



## Тип: VAI- серия

Индукционная установка серии VAI применяется там, где необходим быстрый и равномерный нагрев металлических материалов за короткое время. Время ожидания (например для сварщика) сводится до минимума. Индукторы легко адаптируются по форме детали, достигая при этом оптимальных результатов. Установки серии VAI могут быть изготовлены с водяным или воздушным охлаждением. Встроенный программный регулятор обеспечивает точное достижение заданной температуры. Текущие значения процесса и сообщения об ошибках выводятся в виде простого текста на дисплее.

На картине изображенна передняя и задняя сторона VAI 80 с водяным охлаждением и встроенным самописцем серии KL60-6.

## Технические данные

	VAI 40		VAI 80	
	Воздух	Вода	Воздух	Вода
<b>Вид охлаждения</b>				
<b>Количество контуров регулирования</b>	1			
<b>Мощность при работе цикле 100%</b> (кВт)	40		80	
<b>Первичная мощность подключения:</b> Напряжение (В)	400		400	
Ток (А)	63		125	
Частота (Гц)	50-60		50-60	
<b>Кабель для первичного подключения:</b> Длина (м)	5	5	5	5
Сечение (мм <sup>2</sup> )	4 x 16	4 x 16	4 x 32	4 x 32
Штекерг	CEE63	CEE63	CEE125	CEE125
<b>Знач. вторичного подключения:</b> Напряжение (кВт)	0,5		1	1
ТОк (А)	400		400	750
Частота диапазон (кГц)	5...10		4...10	4...10
<b>Силовой кабель</b> Длина (м)	7,5			
<b>Программный регулятор</b>	TC1000 VAI			
<b>Термопара</b>	тип К (NiCr-Ni)			
<b>Взод для термопары</b>	6	6	6	6
<b>Диапазон измерения</b>	0...1200°C			
<b>Вес, кг</b>	239	219	259	279
<b>Размеры</b> ширина (мм)	560	560	560	560
высота (мм)	1500	1690	1500	1500
глубина (мм)	750	750	750	750
<b>Вид защиты</b>	IP 21			
<b>Окружающая среда</b>	-20...+40 °C, 90% rF, без конденсации			
<b>Принудительная вентиляция</b>	да			
<b>Излучение звука</b>	< 70 dB			

<b>Принадлежности (стандарт)</b>	Инструкция по эксплуатации, 1 шт. силовой кабель
----------------------------------	--

<b>Принадлежности (опция)</b>	Бумажный самописец KL60-6 или цифровой самописец RSG35-6 Пульт дистанционного управление с кабелем Первичная мощность 500VAC, 50-60Гц Силовой кабель до 15м длиной
-------------------------------	---

Возможны технические изменения!

Возможность изготовление по индивидуальному заказу!