-IL-E 100/270-11/4-R1	IE4	DN 100	AQ1EGG	550 мм	11 кВт	259 кг	2217397	6

Позначення виробу	Клас енергоефективності двигуна	Номинальний внутрішній діаметр фланця	Ковзаюче торцеве ущільнення	Монтажна довжина l_0	Номинальна потужність двигуна P_2	Вага брутто близько m	Артикульний номер	Група GRD
CronoLine-IL-E 100/270-11/4-R1-S1	IE4	DN 100	Q1Q1X4GG	550 мм	11 кВт	259 кг	2171023	6
CronoLine-IL-E 100/270-11/4-S1	IE4	DN 100	Q1Q1X4GG	550 мм	11 кВт	259 кг	2171001	6
CronoLine-IL-E 125/210-5,5/4	IE4	DN 125	AQ1EGG	620 мм	5,5 кВт	199 кг	2159326	5
CronoLine-IL-E 125/210-5,5/4-R1	IE4	DN 125	AQ1EGG	620 мм	5,5 кВт	199 кг	2159374	5
CronoLine-IL-E 125/210-5,5/4-R1-S1	IE4	DN 125	Q1Q1X4GG	620 мм	5,5 кВт	199 кг	2193264	5
CronoLine-IL-E 125/210-5,5/4-S1	IE4	DN 125	Q1Q1X4GG	620 мм	5,5 кВт	199 кг	2193260	5
CronoLine-IL-E 125/220-7,5/4	IE4	DN 125	AQ1EGG	620 мм	7,5 кВт	209 кг	2159327	5
CronoLine-IL-E 125/220-7,5/4-R1	IE4	DN 125	AQ1EGG	620 мм	7,5 кВт	209 кг	2159375	5
CronoLine-IL-E 125/220-7,5/4-R1-S1	IE4	DN 125	Q1Q1X4GG	620 мм	7,5 кВт	209 кг	2193265	5
CronoLine-IL-E 125/220-7,5/4-S1	IE4	DN 125	Q1Q1X4GG	620 мм	7,5 кВт	209 кг	2190529	5
CronoLine-IL-E 150/190-5,5/4	IE4	DN 150	AQ1EGG	700 мм	5,5 кВт	231 кг	2159328	5
CronoLine-IL-E 150/190-5,5/4-R1	IE4	DN 150	AQ1EGG	700 мм	5,5 кВт	231 кг	2159376	5
CronoLine-IL-E 150/190-5,5/4-R1-S1	IE4	DN 150	Q1Q1X4GG	700 мм	5,5 кВт	231 кг	2193266	5
CronoLine-IL-E 150/190-5,5/4-S1	IE4	DN 150	Q1Q1X4GG	700 мм	5,5 кВт	231 кг	2193261	5
CronoLine-IL-E 150/200-7,5/4	IE4	DN 150	AQ1EGG	700 мм	7,5 кВт	239 кг	2159329	5
CronoLine-IL-E 150/200-7,5/4-R1	IE4	DN 150	AQ1EGG	700 мм	7,5 кВт	239 кг	2159377	5
CronoLine-IL-E 150/200-7,5/4-R1-S1	IE4	DN 150	Q1Q1X4GG	700 мм	7,5 кВт	239 кг	2193267	5
CronoLine-IL-E 150/200-7,5/4-S1	IE4	DN 150	Q1Q1X4GG	700 мм	7,5 кВт	239 кг	2193262	5
CronoLine-IL-E 150/220-11/4	IE4	DN 150	AQ1EGG	700 мм	11 кВт	292 кг	2217398	6
CronoLine-IL-E 150/220-11/4-R1	IE4	DN 150	AQ1EGG	700 мм	11 кВт	292 кг	2217399	6
CronoLine-IL-E 150/220-11/4-R1-S1	IE4	DN 150	Q1Q1X4GG	700 мм	11 кВт	292 кг	2171024	6
CronoLine-IL-E 150/220-11/4-S1	IE4	DN 150	Q1Q1X4GG	700 мм	11 кВт	292 кг	2171002	6
CronoLine-IL-E 150/250-15/4	IE4	DN 150	AQ1EGG	700 мм	15 кВт	365 кг	2217400	7
