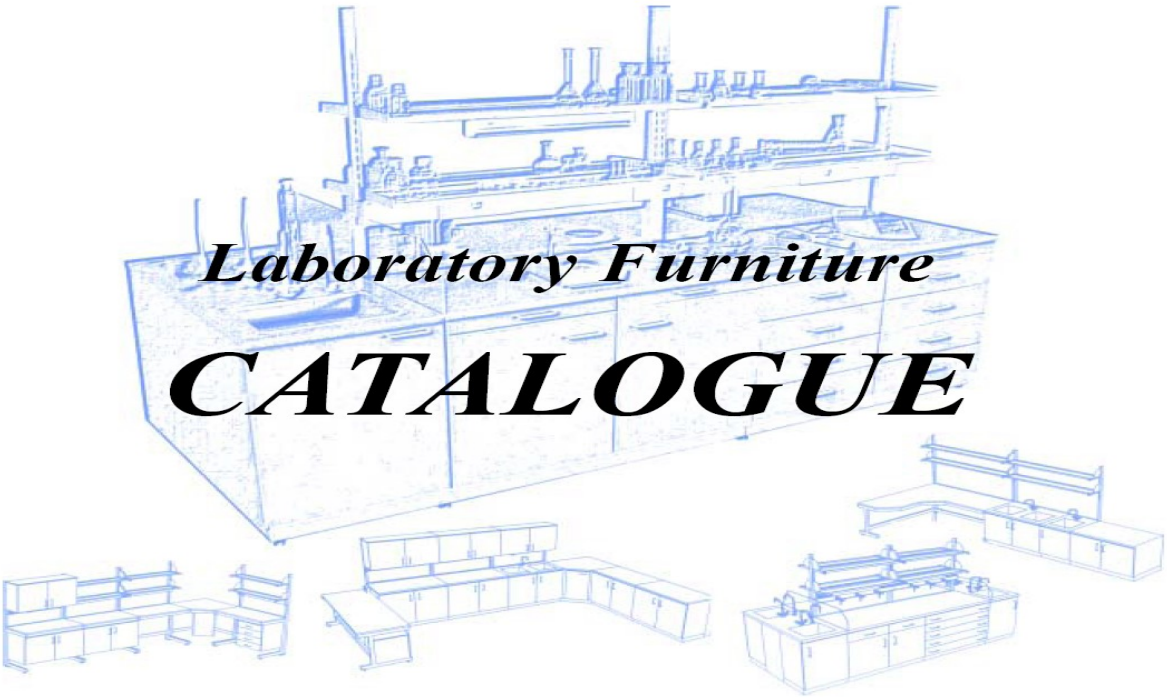
DIKI&Co LTD



КОНТАКТИ:

Гр.София, гара Искър
(Индустриална зона Искър)
Ул. Поручик Неделчо Бончев 1-3
Тел: 0878712708; 0878690402
Факс: 029621921
e-mail: office@diki.bg
www.diki.bg

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

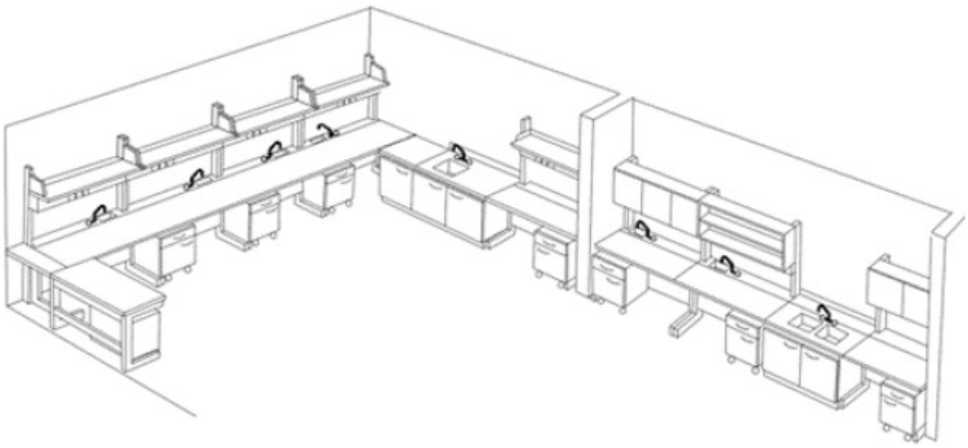
Фирма **„ДИКИ и Ко" ООД** е създадена през 1993г. с предмет на дейност доставка на лабораторно оборудване за индустрията и медицината. През 1996г. фирмата стартира собствено производство на гама болнично обзавеждане. През 2000г. стартира производството на лабораторни мебели „MODUL 2000", разработени в отговор на изискванията за хармонична и надеждна работна среда.

Ние се стремим да предложим на нашите клиенти качествено и надеждно лабораторно оборудване. Ето защо подбираме внимателно фирмите производители на материали необходими за производството ни.

Материалите които използваме за изработване на нашите мебели са поцинкована и неръждаема стомана. Покритието е електростатично прахово полиестерно. Лабораторните плотове са висококачествена лята керамика „Keraplan Ceramic", "SPC - Solid Phenolic Compact" -твърда фенолна компактна повърхност, технически камък „Blanco Saraiba",Емайлирано стъкло, меламинови и пластмасови покрития, „Флуоросинт"- усилен политетрафлуоретилен PTFE.

