



2017

BAGNI  
TERMOSTATICI

[www.falcinstruments.it](http://www.falcinstruments.it)





## BAGNI TERMOSTATICI

- 4 ■ **BAGNI REFRIGERATI**
- 4 | Bagni refrigerati a circolazione - criostato
- 5 | Bagni refrigerati con raffreddamento tramite tecnologia peltier
  
- 6 ■ **BAGNI AD ACQUA**
- 6 | Bagni termostatici a scuotimento tipo Dubnoff
- 7 | Gruppi termostatici
- 8 | Gruppi termostatici con vasca
- 9 | Bagni ad acqua con vasca circolare
- 10 | Bagni termostatici per usi generici
- 11 | Bagni termostatici digitali per termoregolazione di precisione
- 12 | Bagni ad acqua multipli
  
- 13 ■ **POMPA RAFFREDDANTE**
- 13 | Sistema di raffreddamento compatibile con bagni termostatici
  
- 14 ■ **BAGNI AD OLIO**
- 14 | Bagni ad olio con vasca circolare per alte temperature
- 15 | Bagni ad olio per usi generici fino a 200°C
  
- 16 ■ **ACCESSORI PER BAGNI TERMOSTATICI**
- 16 | Liquidi e detergenti
  
- 17 ■ **BAGNI MULTIUSO**
- 17 | Bagno per istologia
- 17 | Bagno a sabbia









# BAGNI REFRIGERATI

## Bagni refrigerati a circolazione - criostato



SBF

-  Spegnimento automatico del compressore oltre i 37,0°C. Sistema di sicurezza per mancanza di liquido all'interno della vasca
-  Timer digitale da 0 a 99:59 ed infinito Il tempo inizia a trascorrere quando lo strumento raggiunge la temperatura impostata
-  Facile accesso per mantenere sempre pulito ed efficiente lo strumento
-  Funzione Eco Friendly, il compressore di raffreddamento entra in funzione solo se necessario
-  Le vasche sono realizzate in lamiera d'acciaio inox 18/8 stampate in un unico pezzo
-  Il controllo della temperatura avviene tramite microprocessore ad azione PID e sonda PT100. Predisposizione per il controllo esterno della temperatura. Predisposizione per agitazione nella vasca e circolazione esterna in contemporanea

Dati tecnici		SBF 7	SBF 15
Capacità	lt	7	15
Rubinetto vasca		no	no
Timer digitale	hh:mm	∞ o 99:59	∞ o 99:59
Temperatura di lavoro	°C	da -30 a +80	da -30 a +80
Precisione in vasca	°C	±0,2	±0,2
Potenza riscaldante	W	1300	1300
Potenza refrigeratore	°C	-25 0 25	-25 0 25
	W	210 170 260	520 600 850
Soluzione refrigerante		R134a	R134a
Tipo pompa		premente	premente
Portata	lt/min	4	4
Prevalenza	mt	2,5	2,5
Dimensioni sul fondo	LxPxH mm	100x250x200	250x290x200
Dimensioni utili in vasca	LxPxH mm	100x150x200	250x190x200
Dimensioni esterne LxPxH	mm	300x440x650	440x475x650
Alimentazione	V/Hz	220-240/50-60	220-240/50-60
Peso	kg	31	41
<b>Codice</b>		<b>612.1050.07</b>	<b>612.1050.15</b>

V/Hz 100-230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA 2

CLASSE DI PROTEZIONE IP 30

### ACCESSORI





Rotelle  
**Codice 612.1050.31**

Tubo per circolazione esterna 1,5 m  
**Codice 612.1050.33**

Liquido per criostato -30÷80°C  
**Codice 612.1050.35**

# BAGNI REFRIGERATI

Bagni refrigerati con raffreddamento tramite tecnologia peltier

-  Ottima precisione e uniformità, garantita dalla pompa di ricircolo interno a scomparsa. La regolazione e il controllo della temperatura avviene attraverso un termoregolatore digitale ad azione PID con sonda PT100
-  Timer digitale per gestione effettiva della durata del test
-  Le vasche sono realizzate in lamiera d'acciaio inox 18/8 stampate in un unico pezzo
-  Lo strumento è provvisto di un termostato di sicurezza regolabile



