



Ürün bilgileri No. 33



Küp Buz Makinesi
Küp Buz Dağıtıcı
Mikro Küp Makinesi
Kırık Buz Makinesi
Buz Kırıcı
Kar Buz Makinesi
Yaprak Buz Makinesi





Tüm Faaliyetler için Mükemmel Buz

Buz küpleri, kırık buz ve yaprak buz mevsimsel ürünlerdir. Catering sektörünün neredeyse her alanında, yiyecek ve içeceklerin hazırlanması, saklanması ve muhafaza edilmesi için oldukça gereklidirler.

Artış gösteren talepler doğrultusunda buzun faydaları, laboratuvarlarda ve medikal teknolojide, fırınlar, kombineler ve spa gibi birçok profesyonel alanda çok çeşitli avantajlar sağlamaktadır.



Tüp buz küpü



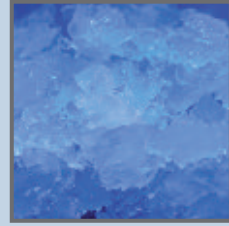
Katı buz küpü



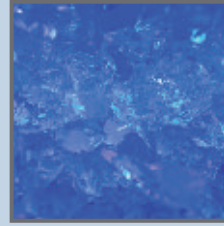
Kare buz küpü



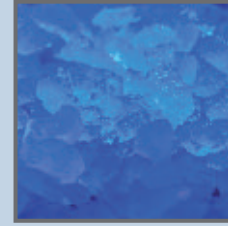
Mikro küp



Kırık buz



Külçe buz



Kar buz



Yaprak buz



WESSAMAT farklı alanlarda talep odaklı çözümler üretir. Günlük 18 kg üreten tezgah üstü modelden , tonlarca buz üreten dolum ve ambalajlama yapabilen yüksek performans sistemlere kadar ister buz küpleri / kırık buz ; ister külçe ya da yaprak buz olmak üzere, WESSAMAT ürün gamımızdan biri mutlaka ihtiyacınızı ideal biçimde karşılayacaktır .

Ürün seçimi hakkında bilgi almak istiyorsanız ya da uygun bir buz üretim kavramıyla ilgili teknik tavsiye almak istiyorsanız +90 (216) 304 17 20'den bize ulaşabilirsiniz ya da www.buzmat.com web sayfamızı inceleyebilirsiniz.



Aşağıdaki Tablolardaki Teknik Verilerle ilgili Bilgiler

¹⁾Tüm modellerin performans verileri 15°C oda sıcaklığı ve 10°C su ısısı (hava soğutmalı uygulamalar) ile 20°C sıvılaştırma ısı (su soğutmalı uygulamalar) üzerinden hesaplanmıştır .

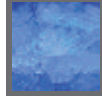
²⁾Depo ve dağıtıcıların kapasitesi toplam hacimleri kadardır.

³⁾Ayaklar dahil bütün boyutların, yüksekliği ayarlanabilir.

Crusher



Model C 103 ve C 105



Buz küplerinden kırık buz elde etmek için yüksek performanslı uygulamalar. Buz küplerine ilaven kırık buz gerektiğinde, her küp buz makinesine uygun takviye. Buz küpleri saniyeler içinde kırık buz haline gelir. Her dakika 3 kg – 5 kg kırık buz çıkışı sağlar.

Model	Ürün no.	Tasarım ¹⁾	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Boyutlar ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
C 103	1005	Paslanmaz Çelik	3	1	315/175/330	0,15	10
C 105	1010	Paslanmaz Çelik	5	5	515/370/315	0,15	21

¹⁾ Tasarım: Paslanmaz çelik kasa, plastik hazne

İndirimli

Smart-Line



Model S 18 L / S 18 W



Dolu buz küplerinin üretimi için oldukça uygun fiyatlı bir makinedir. Günlük 18–58 kg buz ihtiyacı olan kullanıcılar için uygundur. S–38 modeli tezgahların içine ankastre kurulum için hava soğutmalı olarak da temin edilebilir.