Модулният принцип на изграждане Ви позволява да „сглобите" околното пространство така, че то най – пълно да отговаря на спецификата на Вашата работа.

АКО ВАШАТА ЛАБОРАТОРИЯ ИЗИСКВА НЕСТАНДАРТЕН РАЗМЕР НИЕ ЩЕ ГО ИЗПЪЛНИМ



тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

БЛАГОДАРИМ НА КЛИЕНТИТЕ, КОИТО НИ СЕ ДОВЕРИХА:

„ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас"АД,

„СОФАРМА" АД

"Кингс Табако интернешънъл" –гр.Пловдив,

ВП „БРАНДС ИНТЕРНЕШЪНЪЛ"АД

„ТЕЦ Марица Изток 2" ЕАД - с.Ковачево,

"Юрофинс ХОС Тестинг България" ЕООД – гр.София,

„ТЕХНОФОС" ЕАД – гр.Девня,

АЕЦ Козлодуй АД

Медицински Университет – София,

„Сортови семена – Вардим" ЕАД – гр. Свищов,

ЛАБТЕХ ООД –гр.Пловдив,

Завод за безалкохолни напитки „ПАРТИ" – с.Йоаким Груево,

Монделийз България – Шоколадова фабрика Своге,

ЛАБИМЕКС АД – гр.София,

„ВЕМО 99" ООД – гр.София,

Захарен завод „Престиж 96”АД – гр.Велико Търново,

Софийска вода АД – база София,

„БалБок Инженеринг”АД – гр.Стара Загора,

„Антидопингов център” – София,

„Асарел Медет” АД – гр.Панагюрище,

„Ариес Козметикс”-гр.Варна,

„Биосистеми” ООД -гр.София,

ХТМУ- София,

ВМА-катедра ”Токсикология”-гр.София,

„Винарска изба Тохун”-гр.Поморие,

Козметична компания „Оренда Груп”- гр.София,

БАН „Геологически институт” – гр.София,

„АДИФАРМ” ЕАД – София, НЕОФАРМ – София, БАЛКАНФАРМА Троян, Разгряд и други

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

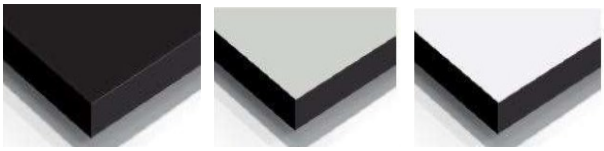
Работни плотове - Съобразени с вашите изисквания

. Лабораторната работа е много разнообразна, както и нашите работни плотове.
По този начин можете да сте сигурни в получаването на точно подходящата работна повърхност за вашите нужди. Можете да избирате от седем различни материали, всеки със своите специфични предимства.

"KERAPLAN" плотове, мивки, отливници са изработени от техническа керамика, смес от глина, кварц, фелдшпат и други естествени продукти, подходящо смесени и изпарени при температура от 1240°C. За разлика от друга стандартна керамика, "Keraplan Ceramic" има висока киселинна устойчивост, по-висока плътност, по-ниска абсорбция на течности и по-голяма механична устойчивост. Остъкляването на нашите работни плотове и мивки е специално проучено, за да устои на агресията на химическите агенти, които обикновено се използват в лабораторните приложения. При процеса на остъкляване цветните пигменти се пръскат по повърхността и по време на топлинния процес при висока температура напълно се смесват заедно с керамичната повърхност и кристализират.Освен защитната функция на повърхността, процесът на остъкляване (в няколко цвята) може да се счита и за козметична обработка на керамичните изделия. За да се гарантира оптимална равномерност на продуктите, за всички цветове се използват еднакви емайли.

KER 9010 KER 7035 KER 7004 KER 5014 KER 1013

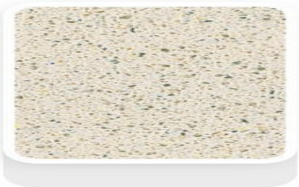
„SPC by DURCON" - Solid Phenolic Compact твърда фенолна компактна повърхност базиращ се на термоактивни смоли, хомогенно подсилени с целулозни влакна и произведени под високо налягане. Химически устойчивите панели имат пигментирана вътрешност от смола с декоративна повърхност, която е изпечена под електронен лъч. Химично устойчивите SPC с интегрирани EB изпечени декоративни горни листи се предлагат в лабораторно стандартно черно, сиво и бяло.



„Durcon Epoxy Resin" - епоксидните работни повърхности на Durcon са формована монолитна епоксидна смола. Уникалният процес включва специален етап на втвърдяване, който осигурява цялостна химическа реакция в целия материал, което води до равномерна работна повърхност с най-високо качество. „Durcon Epoxy Resin" са предпочитаният избор за сурови лабораторни, класни и изследователски среди за критични области където се изисква химическа устойчивост, незапалимост, не абсорбираща способност, затихване на вибрациите и почистване.

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

„Blanco Saraiba” - технически камък кварцова серя съдържа голямо количество естествен камък (приблизително 95%) и минимално количество смола, която се използва като свързващо средство. Техническите характеристики са по-добри от използвания естествен материал, т.е. мрамор, гранит или кварц, от което произлиза материалът.