WB-MC

Dati tecnici		WB MC
Capacità	lt	15
Timer	hh:mm	∞ o 99:59
Temperatura impostabile	°C	da 10 a 50
Temperatura di lavoro	°C	da 15 a 45
Precisione in vasca	°C	±0.5
Stabilità	°C	±0.5
Potenza riscaldante	W	350
Potenza refrigerante	W	180
Dimensione vasca LxPxH	mm	250x290x200
Dimensioni con il ripiano LxPxH	mm	255x275x155
Dimensioni esterne LxPxH	mm	450x590x395
Peso	kg	29,5
<b>Codice</b>		<b>612.1052.15</b>

V/HZ 230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA 3.1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 30

## ACCESSORI



Coperchio in policarbonato  
Codice 610.1007.32






Potenziamento per raggiungere 80°C  
(da specificare in fase d'ordine)  
Codice 612.1052.31

# BAGNI AD ACQUA

## Bagni termostatici a scuotimento tipo Dubnoff



WB-MF

-  Ideale per il controllo di campioni, incubazione, Cell Cultivation, Food and Beverage Testing
-  Controllo Temperatura ad azione PID con sonda PT100
-  Struttura in metallo con verniciatura anticorrosione  
Le vasche sono realizzate in lamiera d'acciaio inox 18/8 stampate in un unico pezzo
-  Controllo digitale della velocità
-  Termostato di sicurezza a ripristino manuale

### Dati tecnici

		WB-MF
Capacità	lt	20
Ampiezza oscillazione	mm	15
Frequenza oscillazione	Rpm	0-200
Potenza riscaldante	W	2100
Precisione	°C	±0.5
Temperatura	°C	da +5 amb. a +100
Dimensioni esterne LxPxH	mm	670x400x290
Dimensioni interne LxPxH	mm	440x240x200
Peso	kg	16
<b>Codice</b>		<b>610.1007.74</b>

V/HZ 230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA 1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

### ACCESSORI



Coperchio a cupola in policarbonato con cerniera

**Codice 610.1007.76**



Piastra di supporto senza molle per beute e palloni

Capacità	LxP 365x235 mm
ml	n. pezzi supporti max per piastre
25 e 50	24-20
100	15
250	12
500	6
1000	4
2000	2
<b>Codice</b>	<b>610.1007.83</b>



Molle di fissaggio di palloni e beute

Capacità	Codice
ml 25	<b>603.0131.03</b>
ml 50/100	<b>603.0131.10</b>
ml 250	<b>603.0131.25</b>
ml 500/1000	<b>603.0131.50</b>
ml 2000	<b>603.0131.70</b>



Contenitore a molle universale LxP 325x235x60 mm

**Codice 610.1007.81**

# BAGNI AD ACQUA

## Gruppi termostatici



Il controllo della temperatura avviene tramite microprocessore ad azione PID e sonda PT100. La pompa d'agitazione garantisce un'ottima uniformità della temperatura all'interno della vasca



Lo strumento è dotato di un galleggiante di sicurezza che blocca la regolazione nel caso in cui il liquido sia troppo basso



Morsetto incluso



FA 90 E  
senza pompa



FA 90  
con pompa

Dati tecnici		FA 90 E	FA 90
Portata pompa mbar 190		-	9
Potenza riscaldante	W	1300	1300
Precisione	°C	± 3	± 0,5
Prevalenza mt 1,8		-	7,8
Temperatura	°C	da +30 a +120	da +5 amb. a +150
Timer digitale	hh:mm		∞ o 99:59
Temperatura impostabile	°C		-10 ÷ +150
Risoluzione display	°C		0,1
Altezza pompa immersa	mm		120
Dimensioni esterne LxPxH	mm	95x160x270	160x140x270
Peso	kg	2,8	3
<b>Codice</b>		<b>612.1029.50</b>	<b>612.1029.00</b>

V/HZ 230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA 3.1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 30

### ACCESSORI



**SET SERPENTINA\***  
Per lavorare fino a -10°C tramite un sistema di raffreddamento esterno  
**Codice 612.1029.01**



**SET POMPA\*\***  
Permette l'alimentazione esterna tramite un circuito chiuso  
**Codice 612.1029.02**



**SET COMPLETO**  
Set serpentina + set pompa  
**Codice 612.1029.03**



Vasca in acciaio inox 18/8 con ponte



Coperchio in acciaio inox 18/8 con maniglia



Vasca in Plexiglass  
Temp. max di utilizzo 60°C

Dimensione	lt	Codice
330x180x180	5	<b>612.1029.26</b>
360x350x180	12	<b>612.1029.29</b>
530x350x150	18.5	<b>612.1029.32</b>

