

- stojan na skúmavky (1921) - z nerezovej ocele s 5 otvormi Ø 31 mm, max. výška 185 mm

Kapacita:

Vodný kúpeľ 1002/1012	4 stojany = 20 skúmaviek
Vodný kúpeľ 1003/1008/1013	8 stojanov = 40 skúmaviek
Vodný kúpeľ 1004	12 stojanov = 60 skúmaviek
Vodný kúpeľ 1005	9 stojanov = 45 skúmaviek

- stojan na skúmavky (1922) - z nehrdzavejúcej ocele s 20 otvormi Ø 13 mm, pre skúmavky Ø 12 mm, max. výška 185 mm

Kapacita:

Vodný kúpeľ 1002/1012	4 stojany = 80 skúmaviek
Vodný kúpeľ 1003/1008/1013	8 stojanov = 160 skúmaviek
Vodný kúpeľ 1004	12 stojanov = 240 skúmaviek
Vodný kúpeľ 1005	9 stojanov = 180 skúmaviek

stojan na fľaše s mliekom (1942) - z nehrdzavejúcej ocele, s 12 otvormi Ø 56 mm, pre detské fľaše na mlieko

Kapacita:

Vodný kúpeľ 1002/1012	1 stojan = 12 fliaš
Vodný kúpeľ 1003/1008/1013	2 stojany = 24 fliaš
Vodný kúpeľ 1004	3 stojany = 36 fliaš
Vodný kúpeľ 1005	2 stojany = 24 fliaš

- nastaviteľný regulátor hladiny vody (1919) - na udržanie konštantnej hladiny vody a na ochladenie vodných kúpeľov 1002-1008 (cca 3 ° C nad teplotou vody z vodovodu)
- stojan pre vodný kúpeľ 1005 (1923) - vyrobený z nehrdzavejúcej ocele, zvlášť vhodný na ohrievanie
- lekárske horúce vrecúška (až 8 vrecúšok)



1002



1003



1004



1005



1008



1012



1013

2. Model: GFL 1023

Pre jemné parné práce s Erlenmeyerovými bankami, sklom atď. Modely GFL parný kúpeľ 1023 a vodné kúpele pre dymové digestory 1031 a 1032 sú neoddeliteľnou súčasťou moderných laboratórií v každodennej praxi.

Rozsah teplôt od cca. 5 °C nad teplotou okolia až do teploty varu, regulácia teploty pomocou napäťového termostatu. Vykurovacie teleso chránené pred prehriatím -



- rám krytu a dierovaná podlaha nad vykurovacím telesom sú vyrobené z nehrdzavejúcej ocele
- nastaviteľný regulátor hladiny vody sa nachádza na zadnej časti jednotky. Je súčasťou štandardného rozsahu dodávky, ako aj súpravy prstencov z tepelne odolného plastu.
- vonkajšie puzdro vyrobené z elektrolyticky pozinkovanej oceľovej plechu, práškovo lakované.

Technické špecifikácie

Model	Vnútorné rozmery (ŠxHxV) (mm)	Vonkajšie rozmery (ŠxHxV) (mm)	Kapacita (l)	Rozsah teploty (°C)
1023	240x240x120	342x400x180	7	5 – teplota varu

Príslušenstvo

- stojan na skúmavky (1933) - z nehrdzavejúcej ocele so 100 otvormi Ø 18 mm, pre skúmavky
- podporná (nosná) tyč (1985) - z nehrdzavejúcej ocele, dĺžka 316 mm, Ø 12 mm

3. Model: GFL 1031/1032

Vodné kúpele pre digestory 1031/1032 sú špeciálne kúpele, ktoré sú najlepšie používané na chránené aplikácie v digestoroch.

- Odnímateľné zapustené veko s otvormi a perforovanou podlahou nad vykurovacím telesom sú vyrobené z nehrdzavejúcej ocele
- Nastaviteľný regulátor hladiny vody na pravej strane jednotky je súčasťou štandardného rozsahu dodávky
- Otvory vo veku sú zakryté súpravami prstencov z tepelne odolného plastového materiálu.
- Štyri plastové nožičky protišmykové zaručujú veľkú stabilitu

Technické špecifikácie

Model	Otvory zo sady prstencov	Ø otvorov(mm)	Pracovná výška (mm)	Vonkajšie rozmery (ŠxHxV) (mm)
1031	6	91	100	430x300x155
1032	8	111	100	670x300x155



1031



1032

4. Model: Viacnásobný kúpeľ GFL 1041/1042

GFL viacnásobné vodné kúpele 1041/1042 sú zvlášť vhodné pre jemné práce v pare s kolónami, Erlenmeyerovými bankami alebo kadičkami. Aj po rokoch nepretržitej prevádzky ostávajú najspoľahlivejšími laboratórnymi pomôckami.

