

Din specialist på laborieutrustning

Bäste kund

I detta vårt första LabXtra för år 2010 presenterar vi 4 av våra stora leverantörer; Binder, Bandelin, Hirschmann och Julabo.

Priserna i detta erbjudandet, gäller tom den 16 april 2010 och ger dig som kund upp till 30% rabatt på utrustningar.

Det som du inte finner i kampanjerbjudandet kan du hitta på vår hemsida www.skafte.se där du hittar information om våra övriga leverantörer samt specifik produktinformation.

Du är alltid välkommen att ringa oss på tel: 0300 – 56 94 94, eller skicka din förfrågan på info@skafte.se.

Med vänlig hälsning
SKAFTE MedLab AB



Stefan Skafte, vd

Värmeskåp

Kvalitet och unika funktioner

Genom Binders finessrika konstruktioner och höga kvalitet skapar du extra trygghet på ditt laboratorium.



**Vi är specialister på Binder.
Ring så tar vi fram den bästa
lösningen för just dig.**

 **BINDER**

Pipettfyllare

Välj mellan 4 modeller



Pipetus Accu

Marknadens populäraste pipettfyllare.

 **HIRSCHMANN
LABORGERÄTE**

Ultraljudsbad

Välj mellan 170 modeller

Profssen väljer Bandelin, kontakta oss så tar vi fram rätt lösning för just er.



BANDELIN

Upp till

30%

RABATT

Diskmedel

specialanpassade för ultraljudsbad



BANDELIN

Värmeskåp utan fläkt

ED serien

Modellerna är lämpliga för rutinmässig torkning, sterilisering och förvaring vid precis och kontrollerad temperatur upp till 300°C. Temperaturprestanda förbättras markant med skåpens naturliga luftcirkulation med en hög luftombytesthastighet.

Temperaturområde: 5°C över RT upp till 300°C
 Temperaturfluktuation: ±0.3°C
 Temperaturvariation: Mellan ±2.5 och ±3.2°C vid 150°C



Art.nr.	Benämning	Volym (L)	Yttermått BxDxH (mm)	Innermått BxDxH (mm)	Ord.pris	NU pris
9010-0190	Värmeskåp ED 23	20	433x516x492	222x277x330	12.475:-	8.975:-
9010-0078	Värmeskåp ED 53	53	634x575x617	400x330x400	12.475:-	8.975:-
9010-0096	Värmeskåp ED 115	115	834x645x702	600x400x480	18.375:-	12.795:-
9010-0101	Värmeskåp ED 240	240	1034x745x822	800x500x600	33.855:-	23.495:-
9010-0075	Värmeskåp ED 400	400	1234x765x1022	1000x500x800	42.875:-	29.755:-
9010-0076	Värmeskåp ED 720	720	1234x865x1528	1000x600x1200	58.535:-	39.985:-



Värmeskåp med fläkt

FD serien

Modellerna används framförallt i applikationer där snabb torkning eller sterilisering behövs. Egenskaper som homogen temperaturfördelning, snabb dynamisk respons och av Binder speciellt utvecklat fläktsystem med 20% högre cirkulation gör FD serien till en kraftfull tidsbesparande utrustning.

Temperaturområde: 5°C över RT upp till 300°C
 Temperaturfluktuation: ±0.3°C
 Temperaturvariation: Mellan ±1.8 och ± 2.2°C vid 150°C



Art.nr.	Benämning	Volym (L)	Yttermått BxDxH (mm)	Innermått BxDxH (mm)	Ord.pris	NU pris
9010-0194	Värmeskåp FD 23	23	433x516x492	222x277x330	16.255:-	11.385:-
9010-0082	Värmeskåp FD 53	53	634x575x617	400x330x400	16.255:-	11.385:-
9010-0102	Värmeskåp FD 115	115	834x645x702	600x400x480	22.695:-	15.895:-
9010-0104	Värmeskåp FD 240	240	1034x745x822	800x500x600	37.175:-	25.955:-

Inkubatorer

BD serien

Serien är mycket lämplig för kontinuerlig drift med krav på stabila betingelser. Den är idealisk för inkubering av mikroorganismer på agarplattor och för konditionering av värmekänsligt material.

