

Termostati di circolazione

Per temperature di lavoro fino a +200 °C

- Controllo della temperatura in sistemi esterni quali celle di misura e altri sistemi chiusi
- Termostatazione di campioni all'interno della vasca
- Pressione della pompa regolabile elettronicamente 'PPC' (eccetto MB-5)
- Serpentina di raffreddamento integrata
- Consumo limitato dell'acqua di rete utilizzando il controllore MVS e la valvola a solenoide (accessori (vedi pag. 25 e 26))

ME-4, ME-6, ME-12, ME-26:

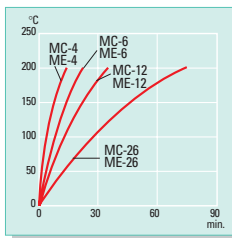
- Misura e controllo in sistemi esterni
 - Processi gestibili in base al tempo e alla temperatura con il programmatore integrato
 - Controllo automatico delle reazioni esotermiche usando l'acqua di rete
- Accessori: Sensore esterno Pt100, coperchio con speciale serpentina di raffreddamento, controllore MVS e valvola a solenoide (vedi pag. 24, 25, 27)



Sensore esterno Pt100 (accessorio opzionale)

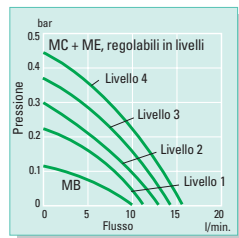
Tempi di riscaldam. (230 V)

Liquido nella vasca: Thermal H



Portata pompa

Liquido nella vasca: acqua



No. Cod. JULABO	Modello JULABO	Gamma temp. °C	Stab. temp. °C	Capac. riscald. kW ¹⁾	Pompa premente l/min.	bar	Serpentina di raffredd.	Apertura vasca / prof. L x L / P cm	Vol. di riempim. litri	Dimensioni L x L x A cm	Peso kg
-----------------	----------------	----------------	----------------	----------------------------------	-----------------------	-----	-------------------------	-------------------------------------	------------------------	-------------------------	---------

Termostati di circolazione

Caratterist. tecniche (vedi pag. pieghevole)



9 140 405	MB-5	20 ... 100	±0.02	2 / 1	10	0.12	Integrata	15 x 15 / 15	4.5	17 x 33 x 36	7.0
-----------	------	------------	-------	-------	----	------	-----------	--------------	-----	--------------	-----

Caratterist. tecniche (vedi pag. pieghevole)



9 150 504	MC-4	20 ... 200	±0.01	2 / 1	11-16	0.45	Integrata	13 x 15 / 15	4.5	21 x 42 x 38	9.6
9 150 506	MC-6	20 ... 200	±0.01	2 / 1	11-16	0.45	Integrata	13 x 15 / 20	6	21 x 43 x 42	12.5
9 150 512	MC-12	20 ... 200	±0.01	2 / 1	11-16	0.45	Integrata	22 x 15 / 20	12	30 x 43 x 45	13.0
9 150 526	MC-26	20 ... 200	±0.01	2 / 1	11-16	0.45	Integrata	22 x 30 / 20	26	36 x 61 x 45	26.0

Caratterist. tecniche (vedi pag. pieghevole)



9 160 504	ME-4	20 ... 200	±0.01	2 / 1	11-16	0.45	Integrata	13 x 15 / 15	4.5	21 x 42 x 38	9.6
9 160 506	ME-6	20 ... 200	±0.01	2 / 1	11-16	0.45	Integrata	13 x 15 / 20	6	21 x 43 x 42	12.5
9 160 512	ME-12	20 ... 200	±0.01	2 / 1	11-16	0.45	Integrata	22 x 15 / 20	12	30 x 43 x 45	13.0
9 160 526	ME-26	20 ... 200	±0.01	2 / 1	11-16	0.45	Integrata	22 x 30 / 20	26	36 x 61 x 45	26.0

Inclusi con ogni strumento: 2 coppie di raccordi a portagomma per tubi con d.i. 8 e 10 mm (connettori pompa M10x1 f)

¹⁾ A 230 V/50-60 Hz o 115 V/60 Hz

Vantaggi della serie 'HighTech':

