



HOYER  
Brauereitechnik  
Lilienthalstraße 44  
D - 15831 Mahlow  
Deutschland  
Tel.: +49-(0)3379-20 48 54  
Fax: +49-(0)3379-20 48 56  
Mobil: +49-(0)171-737 39 41  
E-Mail: [info@mikrobrau.de](mailto:info@mikrobrau.de)  
<http://www.mikrobrau.de>

## Eiswasserspeicher Katalog 2008:

Für Mikrobrauereien



Abbildung oben: Eiswasserspeicher VAG mit Behausung für Außenaufstellung

# SO EINFACH KÖNNEN SIE ANFRAGEN / BESTELLEN:

 **+49(0)3379-20 48 54**

Finden Sie den Artikel in der Preisliste unten und vermerken Sie in der Tabelle die gewünschte Stückzahl. Drucken Sie die entsprechende Seite mit Ihren vermerkten Artikeln aus und rufen Sie uns bitte an: Ihre telefonischen Bestellungen nehmen wir montags bis donnerstags von 9 Uhr bis 12 Uhr und von 13 Uhr bis 18 Uhr, sowie freitags bis 16:30 Uhr gerne entgegen. Unsere Mitarbeiter stehen Ihnen außerdem bei Fragen zu unseren Produkten und Diensten zur Verfügung. Halten Sie bitte gegebenenfalls Ihre Kundennummer und die Artikelnummern bereit.

 | **<http://www.mikrobrau-berlin.de/shop> 2008**

Suche, Auswahl und Bestellung waren noch nie so einfach! Mit dem elektronischen Einkaufskorb genügt ein Mausklick um Ihre Bestellung aufzugeben.

 **+49(0)3379-20 48 56**

Füllen Sie das Bestellformular aus und faxen Sie es uns. Bitte vergessen Sie dabei nicht, Ihre vollständige Adresse anzugeben!

 Natürlich können Sie uns Ihre Bestellung auch stets per Post zusenden.

## **Post-Adresse:**

HOYER Brauereitechnik  
Lilienthalstr. 44  
15831 Mahlow  
Deutschland

 | **[mailto: info@mikrobrau.de](mailto:info@mikrobrau.de)**

Sie können Ihre Bestellung auch per E-Mail schicken. Bitte vergessen Sie dabei nicht, Ihre vollständige Adresse anzugeben!



HOYER  
 Brauereitechnik  
 Lilienthalstraße 44  
 D - 15831 Mahlow  
 Deutschland  
 Tel.: +49-(0)3379-20 48 54  
 Fax: +49-(0)3379-20 48 56  
 Mobil: +49-(0)171-737 39 41  
 E-Mail: info@mikrobrau.de

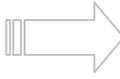
HOYER Brauereitechnik | Lilienthalstr. 44 | D- 15831 Mahlow | Deutschland

Your customer no.:  
 Date:  
 Your order no.:  
 Your VAT.-no.:

**ANFRAGEBOGEN / BESTELLSCHEIN:**

**Kundendaten:**

Firma:	
Name, Vorname:	
PLZ, Ort:	
Land:	
Telefon, Fax-Nr.:	
E-Mail-Adresse:	

Articlename: Artikelbezeichnung:				Preis p. Stck. EURO € net	Anzahl Stck.	EURO € Inkl. 19% VAT/MwSt.
Modell	kcal	kWh	kW	Erfragen Sie den aktuellen Preis per E-Mail oder Fax.  Markieren Sie die gewünschten Maschinen hier:  		
45	45.000	53	1,1			
60	60.000	70	1,1			
90	90.000	105	1,1			
120	120.000	140	1,1			
160	160.000	187	1,1			
200	200.000	233	1,1			
240	240.000	280	1,1			
280	280.000	326	1,1			
320	320.000	372	1,1			
400	400.000	465	1,1			
Oder gewünschtes Modell angeben:						
Optionen:						
Behausung (für Außenbereich)						
Kondensator SPLIT						
Verdampfer in Edelstahl 1,4301						
Edelstahlblockpumpe						
Kondensator langsam laufend						

Es gelten unsere AGB. Mit Zahlungseingang akzeptieren Sie unsere AGB.

**Vorabüberweisung:**

Netto mit gültiger Ust.-Id-Nr.