Всички изброени по-горе лабораторни работни плотове се изпълняват във варианти с и без бордове против разливане.

HPL (hight preasure laminate) плоскости от ламинатни листи под високо налягане. Полиакрилатните смоли дават допълнителна устойчивост на плоскостта, която я прави устойчива на атмосферни влияния; на ниски концентрати на ацетон, алкохол, разтворители, не задържа бактериални субстанциии. Високи стойности на якост, високи стойности на твърдост на повърхността, устойчивост на огъване; Устойчивост на цикъла „замръзване - размразяване”. Устойчиви на гниене, UV устойчиви. Лесно почистване. Цветова гама – сиво и бяло.

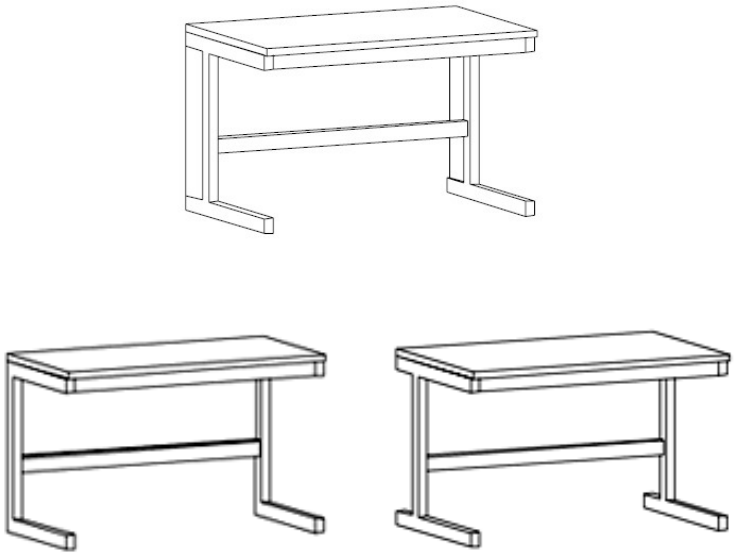
Плотове от неръждаема стомана AISI 304, AISI 316 както и стъклени закалени плотове се предлагат без бордове.

За сервизни елементи – изводи и кранове за вода, газ, азот, вакуум, пропан бутан, лабораторни душове, смесители и други си партнираме с водещия производител в тази област “Carlos Arboles”S.A https://www.carlosarboles.com/en

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

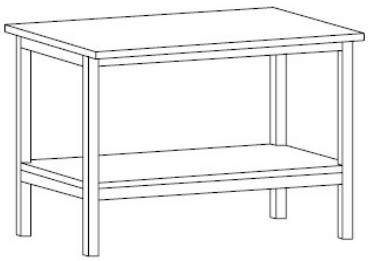
ЛАБОРАТОРНИ РАБОТНИ МАСИ

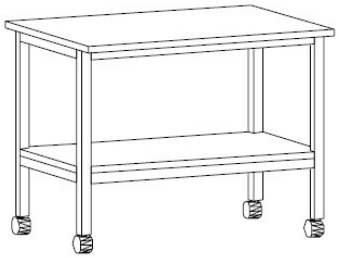
Конструкцията от стоманени профили с електростатично прахово полиестерно покритие



тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

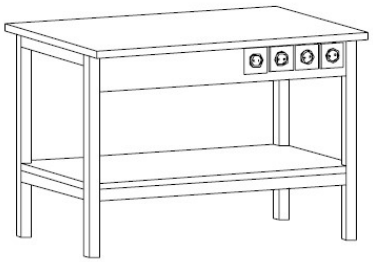
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Конструкция на пети	Ширина	Дълбочина	Височина	Конструкция на колела
„С-рамка”	600мм 900мм 1200мм 1500мм	600мм 700мм 800мм 900мм	750мм 900мм	„С-рамка”
„Н-рамка”				„Н-рамка”
„Т-рамка”				„Т-рамка”

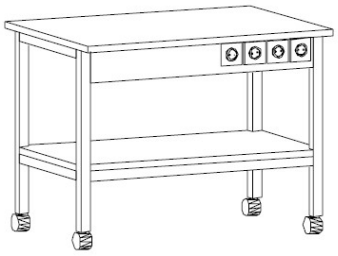




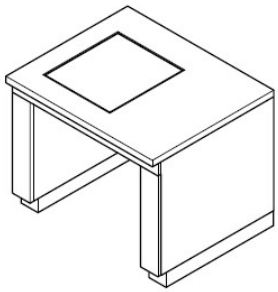
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Конструкция на пети	Ширина	Дълбочина	Височина	Конструкция на колела
„П-рамка” с рафт	600мм 900мм 1200мм	600мм 700мм 800мм 900мм	750мм 900мм	„П-рамка” с рафт

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg



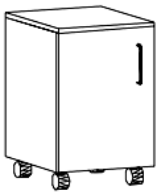
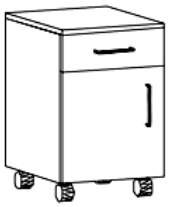


ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Конструкция на пети	Ширина	Дълбочина	Височина	Конструкция на колела
„П-рамка” с рафт и контакти	600мм 900мм 1200мм 1500мм	600мм 700мм 800мм 900мм	750мм 900мм	„П-рамка” с рафт и контакти