Vasca lt	Codice
5	<b>612.1029.27</b>
12	<b>612.1029.30</b>
18.5	<b>612.1029.33</b>

Dimensione	lt	Codice
120x410x150	7	<b>612.1029.35</b>
300x330x150	12	<b>612.1029.37</b>
300x500x150	18.5	<b>612.1029.39</b>

# BAGNI AD ACQUA

## Gruppi termostatici con vasca



SB



La vasca è in acciaio inox 18/8 stampate in un unico pezzo con relativo coperchio



Il controllo della temperatura avviene tramite microprocessore ad azione PID e sonda PT100. La pompa d'agitazione garantisce un'ottima uniformità della temperatura all'interno della vasca



Lo strumento è predisposto per il collegamento al set pompa, al set serpentina ad al set completo



Lo strumento è dotato di un galleggiante di sicurezza che blocca la regolazione nel caso in cui il liquido sia troppo basso

Dati tecnici		SB5	SB15	SB24
Capacità vasche	lt	5	12	18,5
Rubinetto di scarico		no	no	si
Timer digitale	hh:mm	∞ o 99:59	∞ o 99:59	∞ o 99:59
Temperatura regolabile	°C	da +5 amb. a 150	da +5 amb. a 150	da +5 amb. a 150
Precisione con H <sub>2</sub> O	°C	±0,5	±0,5	±0,5
Risoluzione display	°C	0.1	0.1	0.1
Portata pompa mbar 190	lt/min	9	9	9
Prevalenza mt. 1.8	lt/min	7,8	7,8	7,8
Potenza resistenza riscaldante	W	1300	1300	1300
Dimensioni interne sul fondo LxPxH	mm	250x100x150	290x255x150	240x440x150
Dimensioni utili in vasca LxPxH	mm	160x150x150	190x300x150	360x300x150
Dimensioni esterne LxPxH	mm	330x180x370	360x350x370	530x350x370
Peso	kg	7	8	11
<b>Codice</b>		<b>612.1029.05</b>	<b>612.1029.15</b>	<b>612.1029.24</b>

V/HZ 230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA 0

CLASSE DI PROTEZIONE IP 30

### ACCESSORI



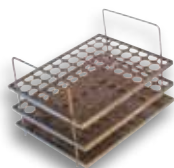
**SET SERPENTINA\***  
Per lavorare fino a -10°C tramite un sistema di raffreddamento esterno  
**Codice 612.1029.01**



**SET POMPA\*\***  
Permette l'alimentazione esterna tramite un circuito chiuso  
**Codice 612.1029.02**



**SET COMPLETO**  
Set serpentina  
+ set pompa  
**Codice 612.1029.03**







Portaprovette a tre piani in acciaio inox 18/8

	1 per vasca	1 per vasca	2 per vasca
	12 fori Ø21	48 fori Ø21	48 fori Ø21
<b>Codice</b>	<b>212.1250.02</b>	<b>212.1250.05</b>	<b>212.1250.05</b>
	20 fori Ø17	60 fori Ø17	60 fori Ø17
<b>Codice</b>	<b>212.1250.03</b>	<b>212.1250.06</b>	<b>212.1250.06</b>



# BAGNI AD ACQUA

## Bagni ad acqua con vasca circolare

-  Ottimo isolamento termico garantito dalla doppia parete. Le vasche sono stampate in un unico pezzo con lamiera d'acciaio inox 18/8, senza saldature e guarnizioni
-  Il riscaldamento avviene attraverso resistenze elettriche fissate sotto il fondo delle vasche, ottenendo così vasche completamente libere e facili da pulire
-  Il controllo e la regolazione della temperatura avviene tramite un termostato con scala graduata in °C e sonda ad espansione di fluido
-  Lo strumento è provvisto di un termostato di sicurezza



Dati tecnici		BM 4	BM 12
Capacità vasca	lt	6	13
Temperatura	°C	da +30 a +120	+30 a +120
Precisione in vasca da H <sub>2</sub> O	°C	±1,5	±1,5
Scarico + livello		no	si
Potenza resistenza riscaldante	W	1000	1400
Dimensioni interne LxPxH	mm	220x150	280x200
Dimensioni esterne LxPxH	mm	305x260	390x340
Peso	kg	5,2	8,2
<b>Codice</b>		<b>610.1010.04</b>	<b>610.1010.12</b>