Model	Ürün no.	Tasarım ¹⁾	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Ölçüler ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
S 18 L	2060	Çelik	18	6,5	617 / 345 / 460	0,29	29
S 18 W	2061	Çelik	18	6,5	617 / 345 / 460	0,29	29
S 38 L ¹⁾	2064	Paslanmaz Çelik	38	17	830 / 495 / 575	0,46	50
S 38 W	2065	Paslanmaz Çelik	38	17	830 / 495 / 575	0,46	50
S 58 L	2066	Paslanmaz Çelik	58	20	980 / 495 / 575	0,73	54
S 58 W	2067	Paslanmaz Çelik	58	20	980 / 495 / 575	0,73	54

Buz üretim sistemi: Püskürtme teknolojisi Soğutma: L = hava soğutma, W = su soğutma

¹⁾ Tasarım: plastik kaplamalı çelik (S 18 modelleri) ya da paslanmaz kasa (S 38 ve S 58 modelleri), plastik hazne

²⁾ S 38 L modeli +25°C oda sıcaklığında hava soğutmalı olarak kurulabilir.

Kurulum bilgileri: 12"dH içme suyu sertliğinde ya da 350 µs/cm iletkenlikte, uygun şekilde işlenmiş su kullanımı gereklidir.



"Smart Line" ürününün bütün modelleri çevre dostu R 290 soğutucu ile de temin edilebilir, talep edildiği takdirde %7 ek ücrette tabiidir. Teslimat süresi bildirilir.

Blue-Line



Model W 19 L / W 19 W



Uygun fiyatlı, çok yönlü tüp buz üretim makinesi, günlük 22–46 kg buz ihtiyacı olan kullanıcılar için uygundur. Bütün (LE) modelleri tezgahların içine ankastre kurulum için hava soğutmalı olarak da temin edilebilir.

Model	Ürün no.	Tasarım ¹⁾	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Ölçüler ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
W 19 L	2030	Paslanmaz Çelik	22	7	545/410/545	0,30	41
W 19 LE	2032	Paslanmaz Çelik	22	7	595/500/545	0,35	45
W 19 W	2031	Paslanmaz Çelik	22	7	545/410/545	0,30	41
W 29 L	4024	Paslanmaz Çelik	32	15	665/510/600	0,39	52
W 29 LE	4026	Paslanmaz Çelik	32	15	715/600/600	0,44	56
W 29 W	4025	Paslanmaz Çelik	32	15	665/510/600	0,39	52
W 49 L	4030	Paslanmaz Çelik	46	15	665/510/600	0,48	52
W 49 LE	4032	Paslanmaz Çelik	46	15	715/600/600	0,53	57
W 49 W	4031	Paslanmaz Çelik	46	15	665/510/600	0,48	52

Buz üretim sistemi: Dalga teknolojisi

Soğutma: L = hava soğutma, LE = hava soğutma/montajlanabilir, W = su soğutma

¹⁾ Tasarım: paslanmaz çelik kasa ve hazne



"Blue Line" ürününün bütün modelleri çevre dostu R 290 soğutucu ile de mevcuttur, talep edildiği takdirde %7 ek ücret talep edilmektedir. Teslimat istek üzerine bildirilir.

Top-Line



Model W 21 L / W



Model W 121 L/W ve
W 251 L/W



Catering ve diğer profesyonel sektörlerde, Premium sınıf tüp buz küplerinin üretimi için yüksek performanslı makinelerdir. Günde 24-180 kg buz küpü W 21 LE / W 31 LE ve W 51 LE modelleri tezgahların içine ankastre kurulum şeklinde hava soğutmalı olarakda temin edilebilir.