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
МАСИ ЗА ВЕЗНИ	Ширина	Дълбочина	Височина
 -стоманени профили - прахово покритие -плот за 1 или 2 везни -масивна мраморна плоча -кварцова пясъчна вана - антивибрационни пети	700мм 5900мм 1200мм	600мм 650мм 750мм	750мм÷770мм

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

ШКАФОВЕ НА КОЛЕЛА

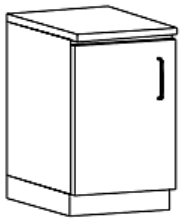
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
ОПИСАНИЕ	Ширина	Дълбочина	Височина
Една врата/рафт 	400мм 500мм 600мм	500мм 550мм 600мм	550мм÷770мм
Чекмедже/врата/рафт 	400мм 500мм 600мм	500мм 550мм 600мм	550мм÷770мм

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

4 чекмеджета	400мм 500мм 600мм	500мм 550мм 600мм	600мм÷900мм
3 чекмеджета	400мм 500мм 600мм	500мм 550мм 600мм	550мм

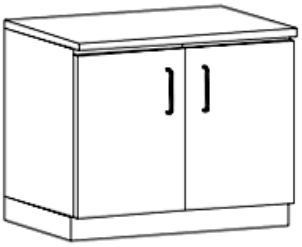
тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

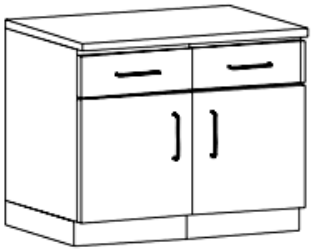
ШКАФОВЕ НА ЦОКЪЛ

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
ОПИСАНИЕ	Ширина	Дълбочина	Височина
Една врата/рафт 	400мм 500мм 600мм	500мм 550мм 600мм	750мм÷900мм
Чекмедже/врата/рафт	400мм 500мм 600мм	500мм 550мм 600мм	750мм÷900мм

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

4 чекмеджета	400мм 500мм 600мм	500мм 550мм 600мм	750мм÷900мм
5 чекмеджета	400мм 500мм 600мм	500мм 550мм 600мм	750мм÷900мм

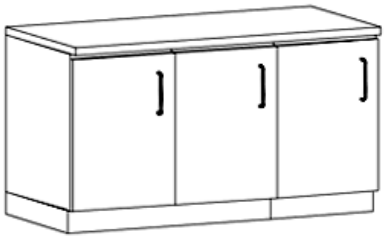




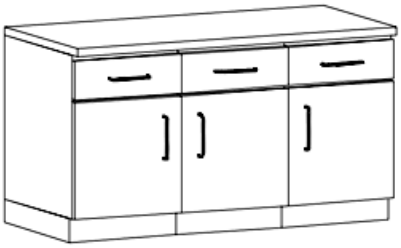
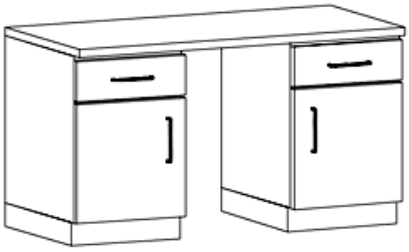
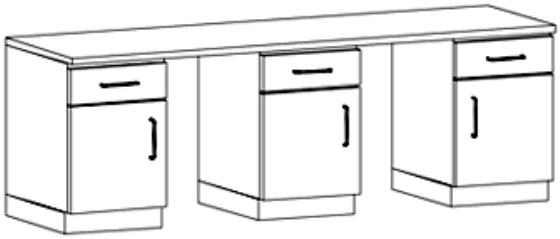
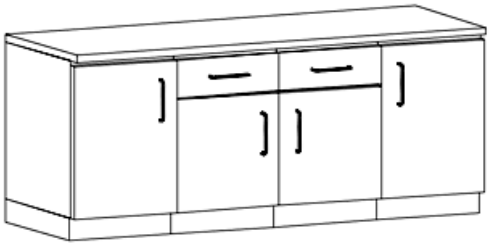
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
ОПИСАНИЕ	Ширина	Дълбочина	Височина	
Две врати/рафт	800мм 900мм 1200мм	500мм 550мм 600мм	750мм÷900мм	Колела със / без заключване
Едно / Две чекмеджета/врата/рафт	800мм 900мм 1200мм	500мм 550мм 600мм	750мм÷900мм	Колела със / без заключване

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

ЛАБОРАТОРНИ ПЛОТОВЕ

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
ОПИСАНИЕ	Ширина	Дълбочина с плота	Височина
Комбинация от шкафове с ширина 400мм, 500, 600мм 	1200мм 1500мм 1800мм	600мм 700мм 800мм 900мм	750мм 900мм

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

Комбинация от шкафове с ширина 400мм, 500, 600мм 	1200мм 1500мм 1800мм	600мм 700мм 800мм 900мм	750мм 900мм
Комбинация от шкафове с ширина 400мм, 500, 600мм 	1500мм 1800мм 2000мм	600мм 700мм 800мм 900мм	750мм 900мм
Комбинация от шкафове с ширина 400мм, 500, 600мм 	2600мм 2900мм 3200мм	600мм 700мм 800мм 900мм	750мм 900мм
Комбинация от шкафове с ширина 400мм, 500, 600мм 	1600мм 2000мм 2400мм	600мм 700мм 800мм 900мм	750мм 900мм