V/HZ 230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA 3.1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 43

### ACCESSORI



Coperchio in acciaio inox 18/8 ad anelli concentrici

BM4  
Codice 610.1010.24

BM12  
Codice 610.1010.32



Portaprovette circolare in acciaio inox 18/8

BM4 - 36 fori Ø21  
Codice 212.9260.03

BM12 - 60 fori Ø21  
Codice 212.9260.04

# BAGNI AD ACQUA

## Bagni termostatici per usi generici



WB-M



Le vasche sono realizzate in acciaio inox 18/8 stampate in un unico pezzo e coibentate  
**WB-M 5-15-24:** custodia in ABS attermico  
**WB-M 50:** custodia d'acciaio verniciata a forno con polvere epossidica antiacida



Termoregolatore analogico con sonda ed espansione di fluido



Termostato di sicurezza a ripristino manuale con spia di allarme a luce rossa

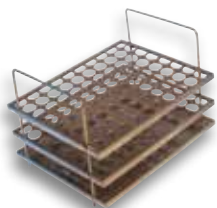
Dati tecnici		WB-M5	WB-M15	WB-M24	WB-M50
Capacità vasca	lt	5	12	18,5	50
Temperatura regolabile	°C	da +30 a +120	da +30 a +120	da +30 a +120	da +30 a +120
Precisione in vasca con H <sub>2</sub> O	°C	±1.5	±1.5	±1.5	±1.5
Scarico		no	no	si	si
Potenza resistenza riscaldante	W	700	1400	2100	3000
Dimensioni interne LxPxH	mm	100x250x150	255x290x150	240x440x150	440x560x200
Dimensioni esterne LxPxH	mm	280x360x240	445x385x240	445x560x240	835x670x320
Peso	kg	5,2	6,2	9	33
<b>Codice</b>		<b>610.1005.05</b>	<b>610.1005.15</b>	<b>610.1005.24</b>	<b>610.1005.50</b>

V/HZ 230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA 1

CLASSE DI PROTEZIONE IP : 43

### ACCESSORI



Portaprovette a tre piani in acciaio inox 18/8

	2 per vasca	1 per vasca	2 per vasca	4 per vasca
	12 fori Ø21	48 fori Ø21	48 fori Ø21	48 fori Ø21
	125x100x150	250x170x150	250x170x150	250x170x150
<b>Codice</b>	<b>212.1250.02</b>	<b>212.1250.05</b>	<b>212.1250.05</b>	<b>212.1250.05</b>
	20 fori Ø17	60 fori Ø17	60 fori Ø17	60 fori Ø17
	125x100x150	250x170x150	250x170x150	250x170x150
<b>Codice</b>	<b>212.1250.03</b>	<b>212.1250.06</b>	<b>212.1250.06</b>	<b>212.1250.06</b>



Coperchio a cupola in policarbonato trasparente (resistenza 120°C)

<b>Codice</b>	<b>610.1007.28</b>	<b>610.1007.32</b>	<b>610.1007.33</b>	-
---------------	--------------------	--------------------	--------------------	---



Coperchio a cupola in acciaio inox 18/8

<b>Codice</b>	-	-	-	<b>610.1007.29</b>
---------------	---	---	---	--------------------



Coperchio piatto in acciaio inox 18/8 ad anelli concentrici (Ømax per foro 85 mm)

n. fori	2	4	6	20
<b>Codice</b>	<b>610.1007.35</b>	<b>610.1007.34</b>	<b>610.1007.36</b>	<b>610.1007.37</b>

# BAGNI AD ACQUA

## Bagni termostatici digitali per termoregolazione di precisione



Le vasche sono realizzate in acciaio inox 18/8 stampate in un unico pezzo e coibentate  
**WB-M 5-15-24:** Custodia in ABS atermico  
**WB-M 50:** Custodia d'acciaio verniciata a forno con polvere epossidica antiacida



Termostato di sicurezza a ripristino manuale con spia di allarme a luce rossa



Il controllo della temperatura avviene tramite microprocessore ad azione PID e sonda PT100.