Model	Ürün no.	Tasarım ¹⁾	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Ölçüler ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
W 21 L	1020	Paslanmaz Çelik	24	10	475/365/530	0,30	33
W 21 LE	1022	Paslanmaz Çelik	24	10	540/460/530	0,35	38
W 21 W	1021	Paslanmaz Çelik	24	10	475/365/530	0,30	33
W 31 L	1030	Paslanmaz Çelik	35	16	525/465/530	0,39	39
W 31 LE	1032	Paslanmaz Çelik	35	16	590/560/530	0,44	42
W 31 W	1031	Paslanmaz Çelik	35	16	525/465/530	0,39	39
W 51 L	1050	Paslanmaz Çelik	55	30	665/485/615	0,48	49
W 51 LE	1052	Paslanmaz Çelik	55	30	730/580/615	0,53	51
W 51 W	1051	Paslanmaz Çelik	55	30	665/485/615	0,48	49
W 81 L	1080	Paslanmaz Çelik	80	50	855/615/645	0,60	71
W 81 W	1081	Paslanmaz Çelik	80	50	855/615/645	0,56	71
W 121 L	1120	Paslanmaz Çelik	126	80	1075/860/650	0,96	109
W 121 W	1121	Paslanmaz Çelik	126	80	1075/860/650	0,90	106
W 251 L	1250	Paslanmaz Çelik	180	180	1315/990/810	0,98	170
W 251 W	1251	Paslanmaz Çelik	180	180	1315/990/810	0,90	164

Buz üretim sistemi: Dalga teknolojisi

Soğutma: L = hava soğutma LE = hava soğutma / montajlanabilir W = su soğutma

Uzaktan bir soğutucuya eklenmek için üretilmiş W 121 L ve W 251 L modelleri (sayfa 8'e bakınız), W 121 L modelinin fiyatı %5, W 251 L modelinin fiyatı %2 ek maliyetlidir.

W 121 ve W 251 modelleri harici bir soğutucu ve merkezi soğutma sistemi için tasarlanmıştır.

¹⁾ Tasarım: Paslanmaz çelik kasa ve hazne

Aksesuarlar: Top Line ürünleri için ayak çerçevesi bulunmaktadır (modeller: W 21 L / W to W 81 L / W) (sayfa 9'a bakınız).



"Top Line" ürününün W 21 L/LE/W modelinden W 51 L/LE/W modeline kadar çevre dostu R 290 soğutucu ile de mevcuttur. talep edildiği takdirde %7 ek maliyetlidir. Teslimat süresi talep üzerine bildirilir.

Combi-Line

W 80



Model W 80 ECL / ECW



Tüp buz küpleri ve kırık buz üretimi için kompakt, az yer kaplayan bir üründür. Bar, restaurant, otel ve diğer catering kuruluşlarında kullanılabilir. Günlük buz üretim kapasitesi 80 kg dır. W 80 ECL / ECW modellerinde, buz küpü ve kırık buz üretimi ihtiyaca göre ayarlanabilir.



Model	Ürün no.	Tasarım ¹⁾	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Ölçüler ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
W 80 EL	3050	Paslanmaz Çelik	80	67	1777/715/600	0,70	123
W 80 EW	3051	Paslanmaz Çelik	80	67	1777/715/600	0,68	123
W 80 CL	3053	Paslanmaz Çelik	80	67	1777/715/600	0,75	130
W 80 CW	3054	Paslanmaz Çelik	80	67	1777/715/600	0,73	130
W 80 ECL	3055	Paslanmaz Çelik	80	67	1777/715/600	0,75	138
W 80 ECW	3056	Paslanmaz Çelik	80	67	1777/715/600	0,73	138

Buz üretim sistemi: Dalga teknolojisi

Buz türü/modeller: EL + EW = tüp buz, CL + CW = kırık buz ECL + ECW = tüp buz + kırık buz

Soğutma: EL + CL + ECL = hava soğutma EW + CW + ECW = su soğutma

Uzaktan soğutma için tasarlanmış (sayfa 8) hava soğutmalı W 80 EL / CL / ECL modelleri %5 ek maliyetle temin edilebilir.