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

ЛАБОРАТОРНИ ШКАФ-МИВКИ

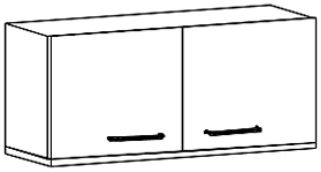
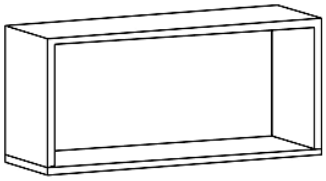
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
ОПИСАНИЕ	Ширина	Дълбочина с плота	Височина
Шкафове с ширина 400мм, 500, 600мм Корито, Смесител 	600мм 800мм	600мм 700мм	750мм 900мм

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

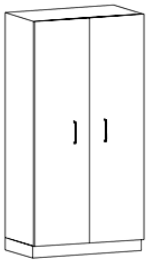
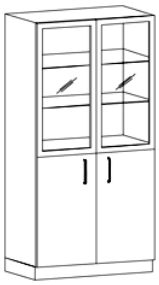
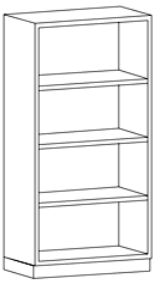
Шкафове с ширина 400мм, 500, 600мм Корито, Смесител 	1200мм 1500мм 1800мм	600мм 700мм 800мм 900мм	750мм 900мм
Шкафове с ширина 400мм, 500, 600мм Две корита, Два смесител 	1500мм 1800мм 2000мм	600мм 700мм 800мм 900мм	750мм 900мм
КОРИТА § СМЕСИТЕЛИ	Външни размери LxWxHmm		Тегло kg
Лабораторни корита Keraplan Ceramic 	310x310x182 410x410x365 445x445x265		7,7 19,0 20,0
Лабораторни корита Simmons 	400x400x300 450x365x280 600x450x300		9,0 8,0 12,0

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

ШКАФОВЕ И СЕКЦИИ

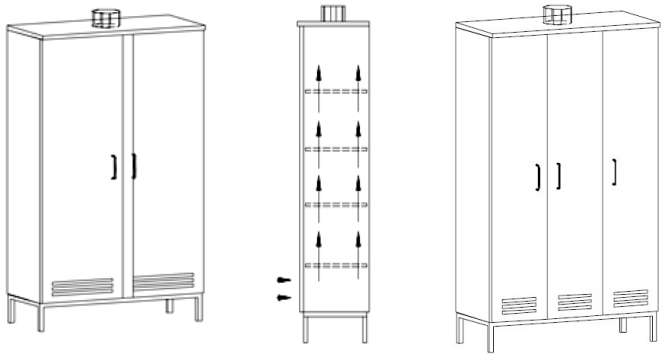
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
ОПИСАНИЕ	Ширина	Дълбочина	Височина
Стенен шкаф 	600мм 900мм 1200мм	300мм 320мм	500мм 600мм
Стенна етажерка 	600мм 900мм 1200мм	300мм 320мм	500мм 600мм

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

Шкаф за документи 	500мм 1000мм	400мм	1750мм
Шкаф за стъклария 	500мм 1000мм	400мм	1750мм
Етажерка за документи 	500мм 1000мм	400мм	1750мм

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

ШКАФОВЕ ЗА ХИМИКАЛИ

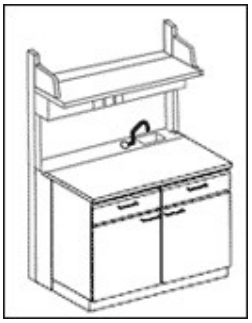
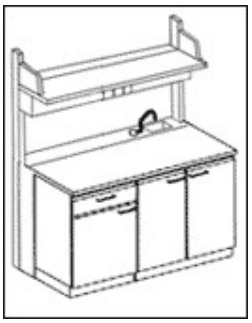


ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
ОПИСАНИЕ	Ширина	Дълбочина	Височина
Материал: поцинкована и неръждаема стомана Покритие: електростатично прахово полиестерно Рафтове: стандарни 4 броя Вентилация – естествена перфорация на вратите Принудителна вентилация - Ø75mm	500мм 1000мм 1200мм	400мм 600мм	1800мм

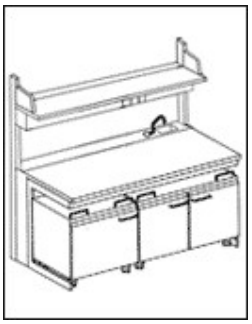
тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