- Gamma temperatura di lavoro da -95 a +300 °C
- Elevata precisione e risoluzione del display
- COMFORT-DISPLAY VFD per SIMULTANEA visualizzazione di tre valori di temperatura
- Elettronica di controllo 'ICC' auto-ottimizzante
- Migliori prestazioni per resistenza di riscaldamento e unità di refrigerazione e nuovo sistema elettronico per il controllo della portata della pompa ('PPC')
- Regolazione della portata della pompa in relazione alla viscosità del fluido nella vasca
- Conessioni professionali a PC – possibilità bus
- Programmatore integrato con orologio e datario
- Selezione tra °C/°F (modelli HL, SL)

Termostati di circolazione

Per temperature di lavoro fino a +300 °C

- Applicazioni di temperatura in sistemi esterni chiusi o aperti
- Serpentina di raffreddamento integrata
- Possibili applicazioni di temperatura all'interno della vasca
- Profondità vasca 15 o 20 cm

HL-4, SL-6, SL-12:

- Il display LCD retroilluminato con le indicazioni in testo chiaro e immediato consente operazioni guidate e interattive
 - Controllo automatico di reazioni esotermiche usando acqua di rete per il raffreddamento
- Accessori: Sensore esterno Pt100, coperchio con speciale serpentina di raffreddamento e valvola a solenoide (vedi pag. 24, 25, 27)

SL-26

con piattaforma con profondità d'immersione regolabile



HE-4

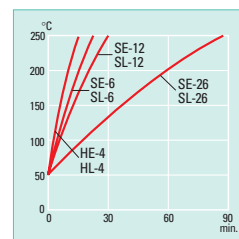
SL-6



SE-Z

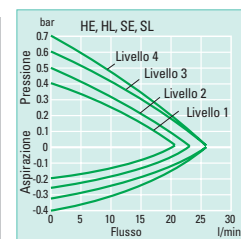
Tempi di riscaldam. (230 V)

Liquido nella vasca: Thermal H



Portata pompa

Liquido nella vasca: acqua



No. Cod. JULABO	Modello JULABO	Gamma temp. °C	Stab. temp. °C	Capac. riscald. kW ¹⁾	Capacità pompa Portata l/min.	Pressione bar max.	Aspirazione bar max.	Apertura vasca / prof. L x L / P cm	Vol. di riempim. litri	Dimensioni L x L x A cm	Peso kg
-----------------	----------------	----------------	----------------	----------------------------------	-------------------------------	--------------------	----------------------	-------------------------------------	------------------------	-------------------------	---------

Termostati di circolazione



9 210 504	HE-4	20 ... 250	±0.01	2 / 1	22 – 26	0.7	0.4	13 x 15 / 15	4.5	21 x 42 x 40	11
9 250 506	SE-6	20 ... 300	±0.01	3 / –	22 – 26	0.7	0.4	13 x 15 / 20	6	21 x 43 x 44	13.5
9 250 512	SE-12	20 ... 300	±0.01	3 / –	22 – 26	0.7	0.4	22 x 15 / 20	12	30 x 43 x 47	14
9 250 526	SE-26	20 ... 300	±0.01	3 / –	22 – 26	0.7	0.4	22 x 30 / 20	26	36 x 61 x 47	27



9 310 504	HL-4	20 ... 250	±0.01	2 / 1	22 – 26	0.7	0.4	13 x 15 / 15	4.5	21 x 42 x 40	11
9 350 506	SL-6	20 ... 300	±0.01	3 / –	22 – 26	0.7	0.4	13 x 15 / 20	6	21 x 43 x 44	13.5
9 350 512	SL-12	20 ... 300	±0.01	3 / –	22 – 26	0.7	0.4	22 x 15 / 20	12	30 x 43 x 47	14
9 350 526	SL-26	20 ... 300	±0.01	3 / –	22 – 26	0.7	0.4	22 x 30 / 20	26	36 x 61 x 47	27

Termostato di circolazione montato su ponte estensibile (da 31 a 66 cm) per vasche con capacità fino a 100 litri

9 250 218	SE-Z	20 ... 300	±0.01	3 / –	22 – 26	0.7	0.4	--	--	32 x 17 x 33	8
-----------	------	------------	-------	-------	---------	-----	-----	----	----	--------------	---