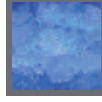
¹⁾ Tasarım Paslanmaz çelik kasa ve hazne

Combi-Line

W 120/240



Model W 120 CL / CW



Tüp buz ve kırık buz için yüksek performanslı ve çok yönlü bir üründür. Günlük buz kapasitesi yaklaşık 126 kg – 240 kg'dır. W 120 ECL / ECW ve W 240 ECL / ECW modellerinde, buz üretimi isteğe göre ayarlanabilir.

Model	Ürün no.	Tasarım ¹⁾	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Ölçüler ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
W 120 EL	3061	Paslanmaz Çelik	126	130	1400/890/670	0,96	119
W 120 EW	3062	Paslanmaz Çelik	126	130	1400/890/670	0,90	119
W 120 CL	3063	Paslanmaz Çelik	126	130	1720/890/670	1,08	157
W 120 CW	3064	Paslanmaz Çelik	126	130	1720/890/670	1,02	157
W 120 ECL	3065	Paslanmaz Çelik	126	130	1720/890/670	1,08	162
W 120 ECW	3066	Paslanmaz Çelik	126	130	1720/890/670	1,02	162
W 240 EL	3081	Paslanmaz Çelik	240	220	1520/1020/890	1,20	190
W 240 EW	3082	Paslanmaz Çelik	240	220	1520/1020/890	1,10	190
W 240 CL	3083	Paslanmaz Çelik	240	220	1920/1020/890	1,32	235
W 240 CW	3084	Paslanmaz Çelik	240	220	1920/1020/890	1,22	235
W 240 ECL	3085	Paslanmaz Çelik	240	220	1920/1020/890	1,32	240
W 240 ECW	3086	Paslanmaz Çelik	240	220	1920/1020/890	1,22	240

Buz üretim sistemi: Dalga teknolojisi

Modeller / buz türleri: EL + EW = tüp buz, CL + CW = kırık buz ECL + ECW = tüp buz + kırık buz

Soğutma: EL + CL + ECL = hava soğutma, EW + CW + ECW = su soğutma

Uzaktan soğutma için tasarlanmış (sayfa 8) hava soğutmalı W 120 EL / CL / ECL modelleri %5, W 240 EL / CL / ECL ise %2 ek maliyetle temin edilebilir.

Bütün modeller harici bir soğutucuya ve merkezi soğutma sistemine bağlanabilir (sayfa 9) .

¹⁾ Tasarım: Paslanmaz çelik hazne ve depo

Combi-Line

Buz Taşıma Sistemi ile
W 120/240



Model W 120 CLF / CWF



Mobil haznesi ile (buz taşıyıcı sistem), yüksek performanslı tüp buz ve kırık buz üreten makinedir. Günlük üretim kapasitesi yaklaşık 126 kg–240 kg'dır. Buz küplerinin kullanılacağı alan ve makinenin kurulacağı alan farklı ise bu ürün uygundur. Tüp buzlar ya da kırık buzlar geçici depoda ve aktarım sepetinde biriktirilir. Taşıyıcı sepet kullanılarak, buz küpleri kullanım alanına rahatça ve hızlı bir şekilde götürülür. Buz taşıma arabasının kapasitesi 109 kg dır.