ЛАБОРАТОРНИ МОДУЛИ СЪС СЕРВИЗНИ КОЛОНИ

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

ОПИСАНИЕ	ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Модул със севризни колони с размери Ш=1000÷1200mm, Д=800÷900mm, В=750÷900mm 	**Сервизно звено** с мах височина 2000mm **Метален шкаф на цокъл** 2чекмеджета / 2врати / 1 рафт **Работен химически устойчив плот с/без борд:** *КС - "Keraplan ceramic" *SPC „SPC" *D = „Durcon" *TS = „Blanco Saraiba" **Сервизни елементи:** контакти, осветление, рафтове извод за вода, метан, сгъстен въздух, газ, пропан бутан, душ за очи
Модул със севризни колони с размери L=1500÷1800mm, W=800÷900mm, H=750÷900mm 	**Сервизно звено** с мах височина 2000mm **Метални шкафове на цокъл** 1чекмедже / 1врата / 1 рафт 2врати / 1рафт **Работен химически устойчив плот с/без борд:** *КС - "Keraplan ceramic" *SPC „SPC" *D = „Durcon" *TS = „Blanco Saraiba" **Сервизни елементи:** контакти, осветление, рафтове извод за вода, метан, сгъстен въздух, газ, пропан бутан, душ за очи
Модул със севризни колони с размери L=1000÷1200mm, W=800÷900mm, H=750÷900mm 	**Сервизно звено** с мах височина 2000mm **Метална „Н-образна" рамка** **Метални шкафове на колела** 2 врати / 1 рафт **Работен химически устойчив плот с/без борд:** *КС - "Keraplan ceramic" *SPC „SPC" *D = „Durcon" *TS = „Blanco Saraiba" **Сервизни елементи:** контакти, осветление, рафтове извод за вода, метан, сгъстен въздух, газ, пропан бутан, душ за очи

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

Модул със севризни колони L=1500÷1800mm, W=800÷900mm, H=750÷900mm 	**Сервизно звено** с мах височина 2000mm **Метална „Н-образна" рамка** **Метални шкафове на колела** 2 врати / 1 рафт 1врата / 1рафт **Работен химически устойчив плот с/без борд:** *КС - "Keraplan ceramic" *SPC „SPC" *D = „Durcon" *TS = „Blanco Saraiba" **Сервизни елементи:** контакти, осветление, рафтове извод за вода, метан, сгъстен въздух, газ, пропан бутан, душ за очи

ЛАБОРАТОРНИ "ОСТРОВНИ МАСИ"

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

ОПИСАНИЕ	ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Островните лабораторни маси включват отделните модули, според Вашите нужди	**Размерите могат да бъдат:** L=2000÷6000mm W=1200÷1800mm H=900/1850mm **Метален шкаф на цокъл или колела** Метална конструкция от поцинкована или неръждаема стомана **Работен химически устойчиви плотове:** “Keraplan ceramic” „SPC” „Durcon” „Blanco Saraiba” **Сервизни елементи:** контакти, осветление, рафтове извод за вода, метан, сгъстен въздух, газ, пропан бутан, душ за очи **Сервизните колони** са проектирани с възможност за закрепване на аксесоари

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

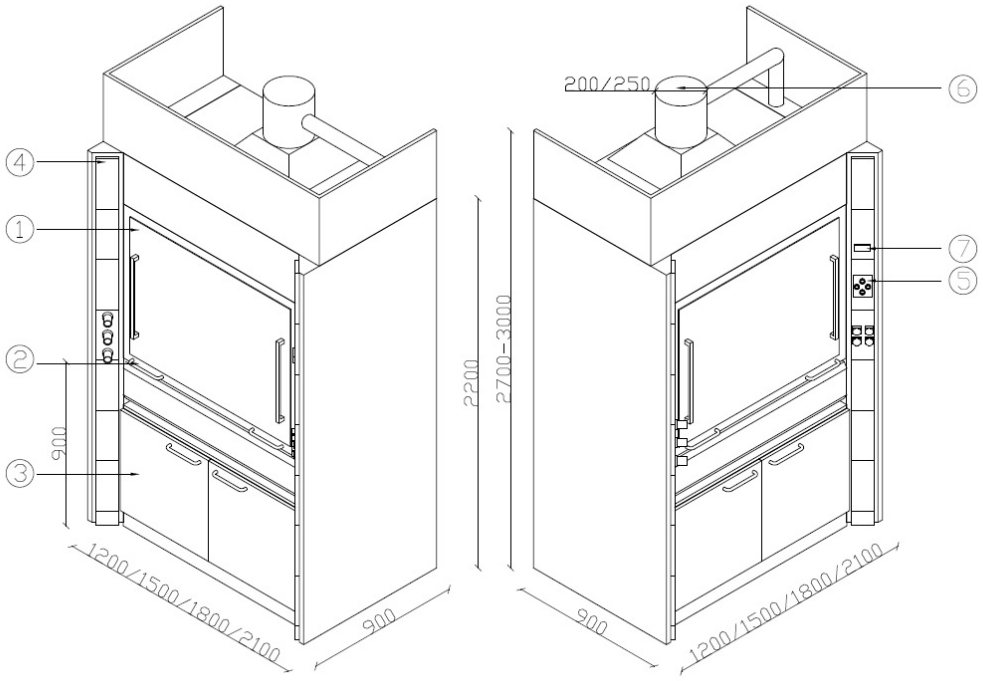
ЛАБОРАТОРНИ ХИМИЧЕСКИ КАМИНИ

БДС EN 14175-2; БДС EN 14175-6; БДС EN 14175-7-Лабораторни Химически Камини
БДС EN 13150:2003-Работни маси за лаборатории