Temperaturområde: 5°C över RT upp till 100°C
 Temperaturfluktuation: Mellan ±0.1 och ±0.3°C
 Temperaturvariation: Mellan ±0.4 och ±0.5°C vid 37°C



Art.nr.	Benämning	Volym (L)	Yttermått BxDxH (mm)	Innermått BxDxH (mm)	Ord.pris	NU pris
9010-0187	Inkubator BD 23	20	433x516x492	222x277x330	16.095:-	11.495:-
9010-0081	Inkubator BD 53	53	634x575x617	400x330x400	16.725:-	12.115:-
9010-0088	Inkubator BD 115	115	834x645x702	600x400x480	22.455:-	15.995:-
9010-0095	Inkubator BD 240	240	1034x745x822	800x500x600	36.255:-	24.945:-
9010-0073	Inkubator BD 400	400	1234x765x1022	1000x500x800	50.645:-	35.145:-
9010-0074	Inkubator BD 720	720	1234x865x1528	1000x600x1200	67.585:-	47.315:-



Ultraljudstvätt / -bad

Sonorex Digitec med digital kontrollpanel

Sonorex Digitec är en NY serie kompakta ultraljudsbad som är mycket användarvänliga. Som extra säkerhet stänger DIGITEC automatiskt av sig 12 timmar efter sista knapptryckning.

Vilken modell av ultraljudsbad som skall väljas beror dels på antal och storlek på de objekt som skall rengöras resp. på de provkärn som skall genomgå ultraljudsbehandling. Olika storlekar på ultraljudsbad finns för varierande applikationer, se nedan;



BANDELIN

Benämning	Volym liter	Innermått (bxdxh) mm	Yttermått (bxdxh) mm	Avlopp ansl.	HF max W	HF ut W eff	Värme effekt W	Ord.pris	Pris
DT 31	0.9	190 x 85 x 60	250 x 100 x 170	-	240	30	-	3.860:-	2.895:-
DT 31 H	0.9			-	240	30	70	4.495:-	3.365:-
DT 52	1.8	150 x 140 x 100	175 x 165 x 230	-	240	60	-	5.630:-	4.225:-
DT 52 H	1.8			-	240	60	140	7.125:-	5.345:-
DT 100	3.0			-	320	80	-	6.265:-	4.695:-
DT 100 H	3.0	240 x 140 x 100	260 x 160 x 250	-	320	80	140	7.645:-	5.795:-
DT 102 H	3.0			¼"	480	120	140	10.505:-	7.875:-
DT 103 H	4.0	240 x 140 x 150	260 x 160 x 310	¼"	640	160	200	11.045:-	8.285:-
DT 106	5.6	Ø 240 x 130	Ø 265 x 270	¼"	480	120	-	9.620:-	7.695:-
DT 156	6.0	500 x 140 x 100	530 x 165 x 245	¼"	640	160	-	11.325:-	8.495:-
DT 156 BH	9.0	500 x 140 x 150	530 x 165 x 300	¼"	860	215	600	15.220:-	11.415:-
DT 255	5.5	300 x 150 x 150	325 x 175x 295	¼"	640	160	-	10.185:-	7.695:-
DT 255 H	5.5			¼"	640	160	280	12.465:-	9.345:-
DT 510	9.7	300 x 240 x 150	325 x 265 x 305	½"	640	160	-	11.325:-	8.495:-
DT 510 H	9.7			½"			400	13.920:-	10.445:-
DT 512 H	13.0	300 x 240 x 150	325 x 265 x 350	½"	860	215	400	18.345:-	13.755:-
DT 514	13.5	325 x 300 x 150	355 x 325 x 305	½"	860	215	-	16.325:-	12.245:-
DT 514 H	13.5			½"	860	215	600	19.080:-	14.345:-
DT 514 BH	18.7	325 x 300 x 200	355 x 325 x 385	½"	860	215	600	19.610:-	14.695:-
DT 1028	28.0	500 x 300 x 200	535 x 325 x 400	½"	1200	300	-	22.080:-	16.565:-
DT 1028 H	28.0			½"	1200	300	1300	25.620:-	19.215:-
DT 1028 CH	45.0	500 x 300 x 300	540 x 340 x 500	½"	1200	300	1450	32.645:-	24.485:-
DT 1050	58.0	600 x 500 x 200	655 x 535 x 425	½"	2400	600	-	38.275:-	28.695:-
DT 1050 CH	90.0	600 x 500 x 300	640 x 540 x 530	½"	2400	600	1950	48.330:-	36.245:-

Glöm inte beställa diskmedel

Tickopur eller Stammopur för ultraljudsbad



För att erhålla optimal rengöringseffekt i ett ultraljudsbad krävs rätt diskteknik i kombination med ett lämpligt rengöringsmedel.