Model	Ürün no.	Tasarım ¹⁾	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Ölçüler ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
W 120 ELF	3071	Paslanmaz Çelik	126	45 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	1595/790/1020	0,96	166
W 120 EWF	3072	Paslanmaz Çelik	126	45 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	1595/790/1020	0,90	166
W 120 CLF	3073	Paslanmaz Çelik	126	45 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	1915/790/1020	1,08	204
W 120 CWF	3074	Paslanmaz Çelik	126	45 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	1915/790/1020	1,02	204
W 240 ELF	3095	Paslanmaz Çelik	240	227 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	2045/890/1020	1,20	270
W 240 EWF	3096	Paslanmaz Çelik	240	227 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	2045/890/1020	1,10	270
W 240 CLF	3097	Paslanmaz Çelik	240	227 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	2445/890/1020	1,32	315
W 240 CWF	3098	Paslanmaz Çelik	240	227 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	2445/890/1020	1,22	315

Buz üretim sistemi: Dalga teknolojisi

Model / buz türü: EL + EW = tüp buz, CL + CW = kırık buz F = çıkarılabilir depo (buz taşıyıcı)

Soğutma: EL + CL = hava soğutma / EW + CW = su soğutma

Uzaktan soğutma için tasarlanmış (sayfa 8) hava soğutmalı W 120 ELF / CLF modelleri %5 ek maliyetle temin edilebilir.

Bütün modeller merkezi soğutma sistemine bağlanabilir. Fiyatlar talep üzerine bildirilir.

¹⁾ Tasarım: Paslanmaz çelik kasa / plastik buz taşıma arabası

⁴⁾ Buz depolama: geçici depoda

⁵⁾ Buz depolama: Buz taşıma arabasında (sepetsiz)

i Buz taşıma arabaları (art. no. 5520) çıkarılabilir sepeti de bulunmaktadır.(art. no. 5510) (sayfa 9).

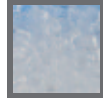
Micro-Cubes



Model M 200 L



Micro-Cube serisinin bütün modelleri çevre dostu CO₂soğutucu ile donatılmıştır.



Kare şeklinde mikro buz üretimi için, evrensel olarak kullanılan buz makinesidir. Catering sektöründe ve soğutma tezgâhlarında kullanım içindir. Pastane, kasap, laboratuvar ve medikal teknolojide kullanılabilir. Günde 120 kg –800 kg buz üretir.

Model	Ürün no.	Tasarım ^{*)}	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Boyutlar ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
M 120 L	5200	Paslanmaz Çelik	120	100	1690/605/605	0,90	123
M 120 W	5201	Paslanmaz Çelik	120	100	1690/605/605	0,90	121
M 120 Z	5202	Paslanmaz Çelik	120	100	1690/605/605	0,30	104
M 200 L	5210	Paslanmaz Çelik	200	175	1795/805/605	1,00	151
M 200 W	5211	Paslanmaz Çelik	200	175	1795/805/605	1,00	147
M 200 Z	5212	Paslanmaz Çelik	200	175	1795/805/605	0,55	121-
M 400 L	5220	Paslanmaz Çelik	400	250	2145/805/605	1,70	185
M 400 W	5221	Paslanmaz Çelik	400	250	2145/805/605	1,50	171
M 400 Z	5222	Paslanmaz Çelik	400	250	2145/805/605	0,55	136
M 800 LP ^{***)}	5230	Paslanmaz Çelik	800	***)	540/800/605	3,10	140
M 800 WP ^{***)}	5231	Paslanmaz Çelik	800	***)	540/800/605	3,10	144
M 800 ZP ^{***)}	5232	Paslanmaz Çelik	800	***)	540/800/605	0,80	94

Buz üretim sistemi: Spiral taşıyıcı soğutma silindiri ve basınç çekirdeği

Soğutma: L = hava soğutma W = su soğutma Z = müşterinin mevcut merkezi soğutma sistemine bağlantı
Uzaktan soğutma için tasarlanmış (sayfa 8) hava soğutmalı M 120 L / M200 L modelleri %5 , M 400 L modeli ise %2 ek maliyetle temin edilebilir. M 800 LP modeli uzaktan soğutma için tasarlanan bir seridir, ek ücret gerektirmez. Bütün modellerin tuzlu su ile soğutma ve tekrar soğutma sistemleri vardır. Fiyat bilgisi talep halinde verilir.

