



**Продукт:** Нагревательная установка  
**Тип:** VAS- Serie  
**Версия:** 11-2015  
**Страница:** 1 от 1  
<http://www.weldotherm.de>

Установки полностью автоматизированные с программным управлением во всех категориях мощности. 2 или 12 отдельно работающих контуров регулирования. Функция «Ведомый-Ведущий» позволяет параллельное управление нагревом детали более чем одной зоной нагрева. Отдельное использование программных регуляторов Digit700 или блока управления Digit1000. Для удобного обслуживания подключение нагревательных элементов 30 Вольт и 60 Вольт. Оптические и акустические указания при неисправностях. Аварийный выключатель, FI-защитный выключатель, принудительное отключение в случае перегрузки, индивидуальная защита контуров. Встроенный «бумажный» или цифровой самописец 256MB с CF-картой памяти, USB- флешкой и программным обеспечением, RS232/485.

Технические данные	VAS 45-6	VAS 70-6/12	VAS 82-6	VAS 82-12	VAS 100-12	VAS 130-6/12
Зоны нагрева/регулирования	6	6 или 12	6	12	12	6 или 12
Ток включения каждой зоны	125 А	180 А/90 А	227 А	6 x 90/135 А	135 А	360 А/180 А
Напряжение включения каждой зоны	30 В /60 В (переменный ток)					
Мощность при одолжительности включения 100 %	45 кВт	70 кВт	82 кВт	82 кВт	100 кВт	130 кВт
Предохранитель в каждой зоне	125 А	180 А/100 А	250 А	6 x 100/125 А	125 А	355 А/200 А
Параметры подключения	230 В, 50/60 Гц					
Соединительный кабель Сечение / длина / штекер	3 x 1,5 мм <sup>2</sup> / 5 м / со штекерным разъемом, имеющим защитный контакт					
Параметры подключения (подключение со стороны установки)	400 В, 63 А 500 В, 52 А	400 В, 95 А 500 В, 75 А	400 В, 119 А 500 В, 95 А	400 В, 119 А 500 В, 95 А	400 В, 145 А 500 В, 116 А	400 В, 188 А 500 В, 151 А
Соединительный кабель поперечное сечение длина штекер	4 x 16 мм <sup>2</sup> 5 м штекер СЕЕ 5-контактный 400 В/63 А	4 x 35 мм <sup>2</sup> 5 м штекер СЕЕ 5-контактный 400 В/125 А		4 x 70 мм <sup>2</sup> 5 м, собран для неразъемного соед. между главным контактором уст-ки и сетью, со стороны уст-ки не подключается		
Датчик температуры (внешний)	Тип К (NiCr-Ni)					
Вход. гнездо датчика температуры	Термопанель со стандартными компенсационными гнездами типа К (NiCr-Ni)					
Программный регулятор	6 x D700 или 1 x D1000	6/12 x D700 или 1 x D1000	6 x D700 или 1 x D1000	12 x D700 или 1 x D1000	12 x D700 или 1 x D1000	6/12 x D700 или 1 x D1000
Диапазон регулирования	-20...+1200 °С					
Самописец	самописец KH60-6/12 или цифровой самописец RSG35-6/12					
Диапазон регистрации	0...+1200 °С					
Вес, кг	390	480/550	500	590	600	600/680
Габариты (Ш x В x Г)	900 x 1300 x 800 мм				1150 x 1350 x 900 мм	
Тип защиты	IP 22					
Окружающие условия	-20... +50 °С, относительная влажность макс. 75 %, без конденсации					
Вентиляция трансформатора	2-ступенчатый трансформатор, терморегулируемый					
Эмиссия шума	< 70 дБ(А)					