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

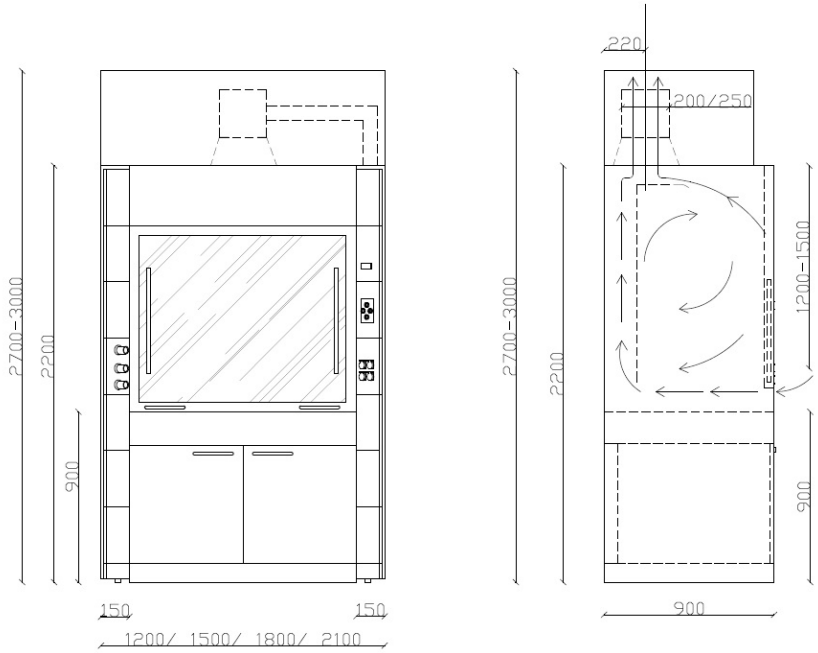
Лабораторните химически камини модел “ASPIRATOR 1.1” са серифицирани и се произвеждат съгласно изискванията на:

БДС EN 14175-2 Камини. Част 2: Безопасност, технически характеристики и изисквания
БДС EN 14175-6 Камини. Част 6: Камини с променлив въздушен обем
БДС EN 14175-7 Камини. Част 7: Камини за работа при висока температура и киселинна среда



1. Лицев панел с вертикално и/или хоризонтално задвижване
2. Работен плот
3. Вентилируем шкаф
4. Сервизни колони за вода, газ, азот, вакуум и други
5. Табло за управление
6. Вентилационна връзка
7. LCD дисплей и контролер за управление, визуализация и сигнализация на процесите

тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

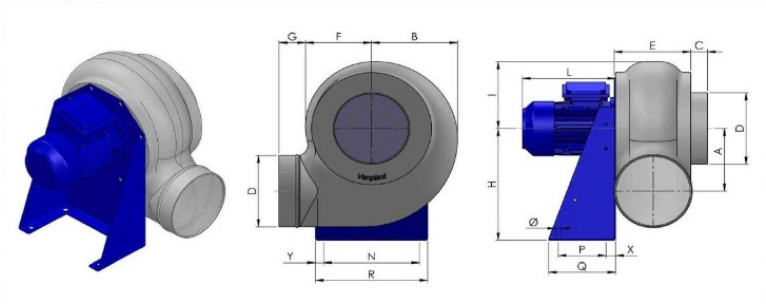


ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Размери	**ЛХК 1200**	**ЛХК 1500**	**ЛХК 1800**	**ЛХК 2100**
Ширина (мм)	1200	1500	1800	2100
Дълбочина (мм)	900	900	900	900
Височина (мм)	2700			
Вътрешно работно пространство Ширина (мм)	950	1250	1550	1850
Вътрешно работно пространство Височина (мм)	1200			
Работна височина (мм)	900			
Приблизително тегло (кг)	220	320	370	420
Поддържаща конструкция	Метална Н – рамка			
Лицев панел	1 или 2 хоризонтално и/или вертикално плъзгане			
Облицовка вътешна работна камера	“SPC - Solid Phenolic Compact” „Флуоросинт- PTFE”			

Работен плот	Keraplan Ceramic – техническа керамика Durcon Epoxy Resin – епокси полиестер Blanco Saraiba – технически камък			
Сервизни колони	2			
Сервизни елементи	отливник, вода, газ, азот, вакуум			
Захранване	230V, 16A / 380V, 16A			
Осветление	IP 66			
Въздушен обем (m³/h)	480	600	720	840
LCD дисплей и контролер за управление на въздушния поток, визуализация и сигнализация на процесите	Опция			
Светлинен сензор /бариера/	Само в комбинация с LCD дисплей и контролер			

КИПиА – контролноизмервателните прибори и автоматика - LCD дисплей, контролер управление на въздушния поток, визуализация и сигнализация за проследяване на процесите са на водещия в тази област Carel Industries S.p.A
https://www.carel.com/company-profile

За вентилатори– киселинно устойчиви, взривозащитени, регулиращи киселинно устойчиви клапи, преходи и гъвкави връзки сме се довери на Venplast S.r.l http://www.venplast.com/it/prodotti/m2/



тел: ++359 878 712708, ++359 878 690402; факс: ++359 2 962 19 21; e-mail: office@diki.bg web: www.diki.bg