*) Tasarım: Paslanmaz çelik kasa ve hazne

**) Elektrik Bağlantısı: 400 V / 50 Hz

***) Üretim biriminde depo vardır ve depo için uygun hazneler bulunmaktadır Fiyat talebe bağlıdır.

Kurulum bilgileri: 10°dH içme suyu sertliğinde ya da 300 µs/cm iletkenlikte, uygun şekilde artırılmış su gerekmektedir.

Micro-Cubes

Buz Tasıma Sistemi ile



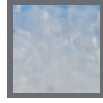
Model M 400 LF



Buz taşıyıcılarının (art. no. 5520) çıkarılabilir sepeti de bulunmaktadır. (art. no. 5510) (sayfa 9).



Micro-Cube serisinin bütün modelleri çevre dostu CO₂soğutucu ile donatılmıştır.



Kare şeklinde mikro buz küplerinin merkezi üretimi ve başka yerde kullanımı için uygundur. Günde 120 kg – 800 kg buz üretir. Buz küpleri geçici depoda ve buz taşıyan arabada muhafaza edilir.

Model	Ürün no.	Tasarım ^{*)}	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Ölçüler ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
M 120 LF	5250	Paslanmaz Çelik	120	45 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	1735/790/1020	0,90	173
M 120 WF	5251	Paslanmaz Çelik	120	45 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	1735/790/1020	0,90	173
M 120 ZF	5252	Paslanmaz Çelik	120	45 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	1735/790/1020	0,30	156
M 200 LF	5255	Paslanmaz Çelik	200	227 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	2065/800/1020	1,00	244
M 200 WF	5256	Paslanmaz Çelik	200	227 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	2065/800/1020	1,00	240
M 200 ZF	5257	Paslanmaz Çelik	200	227 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	2065/800/1020	0,55	214
M 400 LF	5260	Paslanmaz Çelik	400	318 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	2445/800/1220	1,70	284
M 400 WF	5261	Paslanmaz Çelik	400	318 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	2445/800/1220	1,50	270
M 400 ZF	5262	Paslanmaz Çelik	400	318 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	2445/800/1220	0,55	235
M 800 LF-1	5235	Paslanmaz Çelik	800	318 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	2445/800/1220	3,10	312
M 800 WF-1	5236	Paslanmaz Çelik	800	318 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	2445/800/1220	3,10	316
M 800 ZF-1	5241	Paslanmaz Çelik	800	318 ⁴⁾ /109 ⁵⁾	2445/800/1220	0,80	266
M 800 LF-2	5240	Paslanmaz Çelik	800	612 ⁴⁾ /218 ⁵⁾	2445/1525/1220	3,10	484
M 800 WF-2	5237	Paslanmaz Çelik	800	612 ⁴⁾ /218 ⁵⁾	2445/1525/1220	3,10	488
M 800 ZF-2	5242	Paslanmaz Çelik	800	612 ⁴⁾ /218 ⁵⁾	2445/1525/1220	0,80	438

Buz üretim sistemi: Spiral taşıyıcı soğutma silindiri ve basınç çekirdeği

Soğutma: L = hava soğutma W = su soğutma Z = müşterinin mevcut merkezi soğutma sistemine bağlantı
Uzaktan soğutma için tasarlanmış hava soğutmalı modeller M 120 LF / M200 LF modelleri %5 , M 400 LF modeli ise %2 ek maliyetle temin edilebilir.
M 800 LF 1 / M 800 LF 2 modelleri ise seri olarak uzaktan kondansatöre bağlantıya müsait olduğundan ek ücrete tabi değildir .
Bütün modellerin tuzlu suyla soğutma ve tekrar soğutma sistemleri vardır.

