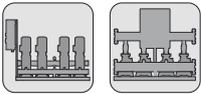


## QTL 1.3 VFT Электрощиты управления для 1 насоса с переменной скоростью и 3 насосами с постоянной скоростью



Код	Тип	Двигатель 400V - 3~ kW	Макс.выходной ток макс. А	Размеры HxBxP мм
---	<b>QTL 1.3 VFT 0,4 - D 0,4</b>	0,4	1,5	800x600x250
	<b>QTL 1.3 VFT 0,75 - D 0,75</b>	0,55 - 0,75	2,3	800x600x250
	<b>QTL 1.3 VFT 1,5 - D 1,5</b>	1,1 - 1,5	4,1	800x600x250
	<b>QTL 1.3 VFT 2,2 - D 2,2</b>	2,2	5,5	800x600x250
	<b>QTL 1.3 VFT 4 - D 3</b>	3	9,5	800x600x250
	<b>QTL 1.3 VFT 4 - D 4</b>	4	9,5	800x600x250
	<b>QTL 1.3 VFT 5,5 - D 5,5</b>	5,5	14,3	1100x700x250
	<b>QTL 1.3 VFT 7,5 - ST 7,5</b>	7,5	17	1100x700x250
14046890000	<b>QTL 1.3 VFT 11 - ST 11</b>	9,2 - 11	27,7	1200x800x300
	<b>QTL 1.3 VFT 15 - ST 15</b>	15	33	1200x800x300
	<b>QTL 1.3 VFT 22 - ST 18,5</b>	18,5	41	1200x800x300
	<b>QTL 1.3 VFT 22 - ST 22</b>	22	48	1200x800x300
	<b>QTL 1.3 VFT 30 - ST 30B</b>	30	66	1200x800x300
	<b>QTL 1.3 VFT 30 - ST 30A</b>	30	66	1200x800x300
	<b>QTL 1.3 VFT 37 - ST 37</b>	37	79	1700x800x400
	<b>QTL 1.3 VFT 45 - ST 45</b>	45	94	1700x800x400
	<b>QTL 1.3 VFT 55 - ST 55</b>	55	116	
	<b>QTL 1.3 VFT 75 - ST 75</b>	75	160	

### Конструкция

Электрощит с инвертором для управления 4 насосами с трехфазным двигателем: 1 насос с переменной скоростью с инвертором и 3 насоса с постоянной скоростью для насосных станций при постоянном давлении.

Электрощит подготовлен для применения регулятора уровня SRL 3 для подключения датчиков и для защиты от сухого хода.

Работа насосов "в каскаде" управляется электронным блоком типа MPS 4000 с микропроцессором который меняет порядок включения насосов.

### Технические данные

Питание 400В ± 10 % 50/60Гц (другие напряжения под заказ)

Температура воздуха от -5 до +40 °C

Класс защиты IP 44

### Составная часть

Металлическая коробка.- Сетевой выключатель с блокировкой дверцы

Плавкие предохранители на линии питания -Плавкие предохранители управления -Линейные фильтры.- Инвертор

Пусковые контакторы 2 и 3 насоса.

Таймеры (∩/↔) от 7,5 kW. -Трансформатор.

Электронный блок типа MPS 4000 с микропроцессором

Интерфейс электронного блока MPS 4000

Вентилятор для охлаждения электрощита.- Датчик давления

Зажимная коробка .- Контактные зажимы для дистанционных сигналов.

Прижимные приспособления для проводов

### По запросу

Регулятор уровня SRL3 для подключения датчиков для защиты от сухого хода

Модуль чистого сигнала MSP 1M, MPS 13M

RA 100 Пульт дистанционных аварийных сигналов