- Rozsah teplôt od cca. 5 ° C nad teplotou okolia až do teploty varu, regulácia teploty pomocou napäťového termostatu. Vykurovacie teleso je chránené proti prerušeniu teploty
- Interiér kúpeľa, rám s otvormi a rozdelenou dierovanou podlahou nad vykurovacím telesom sú vyrobené z nehrdzavejúcej ocele
- Otvory v ráme majú priemer 130 mm a sú zakryté súpravami prstencov z tepelne odolného plastu
- Pre každý otvor je umiestnená nosná tyč s dĺžkou 600 mm a priemerom 12 mm z nehrdzavejúcej ocele. Služi na bezpečnú fixáciu parných nádob

Technické špecifikácie

Model	Otvory zo sady prstencov	Ø otvorov(mm)	Pracovná výška (mm)	Vonkajšie rozmery (ŠxHxV) (mm)
1041	4	131	90	682x232x190
1042	6	131	90	982x232x190

VODNÉ KÚPELE (MEMMERT)

WNB = vodný kúpeľ, prirodzený obeh, regulátor teploty BASIC

- 7/10/14/22/29/45 litrov
- WNB 7 – WNB 45: +10 ° C až +95 ° C a fáza varu
- 2-stupňová bezpečnosť
- mechanický obmedzovač teploty TB pri +135 ° C
- voliteľné s chladiacou jednotkou Peltier

WNE = vodný kúpeľ, prirodzený obeh, regulátor teploty EXCELLENT

- 7/10/14/22/29/45 litrov
- WNE 7 – WNE 45: +10 ° C až +95 ° C a fáza varu
- Relé vypnutie v blízkosti požadovanej hodnoty (cca +10 ° C)
- Prídavný elektronický regulátor teploty TWW ako štandard alebo alternatívna teplota
- Obmedzovač TWB nastaviteľný v nastavení
- Voliteľné s chladiacou jednotkou Peltier

WPE = vodný kúpeľ, obeh čerpadla, regulátor teploty EXCELLENT

- 45 litrov
- WPE 45: +10 ° C až +95 ° C a fáza varu (iba pri vypnutom čerpadle)
- Relé vypnutie v blízkosti požadovanej hodnoty (cca +10 ° C)
- Prídavný elektronický regulátor teploty TWW ako štandard alebo alternatívna teplota
- Obmedzovač TWB nastaviteľný v nastavení
- Voliteľné s chladiacou jednotkou Peltier

ONE = olejový kúpeľ, prirodzený obeh, regulátor teploty EXCELLENT

- 7/10/14/22/29/45 litrov
- ONE 7 – ONE 45: +20 ° C až +200 ° C
- Relé vypnutie v blízkosti požadovanej hodnoty (cca +10 ° C)
- Prídavný elektronický obmedzovač teploty TWB štandardne nastaviteľný

Technické špecifikácie

Model	Objem (l)	Rozsah teploty/rozlišenie (°C)	Časovač	Príkion (W)	Nerezový interiér (ŠxVxH) mm
WNB 7	7	5 – 95 (± 0,1)	1 min - 99,59 hod.	1200	240x210x240
WNE 7	7	5 – 95 (± 0,1)	1 min – 999 hod.	1200	240x210x240
WNB 10	10	5 – 95 (± 0,1)	1 min - 99,59 hod.	1200	350x210x140
WNE 10	10	5 – 95 (± 0,1)	1 min – 999 hod.	1200	350x210x140
WNB 14	14	5 – 95 (± 0,1)	1 min - 99,59 hod.	1800	350x290x140
WNE 14	14	5 – 95 (± 0,1)	1 min – 999 hod.	1800	350x290x140
WNB 22	22	5 – 95 (± 0,1)	1 min - 99,59 hod.	2000	350x290x220

WNE 22	22	5 – 95 (± 0,1)	1 min – 999 hod.	2000	350x290x220
WNB 29	29	5 – 95 (± 0,1)	1 min - 99,59 hod.	2400	590x350x140
WNE 29	29	5 – 95 (± 0,1)	1 min – 999 hod.	2400	590x350x140
WNB 45	45	5 – 95 (± 0,1)	1 min – 99,59 hod.	2800	590x350x220
WNE 45	45	5 – 95 (± 0,1)	1 min – 999 hod.	2800	590x350x220
WPE 45	45	15 – 95 (± 0,1)	1 min – 999 hod.	2800	590x350x220
ONE 7	7	5 – 200 (± 0,1)	1 min – 999 hod.	1200	240x210x140
ONE 10	10	5 – 200 (± 0,1)	1 min – 999 hod.	1200	350x210x140
ONE 14	14	5 – 200 (± 0,1)	1 min – 999 hod.	1800	350x290x140
ONE 22	22	5 – 200 (± 0,1)	1 min – 999 hod.	2000	350x290x220
ONE 29	29	5 – 200 (± 0,1)	1 min – 999 hod.	2400	590x350x140
ONE 45	45	5 – 200 (± 0,1)	1 min – 999 hod.	2800	590x350x220