*) Tasarım: paslanmaz kasa

F = çıkarılabilir taşıma haznesi

M 800 LF-1/WF-1/ZF-1 modellerinde bir plastik taşıma haznesi, M 800 LF-2/WF-2/ZF-2 modellerinde plastik çift taşıma haznesi bulunmaktadır.

**) Elektrik Bağlantısı: 400 V / 50 Hz

4) Buz depolama: Geçici depoda 5) Buz depolama: Buz taşıma arabasında(sepetsiz)

Kurulum bilgileri: 10°dH içme suyu sertliğinde ya da 300 µs/cm iletkenlikte, uygun şekilde artırılmış su gerekmektedir.

Cube-Line

YENİ



Buz üretim sistemi
model IC 130 EL



Akıllı buz üretim teknolojisiyle (enjeksiyon buharlaştırma) ve PLC kontrol ünitesi ile buz üretimi yapar. 30 x 30 x 30 mm boyutunda, yaklaşık 25 g küpler üretir. Entegre deposu ve çıkarılabilir temizlik enjektörleri sayesinde efektif temizlik ve dezenfeksiyon sağlar. Hijyenik , kusursuz ve doğal kare buz arayan tüm kullanıcıların ilk tercihi .

Model	Ürün no.	Tasarım ¹⁾	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Ölçüler ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
IC 130 EL	2210	Paslanmaz Çelik	125	60	1777/715/600	1,02	132
IC 130 EW	2211	Paslanmaz Çelik	125	60	1777/715/600	1,02	132

Buz üretim sistemi: Püskürtme buhar

Soğutma: L = hava soğutma · W = su soğutma

Uzaktan soğutma için tasarlanmış modeller (sayfa 8) hava soğutmalı ICL 130 EL modeline %5 ek maliyetle temin edilebilir.

Merkezi soğutmaya da bağlanabilir. Fiyat talep üzerine bildirilir.

⁴⁾ Tasarım: paslanmaz çelik kasa ve hazne

Gefördert durch:



Almanya Sanayi ve
Teknoloji Bakanlığı
destekli



Dispenser



Silindir buz makinesi ve
dağıtıcı, ayaklı model
D 30 EL



Üretim için çok yönlü buz küpü dağıtıcısı (D 30 EL ayaklı model ve DT 30 EL masa üstü modeli). Günde 30 kg buz üretir. Kantinler, bistrolar, gıda firmaları, oteller, restoran ve kafeler için uygundur.

Model	Ürün no.	Tasarım ¹⁾	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Ölçüler ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
D 30 EL	2090	Paslanmaz Çelik	30	13	1517/420/660	0,42	59
DT 30 EL	2091	Paslanmaz Çelik	30	13	727/420/660	0,42	46

Buz üretim sistemi: Püskürtme teknolojisi

Soğutma: L = hava soğutma

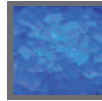
⁴⁾ Tasarım: paslanmaz çelik kasa

Kurulum notu: D 30 EL and DT 30 EL modelleriyle ilgili, içme suyu sertliği 12 ° dH den daha fazla ise ve iletkenliği 350 µs/cm den fazla ise uygun bir şekilde artırılmış su kullanımı gereklidir.

Flake-Line



Kar buz üretici, model F 75 L/W



Kompakt ve çok yönlü kar buz üreticisidir (-0.5°C de). Laboratuvarlarda, hastanelerde, fırınlarda, kasaplarda, balıkçılarda ve fast food restaurantlarda kullanılabilir. Ekonomik ve az yer kaplayan bir ürün isteyen kullanıcılar için uygundur. Depolama seri olarak entegre haznede yer almaktadır.