16 HOUR PERIOD CHEMICAL SPOT TEST

(n. d.) - No Data | - No Effect | - Slight Spot | - Spot

CHEMICAL	LABORATORY WORK TOPS, SINKS AND ACCESSORIES							
	DURCON (1) EPOXY RESIN	RESINLINE (2) POLIESTER RESIN LINING MATERIAL	BLANCO SARAIBA (2) ENGINEERED	MAX-RESISTANCE(3) ISOMAX LAMINATE	SPC BY DURCON (3) DURCON LAMINATE	TOPLAB PLUS (3) TRESPA LAMINATE	NEOLITH SINTERED CERAMICS	KERAPLAN MONOTITHIC CERAMICS
1 Acetone	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
2 Acetonitrile	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
3 Alizaryne	Green	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green
4 Ethyl Alcohol 50%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
5 Ethyl Alcohol 95%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
6 Ammonia Solution 25%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
7 Giemsa's Stain	Green	Green	Red	Green	Green	Green	Green	Green
8 Wright Stain	Green	Green	Red	Green	Green	Green	Green	Green
9 Benzene	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
10 Acetic Anhydride	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
11 Aniline Blue	Green	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green
12 Methylene Blue	Green	Green	Red	Green	Green	Green	Green	Green
13 2-Butanone	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
14 Sodium Chloride 10%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
15 Ferric Chloride	Green	Green	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green
16 Chromic Acid Cleaning Mixture	Red	Yellow	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green
17 Carbon Tetrachloride	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
18 Congo Red	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
19 1,2-Dichloroethane	Green	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green
20 Dichloromethane	Green	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green
21 Potassium Dichromate	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
22 N, N-Dimethyloformamide	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
23 1,4-Dioxane	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
24 Eosin	Green	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green
25 Diethyl Ether	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
26 Phenol	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green	Green
27 Crystal Violet	Green	Green	Green	Green	Green	Yellow	Green	Green
28 Methyl Violet	Green	Yellow	Red	Yellow	Green	Green	Yellow	Green
29 Formaldehyde 37%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
30 Carbol Fuchsin	Green	Red	Yellow	Red	Green	Red	Yellow	Green
31 Fuchsin Basic	Green	Red	Red	Red	Green	Red	Green	Green
32 Furfural	Yellow	Red	Red	Green	Green	Green	Green	Green
33 Ethylene Glycol	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
34 N-Hexane	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
35 Heptane	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
36 Isooctane	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
37 Iodine Crystal	Green	Red	Yellow	Red	Yellow	Yellow	Green	Green
38 Potassium Iodide 10%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
39 Carmine	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
40 Xylene	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
41 Nitric Acid 10%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green

CHEMICAL	LABORATORY WORK TOPS, SINKS AND ACCESSORIES							
	DURCON (1) EPOXY RESIN	RESINLINE (2) POLIESTER RESIN LINING MATERIAL	BLANCO SARAIBA (2) ENGINEERED	MAX-RESISTANCE(3) ISOMAX LAMINATE	SPC BY DURCON (3) DURCON LAMINATE	TOPLAB PLUS (3) TRESPA LAMINATE	NEOLITH SINTERED CERAMICS	KERAPLAN MONOTITHIC CERAMICS
42 Nitric Acid 65%	Yellow	Yellow	Red	Yellow	Green	Yellow	Green	Green
43 Chromic Acid 40%	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Green	Green
44 Citric Acid 10%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
45 Hydrofluoric Acid 48%	Red	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Red	Red	Red
46 Phosphoric Acid 85%	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green	Green
47 Acetic Acid 5%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
48 Acetic Acid Crystal	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
49 Oleic Acid	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
50 Sulfuric Acid 33%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
51 Sulfuric Acid 60%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
52 Sulfuric Acid 96%	Red	Yellow	Yellow	Green	Green	Yellow	Green	Green
53 Potassium Permanganate	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
54 Kerosene	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
55 Butyl Acetate	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
56 Ethyl Acetate	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
57 Aniline Oil	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
58 Cotton Oil	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
59 Mineral Oil	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
60 Transformer Oil	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
61 Olive Oil	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
62 Acridine Orange	Green	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green
63 Sodium Hypochlorite 5%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
64 Soap Solution 1%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
65 Safranine	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
66 Copper Sulfate	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
67 Sudan III	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
68 Turpentine	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
69 Tetrahydrofuran	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
70 Trichloroethylene	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
71 Chromium Oxide	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
72 Toluene	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
73 Sodium Carbonate 2%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
74 Sodium Carbonate 20%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
75 Destilled Water	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
76 Boiled Water (5 min.)	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
77 Hydrogen Peroxide Solution 3%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
78 Hydrogen Peroxide Solution 20%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
79 Ammonia Liquor 28%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
80 Sodium Hydroxide 10%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
81 Sodium Hydroxide 50%	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
82 Malachite Green	Green	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green

Explanation:
(1) Tops, sinks and accessories made of epoxy resin; (2) material made of poliester resin; (3) Material made of phenolic resin.

TEST CONDITIONS:
With nonvolatile reagents, approximately 1/2 cc of the reagent was applied to the surface tested. The reagent was covered with a wide mouth bottle to retard evaporation. With volatile reagents, a 1" (25mm) ball of cotton was saturated with the reagent and placed on the surface tested, then covered with a wide mouth bottle.
All surface test spots were wet with reagent for a 16 hour period. After exposure, the surface was washed with a soap and water, rinsed and dried before examination and evaluation.