CronoLine-IL-E 150/250-15/4-R1	IE4	DN 150	AQ1EGG	700 мм	15 кВт	365 кг	2217401	7
CronoLine-IL-E 150/250-15/4-R1-S1	IE4	DN 150	Q1Q1X4GG	700 мм	15 кВт	365 кг	2171025	7
CronoLine-IL-E 150/250-15/4-S1	IE4	DN 150	Q1Q1X4GG	700 мм	15 кВт	365 кг	2164288	7

Позначення виробу	Клас енергоефективності двигуна	Номинальний внутрішній діаметр фланця	Ковзаюче торцеве ущільнення	Монтажна довжина l_0	Номинальна потужність двигуна P_2	Вага брутто близько m	Артикульний номер	Група GRD
CronoLine-IL-E 150/260-18,5/4	IE4	DN 150	AQ1EGG	700 мм	18,5 кВт	411 кг	2217402	7
CronoLine-IL-E 150/260-18,5/4-R1	IE4	DN 150	AQ1EGG	700 мм	18,5 кВт	411 кг	2217403	7
CronoLine-IL-E 150/260-18,5/4-R1-S1	IE4	DN 150	Q1Q1X4GG	700 мм	18,5 кВт	411 кг	2171026	7
CronoLine-IL-E 150/260-18,5/4-S1	IE4	DN 150	Q1Q1X4GG	700 мм	18,5 кВт	411 кг	2171003	7
CronoLine-IL-E 150/270-22/4	IE4	DN 150	AQ1EGG	700 мм	22 кВт	445 кг	2217404	7
CronoLine-IL-E 150/270-22/4-R1	IE4	DN 150	AQ1EGG	700 мм	22 кВт	445 кг	2217405	7
CronoLine-IL-E 150/270-22/4-R1-S1	IE4	DN 150	Q1Q1X4GG	700 мм	22 кВт	445 кг	2171004	7
CronoLine-IL-E 150/270-22/4-S1	IE4	DN 150	Q1Q1X4GG	700 мм	22 кВт	445 кг	2164294	7
CronoLine-IL-E 200/240-15/4	IE4	DN 200	AQ1EGG	800 мм	15 кВт	427 кг	2217406	7
CronoLine-IL-E 200/240-15/4-R1	IE4	DN 200	AQ1EGG	800 мм	15 кВт	427 кг	2217407	7
CronoLine-IL-E 200/240-15/4-R1-S1	IE4	DN 200	Q1Q1X4GG	800 мм	15 кВт	427 кг	2171027	7
CronoLine-IL-E 200/240-15/4-S1	IE4	DN 200	Q1Q1X4GG	800 мм	15 кВт	427 кг	2171005	7
CronoLine-IL-E 200/250-18,5/4	IE4	DN 200	AQ1EGG	800 мм	18,5 кВт	472 кг	2217408	7
CronoLine-IL-E 200/250-18,5/4-R1	IE4	DN 200	AQ1EGG	800 мм	18,5 кВт	472 кг	2217409	7
CronoLine-IL-E 200/250-18,5/4-R1-S1	IE4	DN 200	Q1Q1X4GG	800 мм	18,5 кВт	472 кг	2171028	7
CronoLine-IL-E 200/250-18,5/4-S1	IE4	DN 200	Q1Q1X4GG	800 мм	18,5 кВт	472 кг	2165938	7
CronoLine-IL-E 200/260-22/4	IE4	DN 200	AQ1EGG	800 мм	22 кВт	505 кг	2217410	7
CronoLine-IL-E 200/260-22/4-R1	IE4	DN 200	AQ1EGG	800 мм	22 кВт	505 кг	2217411	7
CronoLine-IL-E 200/260-22/4-R1-S1	IE4	DN 200	Q1Q1X4GG	800 мм	22 кВт	505 кг	2171029	7
CronoLine-IL-E 200/260-22/4-S1	IE4	DN 200	Q1Q1X4GG	800 мм	22 кВт	505 кг	2171006	7