WB-MD 5  
WB-MD 15  
WB-MD 24



WB-MD50

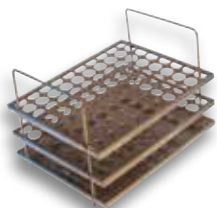
Dati tecnici		WB-MD5	WB-MD15	WB-MD24	WB-MD50
Capacità vasca	lt	5	12	18,5	50
Temperatura regolabile	°C	da +5 amb. a +120	da +5 amb. a +120	da +5 amb. a +120	da +5 amb. a +120
Precisione in vasca con H <sub>2</sub> O	°C	±0,5	±0,5	±0,5	±1,0
Scarico		no	no	si	si
Potenza resistenza riscaldante	W	700	1400	2100	3000
Dimensioni interne LxPxH	mm	100x250x150	255x290x150	255x440x150	440x560x200
Dimensioni esterne LxPxH	mm	280x360x240	445x385x240	445x560x240	835x670x320
Peso	kg	5,2	6,2	9	33
<b>Codice</b>		<b>610.1006.05</b>	<b>610.1006.15</b>	<b>610.1006.24</b>	<b>610.1006.50</b>

V/HZ 230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA 3.1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

### ACCESSORI



Portaprovette a tre piani in acciaio inox 18/8

	2 per vasca	1 per vasca	2 per vasca	4 per vasca
	12 fori Ø21	48 fori Ø21	48 fori Ø21	48 fori Ø21
	125x100x150	250x170x150	250x170x150	250x170x150
<b>Codice</b>	<b>212.1250.02</b>	<b>212.1250.05</b>	<b>212.1250.05</b>	<b>212.1250.05</b>
	20 fori Ø17	60 fori Ø17	60 fori Ø17	60 fori Ø17
	125x100x150	250x170x150	250x170x150	250x170x150
<b>Codice</b>	<b>212.1250.03</b>	<b>212.1250.06</b>	<b>212.1250.06</b>	<b>212.1250.06</b>



Coperchio a cupola in policarbonato trasparente (resistenza 120°C)

<b>Codice</b>	<b>610.1007.28</b>	<b>610.1007.32</b>	<b>610.1007.33</b>	-
---------------	--------------------	--------------------	--------------------	---



Coperchio a cupola in acciaio inox 18/8

<b>Codice</b>	-	-	-	<b>610.1007.29</b>
---------------	---	---	---	--------------------



Coperchio piatto in acciaio inox 18/8 ad anelli concentrici (Ømax per foro 85 mm)

n. fori	2	4	6	20
<b>Codice</b>	<b>610.1007.35</b>	<b>610.1007.34</b>	<b>610.1007.36</b>	<b>610.1007.37</b>

# BAGNI AD ACQUA




## Bagni ad acqua multipli



WB-S



WB-U

-  Bagni termostatici FALC per estrattori, con vasca unica per modelli WB-U, con vasche separate ed isolate singolarmente per i modelli WB-S. Apertura massima vasca 105 mm
-  Tutti i bagni sono dotati di un termoregolatore bimetallico graduato con scala in °C e relativa sonda per ogni singola vasca
-  I bagni sono forniti completi di aste ed il modello WB-U anche di termometro e rubinetto di scarico

Dati tecnici		WB-S2	WB-S4	WB-S6	WB-U2	WB-U4	WB-U6
Capacità	lt	1,8	1,8	1,8	4	8	12
Potenza riscaldante	W	800	1600	2400	700	1400	2100
Precisione	°C	±1.5	±1.5	±1.5	±1.5	±1.5	±1.5
Temperatura	°C	da +30 a +120	da +30 a +120	da +30 a +120	da +30 a +120	da +30 a +120	da +30 a +120
Vasche		2	4	6	2	4	6
Dimensioni esterne LxPxH	mm	385x280x190	750x280x190	1100x280x190	455x300x200	775x300x200	1110x300x200
Dimensioni interne LxPxH	mm	140x125	140x125	140x125	335x135x100	650x135x100	980x135x100
Peso	kg	6	10	16,4	7	11,2	15
<b>Codice</b>		<b>610.1022.02</b>	<b>610.1022.04</b>	<b>610.1022.06</b>	<b>610.1012.02</b>	<b>610.1012.04</b>	<b>610.1012.06</b>

V/HZ 230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA 0

CLASSE DI PROTEZIONE IP 43

### ACCESSORI



Pinze con morsetto per vetreria  
Codice 180.4304.39



Asta filettata in acciaio inox 18/8 10x500 mm  
Codice 263.7120.05



Termometro per modelli WB-U  
Codice 610.1007.68

# POMPA RAFFREDDANTE

## Sistema di raffreddamento compatibile con bagni termostatici



Questo strumento permette ad un bagno ad acqua di termostatare a temperature inferiori quelle ambiente, tramite tecnologia Peltier.