WNB 7/WNE 7



WNB 10/WNE 10
WNB 14/WNE 14



WNB 22/WNE 22



WNB 29/WNE 29
WNB 45/WNE 45



WPE 45



ONE 7/10/14/22



ONE 29/45



Voliteľné príslušenstvo

Model	7	10	14	22	29	45
Montovaný kryt z ušľachtilej ocele pre odvod kondenzátu	B02686	B02687	B02688		B02691	
Nerezový štítový kryt pre zariadenie na pretrepávanie (14/22 a 29/45)	-		B02643		B04390	
Nerezový plochý kryt s otvormi a stredovým kruhovým setom Počet otvorov / Ø mm					B02685 4/147	
Polička je pre 2 výšky (30 alebo 60 mm)	E02893	E02894	E02895		E02896	
Prenosný stojan z nehrdzavejúcej ocele pre 10 detských fľaš Maximálna kapacita každého kúpeľa	- -	E02066 1	E02066 2	- -	E02066 4	- -
Podperný kôš s perforovanou montážnou policou (nehrdzavejúca oceľ) S otvormi mriežky na uchytienie klíпов na kónické banky	-		B02782		B04397	
Stojan pre 216 skúmaviek Ø 14,5 mm	-				B04399	
Stojan pre 110 skúmaviek Ø 14,5 mm	-		B02778		-	
Stojan pre 180 skúmaviek Ø 18 mm	-				B04400	
Stojan pre 90 skúmaviek Ø 18 mm	-		B02779			
Stojan pre 54 skúmaviek Ø 32 mm	-				B04401	
Stojan pre 25 skúmaviek Ø 32 mm	-		B02780		-	

Stojan pre 56 skúmaviek (7 x 8 riadkov), Ø 18 mm; Maximálny počet stojanov pre skúmavky: 1	B02781	-
Stojan pre 24 skúmaviek (3 x 8 riadkov), Ø 18 mm; Maximálny počet stojanov pre skúmavky: 2	B02783	-
Stojany na skúmavky pre modely 10 až 45 (nie v kombinácii s CDP115 na veľkostiach 10 - 22), otvory v 2 radoch		
40 otvorov, Ø 10 mm, šírka 42 mm	-	E02028
40 otvorov, Ø 12 mm, šírka 41 mm	-	E02013
24 otvorov, Ø 14,5 mm, šírka 45 mm	-	E02014
24 otvorov, Ø 18 mm, šírka 50 mm	-	E02022
20 otvorov, Ø 21 mm, šírka 57 mm	-	E02032
12 otvorov, Ø 32 mm, šírka 81 mm	-	E02034
Stojany na skúmavky pre modely 10 až 45 (nie v kombinácii s CDP115 na veľkostiach 10 - 22), otvory v 3 radoch		
60 otvorov, Ø 10 mm, šírka 50 mm	-	E02046
60 otvorov, Ø 12 mm, šírka 57 mm	-	E02049
36 otvorov, Ø 14,5 mm, šírka 60 mm	-	E02039
36 otvorov, Ø 18 mm, šírka 71 mm	-	E02019
30 otvorov, Ø 21 mm, šírka 82 mm	-	E02043
Stojany na skúmavky pre modely 10 až 45 (nie v kombinácii s CDP115 na veľkostiach 10 - 22), otvory v 4 radoch		
80 otvorov, Ø 10 mm, šírka 66 mm	-	E02057
80 otvorov, Ø 12 mm, šírka 75 mm	-	E02060
48 otvorov, Ø 14,5 mm, šírka 86 mm	-	E02056
48 otvorov, Ø 18 mm, šírka 97 mm	-	E02051



40 otvorov, Ø 21 mm, šírka 110 mm	-	E02061	
Klip pre 100 ml banku; 18 baniek max.		-	B02692
Klip pre 100 ml banku; 12 baniek max.	-	B02692	-
Klip pre 200 ml banku; 14 baniek max.		-	B02693
Klip pre 200 ml banku; 6 baniek max.	-	B02693	-
Klip pre 300 ml banku; 14 baniek max.		-	B02694
Klip pre 300 ml banku; 6 baniek max.	-	B02694	-
Klip pre 500 ml banku; 8 baniek max.		-	B02695
Klip pre 500 ml banku; 5 baniek max.	-	B02695	-