Bandelin erbjuder ett stort antal specialanpassade rengöringsmedel med hög rengöringseffekt. De är miljövänliga och skonsamma mot ultraljudsbadet och de objekt som skall rengöras samtidigt som de förstärker den s.k. kavitationen och därigenom höjer rengöringseffekten. Kontakta oss för att hitta rätt rengöringsmedel för just din applikation.

BANDELIN

Ultraljudshomogenisator

SONOPULS, volymområde 0.5 till 2500 ml

Komplett startpaket med prober för volymområdet 0.5 till 2500 ml. Max uteffekter upp till 2500 Weff. Som standard levereras enheterna med en probe. Ytterligare prober kan beställas.

Rabatt upp till
20%
BESTÄLL NU!

SONOPULS mini 20

Liten handenhet
upp till 25 ml



BANDELIN

SONOPULS HD 2070

Liten enhet för rutinlab
upp till 200 ml



BANDELIN

SONOPULS HD 2200

Standardenhet för rutinlab
upp till 1000 ml



BANDELIN

SONOPULS HD 3100

Avancerad enhet för forskning
upp till 200 ml



BANDELIN

SONOPULS HD 3200

Avancerad enhet för forskning
upp till 1000 ml



BANDELIN

SONOPULS HD 3400

Avancerad enhet för forskning
upp till 2500 ml



BANDELIN

BANDELIN

Best nr.	Model	Volym område (ml)	Max uteffekt (Weff)	Probe som medföljer utan kostnad	Prober som kan köpas som tillval	Normal pris	Kampanj pris
3665	SONOPULS mini 20	0.5 - 25	12	2.5 mm (MS2.5)	1.5 mm	24.545:-	19.995:-
2450	SONOPULS HD 2070	2 - 50	70	3 mm (MS73)	2, 3, 6, 13 mm	28.975:-	23.195:-
2530	SONOPULS HD 2200	20 - 900	200	13 mm (TT13)	2, 3, 6, 19, 25 mm	31.240:-	24.995:-
3680	SONOPULS HD 3100	2 - 50	100	3 mm (MS73)	2, 6, 13 mm	32.390:-	25.995:-
3660	SONOPULS HD 3200	20 - 900	200	13 mm (TT13)	2, 3, 6, 19, 25 mm	38.970:-	31.195:-
3690	SONOPULS HD 3400	1000 - 2500	400	25 mm (VS200T)	19, 25 mm	60.285:-	48.295:-

Kyl- & Värmestater -35...+100°C

Redan denna, första och enklaste modellserie erbjuder några av de mest utmärkande egenskaperna för Julabos kyltermostater:

- Termostatering av prover i det interna badet eller av externt anslutet system.
- Fungerar vid RT upp till +40°C.
- Kylfunktionen aktiv inom hela temperaturområdet.
- Gallret på framsidan kan enkelt plockas bort för rengöring av kondensorn.
- Anslutningarna för externa system sitter på baksidan – platsbesparande.



F26-ED

F34-ED

Best nr.	Model	Arbets temp (°C)	Kyl effekt* (W)			Badöppn. B x D x H (cm)	Bad volym (L)	Yttermått B x D x H (cm)	Ord.pris	NU pris
			20	0°C	-20					
9 116 612	Kyltermostat F12-ED	-20... 100	260	100	20	13 x 15/13	4.5	20 x 36 x 56	35.320:-	24.795:-
9 116 625	Kyltermostat F25-ED	-28... 100	260	200	60	12 x 14 /14	4.5	23 x 42 x 61	41.490:-	29.895:-
9 116 626	Kyltermostat F26-ED	-28... 100	260	200	60	12 x 14 /14	4.5	42 x 42 x 42	44.800:-	31.369:-
9 116 634	Kyltermostat F34-ED	-28... 100	450	320	140	24 x 30 /15	20	38 x 58 x 62	51.840:-	36.295:-

Skakvattenbad SW22 & SW23

Båda modellerna SW22/SW23 har stänkskyddad kontrollpanel för enkelt handhavande med högsta reproducerbarhet. SW22 är avsedd för rutinarbeten medan SW23 användes när kraven på temperaturnoggrannhet är högre.