Fornito di kit di connessione alla vasca per collegarlo ad un bagnomaria. Pompa autoinnescante



Capacità d'abbattimento della temperatura di 10°C



### Dati tecnici

Capacità	lt	da 5 a 24
Portata pompa mbar 190	lt/min	7
Potenza riscaldante	W	160
Dimensioni esterne LxPxH	mm	225x400x145
Peso	kg	8,5
<b>Codice</b>		<b>612.1029.62</b>

V/HZ 230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA 0

CLASSE DI PROTEZIONE IP 40

### COMPATIBILE CON



WB-MD



BM



WB-M



WB-MF



"KIT DI CONNESSIONE"  
incluso con lo strumento

# BAGNI AD OLIO

Bagni ad olio con vasca circolare per alte temperature



BO



BO-D



Ottimo isolamento termico garantito dalla doppia parete. Le vasche sono stampate in un unico pezzo con lamiera d'acciaio inox 18/8, senza saldature e guarnizioni



Il riscaldamento avviene attraverso resistenze elettriche fissate sotto il fondo delle vasche, ottenendo così vasche completamente libere e facili da pulire



**BO:** Il controllo della temperatura avviene tramite un termostato con scala graduata in °C e sonda ad espansione di fluido.

**BO-D:** Il controllo della temperatura avviene tramite microprocessore ad azione PID e sonda PT100.



Lo strumento è provvisto di un termostato di sicurezza

Dati tecnici		BO-4	BO-12	BO-D16	BO-D24	BO-D30
Capacità	lt	6	13	3	6	13
Potenza riscaldante	W	1000	1400	400	1000	1400
Precisione	°C	5	5	1	1	1
Temperatura	°C	da +5 amb. a +300	da +5 amb. a +300	da +5 amb. a +300	da +5 amb. a +300	da +5 amb. a +300
Dimensioni esterne LxPxH	mm	305x260	390x340	205x290	305x290	390x340
Dimensioni interne LxPxH	mm	220x150	250x200	160x160	220x150	280x200
Peso	kg	5,2	8,2	4,0	5,8	9,4
<b>Codice</b>		<b>614.1033.03</b>	<b>614.1033.12</b>	<b>614.1035.02</b>	<b>614.1035.04</b>	<b>614.1035.12</b>

V/HZ 230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA 3,1

CLASSE DI PROTEZIONE IP 42

## ACCESSORI



Coperchio in acciaio inox 18/8 ad anelli concentrici

BO-D16  
Codice 614.1035.00

BO-4/BO-D24  
Codice 610.1010.24

BO-12/BO-D30  
Codice 610.1010.32







Portaprovette a tre piani in acciaio inox 18/8 con maniglia centrale

	BO-D16	BO-4/BO-D24	BO-12/BO-D30
	30 fori Ø21	36 fori Ø21	60 fori Ø21
<b>Codice</b>	<b>212.9260.01</b>	<b>212.9260.03</b>	<b>212.9260.04</b>

# BAGNI AD OLIO

## Bagni ad olio per usi generici fino a 200°C

-  La struttura esterna in ABS atermico. Le vasche sono realizzate in lamiera d'acciaio inox 18/8 stampate in un unico pezzo
-  Termoregolatore analogico con sonda ed espansione di fluido
-  Termostato di sicurezza a ripristino manuale con spia di allarme a luce rossa
-  Controllo Temperatura ad azione PID con sonda PT100



WB-OD

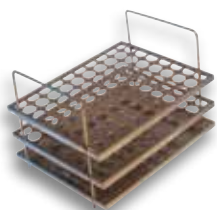
Dati tecnici		WB-OD5	WB-OD15	WB-OD24
Capacità vasca	lt	5	12	18,5
Temperatura regolabile	°C	da +5 amb. a +200	da +5 amb. a +200	da +5 amb. a +200
Precisione in vasca con H <sub>2</sub> O	°C	±1.0	±1.0	±1.0
Scarico + livello		si	si	si
Potenza resistenza riscaldante	W	700	1400	2100
Dimensioni interne LxPxH	mm	100x250x150	255x290x150	255x440x150
Dimensioni esterne LxPxH	mm	280x360x240	445x385x240	445x560x240
Peso	kg	5,2	6,2	9
<b>Codice</b>		<b>614.1032.05</b>	<b>614.1032.15</b>	<b>614.1032.24</b>

