

Водяные и масляные термостаты

Компания Marse S.L.(Испания) производит термостаты для нагрева и поддержания температуры жидкости в различных технологических процессах, а именно:

- В литьевом производстве для точного регулирования температуры пресс-форм;
- Экструзионном производстве для поддержания заданной температуры каландров и зон нагрева головки экструдера;
- В металлообработке (гальванике) для поддержания температуры резервуаров.

Применение специального термостатирующего оборудования позволяет:

- Улучшить качество выпускаемой продукции;
- Увеличить производительность;
- Обеспечить более долгий срок службы оборудования;
- Снизить количества брака конечной продукции;
- Снизить количество отходов при выходе на режим, за счет начального прогрева.



Технические характеристики водяных термостатов SMART W

	SMART W	SMART 2W	SMART 4W	SMART 6W	SMART 2WDC	SMART 4WDC	SMART 2WIC	SMART 4WIC	SMART 6WIC
Теплоноситель	Вода								
Температура нагрева, °C	90	90	90	90	90/120	90/120	140/150	140/150/160	180
Мощность нагрева, кВт	3-6-9	3-6-9-12-18	18-24-30	18-24-30-36	9	9-16	9	9-16	18
Мощность охлаждения, кВт	40	40	40 / 235*	80/235*/450*	прямое охлаждение		40	40	80
Ёмкость бака, л	12	20	35	70	-	-	-	-	-
Максимальный проток, л/мин	60	60	60 / 200*	200	200	200	200 / 40	200 / 60 / 60	60
Максимальное давление, бар	3,5	3,5	3,5 / 5,8*	5,8	2,5	2,5	2,2 / 5	2,5 / 6 / 6	6
Мощность насоса, кВт	0,5	0,5	0,5 / 2,8*	2,8	0,5	1	0,5	1	1
Гидравл. соед. (нагрев) вх.вых	3/4" 3/4"	3/4" 3/4"	3/4" 1 1/2"* 3/4" 1 1/2"*	1 1/2" 1 1/2"	1" 1"	1" 1"	1" 1"	1" 1"	3/4" 3/4"
Гидравл. соед. (охл) вх. вых	1/2" 1/2"	1/2" 1/2"	1/2" 1/2"	1/2" 1/2"	1/2" 1/2"	1/2" 1/2"	1/2" 1/2"	1/2" 1/2"	3/4" 3/4"
Электроподключение, В/Ф/Гц	400/3/50								
Габариты (Ш, Д, В), мм	285x570x500	325x610x700	355x750x790	500x950x1155	330x625x790	390x800x850	330x625x790	390x800x850	500x950x1155
Вес, кг	40	55	65	120	55	65	55	60/65/75	120

Технические характеристики масляных термостатов SMART A

	SMART 2A	SMART 4A	SMART 6A	SMART 6A 300 TS		
Теплоноситель	Масло					
Температура нагрева, °C	200	200	200	300		
Мощность нагрева, кВт	6-9	18-24-30	18-24-30	9-18	27-36	45-54-63-72
Мощность охлаждения, кВт	20	40	80	115		230
Ёмкость бака, л	20	35	70	25 (без бака)		60 (без бака)
Максимальный проток, л/мин	60	60 / 200*	200	60	90	200
Максимальное давление, бар	3,5	3,5/5,8*	5,8	6		
Мощность насоса, кВт	0,5	0,5/2,8*	2,8	1	1,5	4
Гидравл. соед. (нагрев) вх.вых	3/4" 3/4"	3/4 / 1 1/2"* 3/4 / 1 1/2"*	1 1/2" 1 1/2"	3/4" 3 / 4"		1 1/4" 1 1/4"
Гидравл. соед. (охл) вх. вых	1/2" 1/2"	1/2" 1/2"	1/2" 1/2"	3/4" 3 / 4"		1" 1"
Электроподключение, В/Ф/Гц	400/3/50					
Габариты (Ш, Д, В), мм	325x610x700	355x750x790	500x950x1155	500x950x1550		600x1200x1200
Вес, кг	55	65	120	110		180

* - опция