Baden är bl.a försedda med multidisplay för visning av temperatur och skakfrekvens, varningsfunktion, torrkokningskydd och timer 0 - 10 timmar.



Art.nr.	Benämning	Ord.pris	NU pris
9 550 322	Skakvattenbad SW22	25.870:-	18.995:-
9 550 323	Skakvattenbad SW23	32.400:-	23.995:-

* Locket som visas på bild ovan är ett tillval

Recirkulationskylare FL300 & FL601

FL-serien består av 8 kompakt modeller med en kyl effekt upp till 1.7 kW, som kan placeras under bänk samt 8 kraftfullare modeller för fristående placering med en kyl effekt på upp till 4 kW.

Enheterna är enkla att fylla på uppifrån, cirkulationspumpen är byggd för kontinuerlig drift, flera larmfunktioner vid avvikande drift.

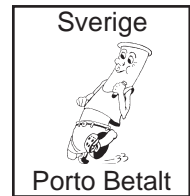


FL300

FL601

Art.nr.	Benämning	Ord.pris	NU pris
9 660 003	Recirkulationskylare FL300	33.600:-	25.995:-
9 661 001	Recirkulationskylare FL601	43.850:-	34.995:-

B



Dispenser - Ceramus

Kolven är av högklassigt material som gör att den tål de flesta kemikalier. Lätt och säker volyminställning. Den har ett unikt recirkulations system för sköljning som är skonsamt för miljön och sparar vätska. Passar gänga 45, dessutom medföljer adaptrar för gänga 32, 38 och 40. Autoklaverbar. Till varje dispenser får man ett individuellt certifikat. Reservdelar går att beställa.

HIRSCHMANN®
LABORGERÄTE



Artikel nummer	Benämning	Volym omr. mL	Ind. mL	Av (%)	CV (%)	Pris
931 20 00	Ceramus	0.2-1.0	0.05	0.6	0.2	2.595:-
932 20 00	Ceramus	0.4-2.0	0.05	0.5	0.1	2.595:-
933 20 00	Ceramus	1.0-5.0	0.10	0.5	0.1	2.595:-
934 20 00	Ceramus	2.0-10.0	0.25	0.5	0.1	2.595:-
935 20 00	Ceramus	5.0-30.0	0.50	0.5	0.1	3.395:-
936 20 00	Ceramus	10.0-60.0	1.00	0.5	0.1	3.395:-
931 00 00	Ceramus Classic	0.2-1.0	0.05	0.6	0.2	1.995:-
932 00 00	Ceramus Classic	0.4-2.0	0.05	0.5	0.1	1.995:-
933 00 00	Ceramus Classic	1.0-5.0	0.10	0.5	0.1	1.995:-
934 00 00	Ceramus Classic	1.0-5.0	0.25	0.5	0.1	1.995:-
935 00 00	Ceramus Classic	5.0-30.0	0.50	0.5	0.1	2.795:-
936 00 00	Ceramus Classic	10.0-60.0	1.00	0.5	0.1	2.795:-

Pipetus Akku

En ergonomiskt utformad pipettfyllare, sladdlös och med uppladdningsbart kadmiumfritt batteri. Den har digital display för batteristatus och inbyggd larmfunktion som visar när batteristatus är mindre än 10%. Drifttiden är upp till 50 timmar per laddnings-tillfälle. 5 inställbara sughastigheter. Utbytbar sterilfilter skyddar pipetten från att kontamineras. Adaptrar ingår vilket gör att pipettfyllaren kan användas med de flesta pipetter av plast eller glas. Pipettfyllaren har också omkopplare för att ge högsta noggrannhet med A-klass-pipetter. Kapacitet 0,01 till 200 ml. Autoklaverbar. Levereras med laddare, hållare och sterilfilter.

HIRSCHMANN®
LABORGERÄTE



Artikel nummer	Benämning	Ansl.	Pris
990 72 00	Pipetus med laddningställ, säkerhetsventil och filter (se bild ovan)	laddare	3.995:-
990 30 00	Pipetus standard, pipethållare, säkerhetsventil och filter	230 V	2.795:-
990 40 00	Pipetus standard, filter på pump, pipethållare, säkerhetsventil och filter	230 V	2.995:-
990 20 00	Pipetus junior, pipethållare och filter	manuell	1.495:-

Priserna gäller till den 16 april 2010

Reservation för slutförsäljning.
Samtliga priser är exklusive moms, fritt vårt lager.