V/HZ 230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA 1

CLASSE DI PROTEZIONE 42

### ACCESSORI



Portaprovette a tre piani in acciaio inox 18/8

	2 per vasca	1 per vasca	2 per vasca
	12 fori Ø21	48 fori Ø21	48 fori Ø21
<b>Codice</b>	<b>212.1250.02</b>	<b>212.1250.05</b>	<b>212.1250.05</b>
	20 fori Ø17	60 fori Ø17	60 fori Ø17
<b>Codice</b>	<b>212.1250.03</b>	<b>212.1250.06</b>	<b>212.1250.06</b>



Coperchio piatto in acciaio inox 18/8 ad anelli concentrici. Max per foro Ø85 mm

Fori n.	2	4	6
<b>Codice</b>	<b>610.1007.35</b>	<b>610.1007.34</b>	<b>10.1007.36</b>

# ACCESSORI PER BAGNI TERMOSTATICI

## Liquidi e detergenti

### Olio silconico M350 -65°C + 200°C



Specifico per bagni termostatici.  
È stabilizzato all'ossidazione e trova impiego in tutti i casi in cui sono necessari risolvere problemi di riscaldamento fino a 200°C, per un massimo di lavoro di circa 60-80 ore. Solubile nei solventi clorurati e negli idrocarburi aromatici

#### Dati tecnici

Aspetto	Fluido incolore	Fluido incolore	Fluido incolore
Viscosità a 25° C	357.0	357.0	357.0
Capacità	1 lt	5 lt	25 lt
Codice	<b>614.1035.21</b>	<b>614.1035.23</b>	<b>614.1035.25</b>

### Liquido detergente

Codice 610.0000.40






Soluzione liquida per la pulizia dell'acciaio.  
Confezione da 400 g.

### Liquido per criostato -30÷80°C

Codice 612.1050.35



# BAGNI MULTIUSO

-  Adatto per i tessuti inclusi in paraffina provenienti dai micro- tomi
-  La vasca interna anodizzata di colore nero facilita la visibilità del materiale contenuto. La vasca esterna riduce al massimo la dispersione di calore
-  Uniformità della temperatura controllata da un termostato con sonda

## Bagno per istologia






BI

Dati tecnici		BI
Capacità	lt	1,5
Potenza riscaldante	W	250
Precisione	°C	1,5
Temperatura	°C	da +30 a +90
Dimensioni esterne LxPxH	mm	330x95
Dimensioni interne LxPxH	mm	200x60
Peso	Kg	1,6
<b>Codice</b>		<b>610.1030.00</b>

V/HZ 230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA 0

CLASSE DI PROTEZIONE IP 54

-  Ideali per il riscaldamento omogeneo del contenuto nelle vasche
-  La vasca interna è in acciaio inox 18/8 a forte pressione
-  Termoregolatore bimetallico regola e controlla la temperatura. Il riscaldamento è effettuato con resistenze corazzate in acciaio inox

## Bagno a sabbia



S70  
S130

Dati tecnici		S70	S130
Capacità	lt	6	12
Potenza riscaldante	W	1000	1400
Precisione	°C	5	5
Temperatura	°C	+450	+450
Dimensioni esterne LxPxH	mm	410x400x270	610x460x270
Dimensioni interne LxPxH	mm	290x230x90	500x300x90
Peso	kg	12,6	20,2
<b>Codice</b>		<b>614.1037.07</b>	<b>614.1037.13</b>

V/HZ 230/50-60

CLASSE DI SICUREZZA 0

CLASSE DI PROTEZIONE IP 30

## ACCESSORI



Coperchio Bagno a Istologia  
Codice 610.1030.01



Sabbia in confezione da 2 Kg  
Codice 614.1037.15







FALC INSTRUMENTS s.r.l.

Via G. M. Compagnoni, 2 | 24047 Treviglio (BG) - Italy

+39 0363 304660 | [falc@falcinstruments.it](mailto:falc@falcinstruments.it) | [falcinstruments.it](http://falcinstruments.it)