

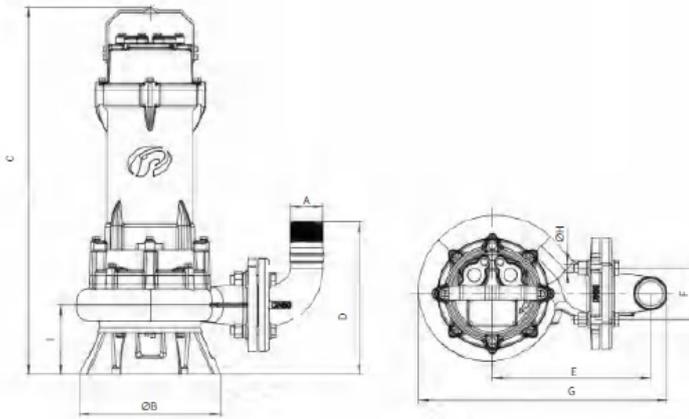
Технические характеристики и эксплуатационные ограничения

Модель насоса	100WQ65-12-4QG
Подача, м ³ /ч	65
Напор, м.в.с	12
Мощность двигателя, кВт (2900 об/мин, 50Гц)	4
Выходной фланец, DN мм	100
Напряжение, В	400
Диапазон допустимой температуры перекачиваемой жидкости	-10°C ...+45°C
Класс энергосбережения	IE2
Степень защиты, IP	68
Насос предназначен для перекачивания серых и черных, не агрессивных к конструкционным материалам насоса, по своим физическим и химическим свойствам близким к воде.	

Конструкционные материалы насоса

Модель насоса	100WQ65-12-4QG
Корпуса насоса	Серый чугун
Рабочее колесо	Серый чугун
Механическое уплотнение	Графит/карбид кремния
Вал	Нерж. сталь SS304

Установочные размеры серии 100WQ65-12-4QG



(figure 1)

A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм	I, мм
100	302	704.5	344.5	314	120	517	16	144.5

Характеристические кривые 100WQ65-12-4QG $n \approx 2900$ об/мин