**Kunde:**

**Ort, Datum Unterschrift:** \_\_\_\_\_

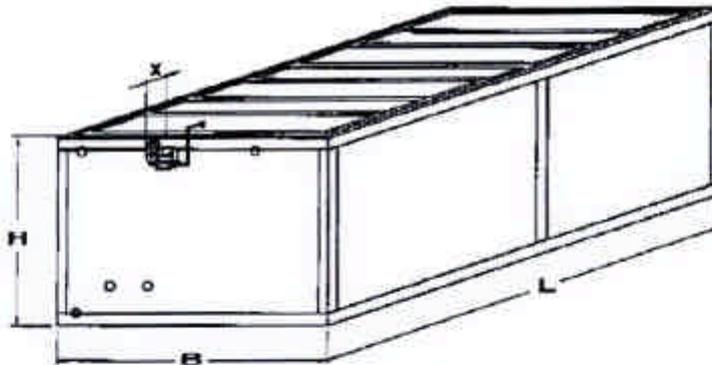
**Ideal für Mikrobrauereien:**

**EISWASSERSPEICHER FÜR DIE WÜRZEKÜHLUNG**  
im Plattenwärmetauscher



FOTO: VAG-R 120.5A – Standardausführung

# EISWASSERSPEICHER



Modell	Speicherleistung (latent - Eis)		Luftverdichter kW	Abmessungen			Gewicht x 1000kg	
	Kcal	kWh		B [mm]	L [mm]	H [mm]	netto	brutto
45	45.000	53	1,1	550	2.250	1.950	0,7	2,1
60	60.000	70	1,1	660	2.250	1.950	0,8	2,5
90	90.000	105	1,1	880	2.250	1.950	0,9	3,4
120	120.000	140	1,1	880	2.250	2.400	1,1	4,2
160	160.000	187	1,1	1.100	2.250	2.400	1,3	5,3
200	200.000	233	1,1	1.320	2.250	2.400	1,5	6,4
240	240.000	280	1,1	1.540	2.250	2.400	1,6	7,5
280	280.000	326	1,1	1.760	2.250	2.400	1,8	8,6
320	320.000	372	1,1	1.980	2.250	2.400	2,0	9,7
400	400.000	465	1,1	2.510	2.250	2.400	2,4	12,4
480	480.000	558	1,5	2.950	2.250	2.400	2,8	14,6
560	560.000	651	1,5	3.390	2.250	2.400	3,1	16,8
640	640.000	744	1,5	3.830	2.250	2.400	3,5	19,0
800	800.000	930	3	4.890	2.250	2.450	4,5	24,4
960	960.000	1.116	3	5.770	2.250	2.450	5,2	28,8
1.120	1.120.000	1.302	3	6.660	2.250	2.450	6,0	33,2
1.280	1.280.000	1.488	3	7.530	2.250	2.450	6,7	37,7
1.440	1.440.000	1.674	3+3	8.590	2.250	2.500	7,8	43,2
1.680	1.680.000	1.954	3+3	9.910	2.250	2.500	9,0	49,9
1.920	1.920.000	2.233	3+3	11.230	2.250	2.500	10,1	56,5

\* Abmessung - Luftverdichter: X = 400 mm

## Parameter:

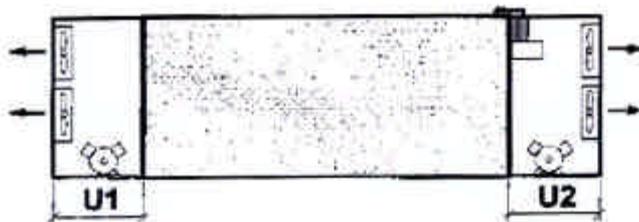
- Innenbehälter - Edelstahl - AISI 430
- Außenverkleidung + Abdeckung - isolierte Paneele verzinkt u. angestrichen (alt. Edelstahlpaneele)
- Isolierung - P.U.-Schaum
- Rohrschlangen-Systeme - verzinkt (alt. Edelstahl)

