- Защита от давления: защита от высокого давления и защита от низкого давления
- Защита электродвигателя: защита от потери напряжения, защита против и отсутствия фазы, защита от перегрузки, защита от перегрева электродвигателя
- Защита от замерзания: температура воды слишком низкая, остановка агрегата

Технические параметры	
Способ охлаждения	полностью закрытый вихревой компрессор
Диапазон контроля температуры	5 ~ 35
Точность контроля температуры	± 3
Объем охлаждающего воздуха	2900м3/ч
Объем охлажденной воды	1,37м 3/ч
Напор водяного насоса	44 М
Объем вадяного желоба	60 литров
Мощность охлаждения	9 кВт
Мощность целого агрегата	3,5 кВт
Источник питания	380-415 В, 50 Гц