

Технічний паспорт

Гідравлічні дані

Максимальний робочий тиск P_N	10 бар
Висота подачі $H_{\max}$	4,0 м
Подача $Q_{\max}$	1,5 м³/год
Мінімальна висота притоку при 50 °C	0,5 м
Мінімальна висота притоку при 95 °C	3 м
Мінімальна висота притоку при 110 °C	10 м
Мінімальна температура середовища $T_{\min}$	2 °C
Максимальна температура середовища $T_{\max}$	110 °C
Мінімальна температура навколишнього середовища $T_{\min}$	10 °C
Макс. температура навколишнього середовища $T_{\max}$	40 °C

Дані двигуна

Індекс енергетичної ефективності (EEI)	≤0,16
Під'єднання до мережі	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Номинальна потужність P_2 P_2	16 Вт
Мінімальне число обертів $n_{\min}$	1200 1/min
Максимальне число обертів $n_{\max}$	3500 1/min
Споживана потужність (мін.) $P_{1 \min}$	3 Вт
Споживана потужність $P_{1 \max}$	25 Вт
Випромінювання перешкод	EN 61000-6-3
Стійкість до перешкод	EN 61000-6-2
Електромагнітна сумісність	EN 61800-3
Кабельне нарізне з'єднання	1 x PG11
Клас ізоляції	F
Клас захисту	IPX4D

Матеріали

Корпус насоса	Сірий чавун
Робоче колесо	PP-GF40
Вал	Нержавіюча сталь
Матеріал підшипника	металонасичений графіт

Монтажні розміри

Під'єднання до трубопроводу з напірної сторони	G 1½
Зі всмоктуючої сторони	G 1½
Монтажна довжина l_0	180 мм

Характеристики

Розміри та креслення з розмірами

4216612_ConGraph_stratos_pico_180_dim_01

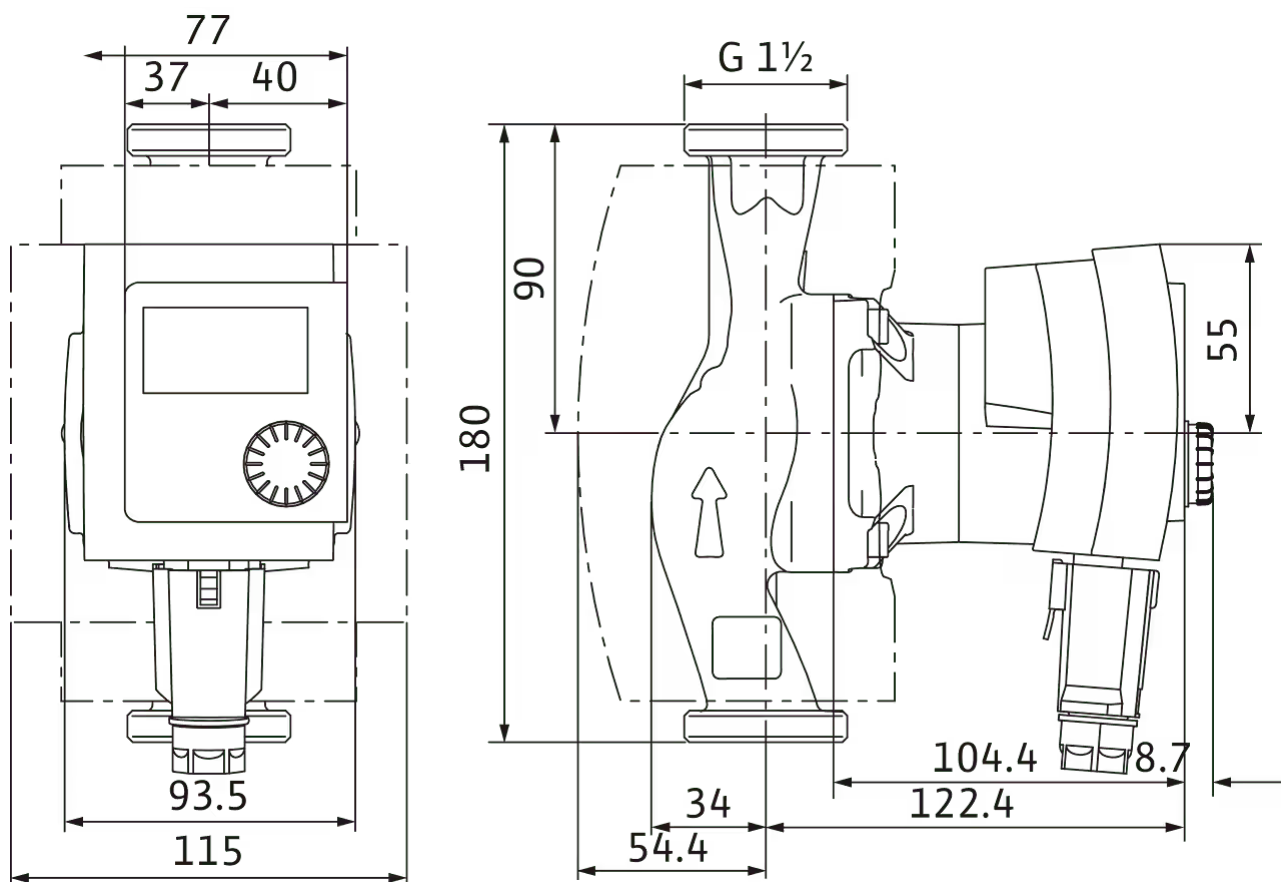
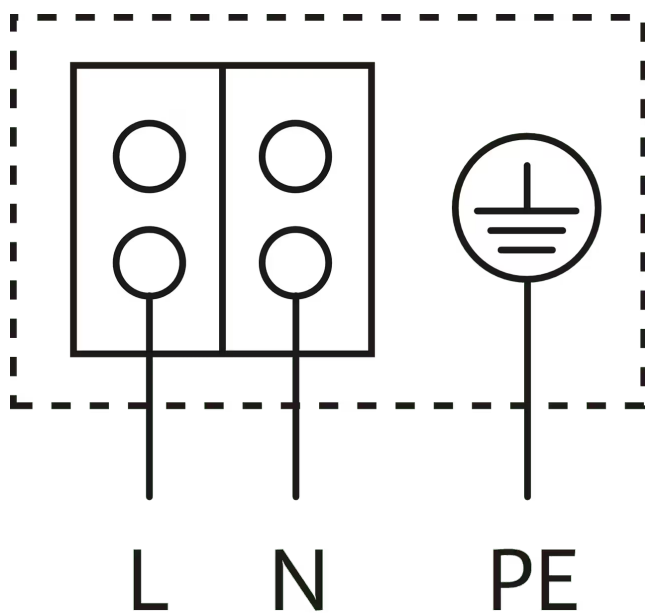


Схема з'єднань



Стійкий до струмів блокування двигун

Однофазний двигун (ЕМ) 2-полюсний - 1~230 В, 50 Гц