## EISWASSERSPEICHER + KÄLTEAGGREGATE (luftgekühlt)



Eispeicher-Modell	Kälte-Aggregat	Speicherleistung (latent - Eis)		Ladezeit h	Eispeicher-Modell	Kälte-Aggregat	Speicherleistung (latent - Eis)		Ladezeit h
		Kcal	kWh				Kcal	kWh	
45	1,5A	45.000	53	18	480	40A	480.000	558	9
45	2A	45.000	53	11	480	50A	480.000	558	7
45	3A	45.000	53	8	560	30A	560.000	651	16
45	4A	45.000	53	7	560	36A	560.000	651	13
60	2A	60.000	70	14	560	40A	560.000	651	11
60	3A	60.000	70	11	560	50A	560.000	651	9
60	4A	60.000	70	9	640	60A	640.000	744	7
60	5A	60.000	70	8	640	35A	640.000	744	14
90	4A	90.000	105	13	640	40A	640.000	744	12
90	5A	90.000	105	11	640	50A	640.000	744	10
90	7,5A	90.000	105	7	640	60A	640.000	744	8
90	10A	90.000	105	6	640	70A	640.000	744	7
120	4A	120.000	140	17	800	35A	800.000	930	18
120	5A	120.000	140	15	800	40A	800.000	930	15
120	7,5A	120.000	140	9	800	50A	800.000	930	12
120	10A	120.000	140	8	800	60A	800.000	930	10
160	5A	160.000	187	19	800	70A	800.000	930	9
160	7,5A	160.000	187	12	800	80A	800.000	930	8
160	10A	160.000	187	10	960	40A	960.000	1.116	18
160	15A	160.000	187	8	960	50A	960.000	1.116	14
200	7,5A	200.000	233	14	960	60A	960.000	1.116	12
200	10A	200.000	233	12	960	70A	960.000	1.116	11
200	15A	200.000	233	10	960	80A	960.000	1.116	9
200	20A	200.000	233	8	960	100A	960.000	1.116	7
200	26A	200.000	233	7	1.120	50A	1.120.000	1.302	17
240	10A	240.000	280	15	1.120	60A	1.120.000	1.302	14
240	16A	240.000	280	11	1.120	70A	1.120.000	1.302	13
240	20A	240.000	280	9	1.120	80A	1.120.000	1.302	11
240	25A	240.000	280	8	1.120	100A	1.120.000	1.302	9
280	15A	280.000	326	13	1.120	120A	1.120.000	1.302	7
280	20A	280.000	326	11	1.280	60A	1.280.000	1.488	16
280	25A	280.000	326	9	1.280	70A	1.280.000	1.488	14
280	30A	280.000	326	8	1.280	80A	1.280.000	1.488	12
320	15A	320.000	372	15	1.280	100A	1.280.000	1.488	10
320	20A	320.000	372	13	1.280	120A	1.280.000	1.488	8
320	26A	320.000	372	11	1.440	70A	1.440.000	1.674	16
320	30A	320.000	372	9	1.440	80A	1.440.000	1.674	14
320	35A	320.000	372	7	1.440	100A	1.440.000	1.674	11
400	20A	400.000	465	16	1.440	120A	1.440.000	1.674	9
400	26A	400.000	465	13	1.680	70A	1.680.000	1.954	19
400	30A	400.000	465	11	1.680	80A	1.680.000	1.954	16
400	36A	400.000	465	9	1.680	100A	1.680.000	1.954	13
400	40A	400.000	465	8	1.680	120A	1.680.000	1.954	11
480	26A	480.000	558	16	1.920	80A	1.920.000	2.233	18
480	30A	480.000	558	14	1.920	100A	1.920.000	2.233	14
480	36A	480.000	558	11	1.920	120A	1.920.000	2.233	12

## KÄLTEAGGREGAT – PARAMETER



LUFT-GEKÜHLT MODELL	MONTAGE Verfüssiger	MODELL Kompressor	LEISTUNG Kcal/h -10 +45°C	LEISTUNGS- AUFNAHME HP	ABMESSUNG „U1/U2“ mm	GEWICHT kg
1,5A	kompakt	015F	2915	1,5	700	120
2A	kompakt	020F	4300	2	700	130
3A	kompakt	030F	5650	3	700	150
4A	kompakt	040F	6940	4	700	180
5A	kompakt	050F	8260	5	1000	255
7,5A	kompakt	075F	14280	7,5	1000	305
10A	kompakt	100F	16670	10	1000	320
15A	kompakt	150F	21480	15	1000	490
20A	kompakt	200F	25820	20	1000	575
25A	kompakt	250F	30590	25	1500	580
30A	kompakt	300F	35920	30	1500	630
35A	kompakt	350F	45160	35	1500	700
40A	kompakt	400F	53760	40	1000	750
50A	getrennt	500F	67190	50	1000	850
60A	getrennt	600F	81330	60	1000	950
70A	getrennt	2x350F	90320	35+35	2x1500	1400
80A	getrennt	2x400F	107520	40+40	2x1500	1500
100A	getrennt	2x500F	134380	50+50	2x1500	1700
120A	getrennt	2x600F	162660	60+60	2x1500	1900
WASSER-GEKÜHLT MODELL	MONTAGE Verfüssiger	MODELL Kompressor	LEISTUNG Kcal/h -10 +35°C	LEISTUNGS- AUFNAHME HP	ABMESSUNG „U“ mm	GEWICHT kg
1,5H	kompakt	015F	3300	1,5	500	130
2H	kompakt	020F	4850	2	500	140
3H	kompakt	030F	6400	3	500	160
4H	kompakt	040F	7860	4	500	200
5H	kompakt	050F	9350	5	500	240
7,5H	kompakt	075F	16150	7,5	500	270
10H	kompakt	100F	18730	10	600	280
15H	kompakt	150F	24350	15	600	450
20H	kompakt	200F	28830	20	700	580
25H	kompakt	250F	34150	25	700	700
30H	kompakt	300F	40200	30	800	750
35H	kompakt	350F	50740	35	800	830
40H	kompakt	400F	60080	40	800	900
50H	kompakt	500F	74560	50	1000	1000
60H	kompakt	600F	90640	60	1000	1000