Model	Ürün no.	Tasarım ¹⁾	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Ölçüler ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
F 35 L	2070	Paslanmaz Çelik	40	10	637/345/520	0,40	39
F 35 W	2071	Paslanmaz Çelik	40	10	637/345/520	0,40	39
F 75 L ^{*)}	2072	Paslanmaz Çelik	80	25	850/485/590	0,52	55
F 75 W	2073	Paslanmaz Çelik	80	25	850/485/590	0,52	55
F 125 L	2079	Paslanmaz Çelik	135	42	1020/680/590	0,59	69
F 125 W	2080	Paslanmaz Çelik	135	42	1020/680/590	0,59	69
F 400 L ^{***)}	2096	Paslanmaz Çelik	460	220	1695/1020/780	1,90	180
F 400 W ^{***)}	2097	Paslanmaz Çelik	460	220	1695/1020/780	1,90	180

Buz üretim sistemi: Spiral taşıyıcı buhar silindiri

Soğutma: L = hava soğutma W = su soğutma

⁴⁾ Tip: Paslanmaz çelik hazne / plastik depo.

⁵⁾ F 75 L modeli hava soğutmalı olarak tezgah içine ankastre biçimde monte edilebilir.

⁶⁾ F 400 L ve F 400 W modelleri seriye ek olarak (dahili hazneli) istek üzerine mobil buz taşıma arabalı olarak da temin edilebilir. Fiyat bilgisi talep üzerine bildirilir.

Kurulum bilgisi: 10°dH içme suyu sertliğinde ya da 300 µs/cm iletkenlikte, uygun bir şekilde işlenmiş su gerekmektedir.



"Flake-Line" serisinin kar buz makineleri günde 460 kg'dan fazla buz üretir.



"Flake Line"serisinin F 35 L/W modelinden F 125 L/W modeline kadar çevre dostu R290 soğutuculu %7 ek maliyet ile temin edilir.

Flake-Line

YENİ



Külçe buz üretici model NF 80 L



Yaprak buz makinesi
model HW 85 L / 125 L (soldaki)
model HW 75 L (sağdaki)



- 0.5°C sıcaklıkta külçe buz üretmek için, entegre depolu kompakt buz makinesidir. Külçe buz olağanüstü bir kıvama sahiptir. Bu nedenle kırık buza alternatif olarak kokteyllerin hazırlanmasında, içecek ve yiyeceklerin soğutulmasında ve teşhirinde kullanılmaya çok uygundur. Gastronomide kullanışlı ölçüleri sayesinde, tezgahların içine ankastre olarak da kurulabilir.

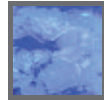
Model	Ürün no.	Tasarım ¹⁾	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Ölçüler ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
NF 80 L ^{*)}	2056	Paslanmaz Çelik	80	25	860/490/620	0,55	55
NF 80 W	2057	Paslanmaz Çelik	80	25	860/490/620	0,55	55

Buz üretim sistemi: Sarmal taşıyıcılı buhar silindiri

Soğutma: L = hava soğutma · W = su soğutma

^{*)} Tasarım: Paslanmaz çelik kasa / plastik hazne.

^{*)} NF 80 L modeli + 25°C oda sıcaklığında hava soğutmalı cihaza takılabilir.



Yaprak buz makinesi, - 6°C ile - 8°C sabit sıcaklıktadır ve az yer kaplar. Bu yüzden laboratuvarlarda, medikal teknoloji ve kimya endüstrisinde kullanımı uygundur. Dijital ekranlı PLC ve entegre haznesi vardır.

Model	Ürün no.	Tasarım ¹⁾	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Ölçüler ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
HW 75 L	2115	Paslanmaz Çelik	75	30	855/615/645	0,45	69
HW 75 W	2116	Paslanmaz Çelik	75	30	855/615/645	0,45	69
HW 85 L	2117	Paslanmaz Çelik	80	60	1485/715/605	0,45	110
HW 85 W	2118	Paslanmaz Çelik	80	60	1485/715/605	0,45	110
HW 125 L	2119	Paslanmaz Çelik	120	60	1485/715/605	0,45	110
HW 125 W	2120	Paslanmaz Çelik	120	60	1485/715/605	0,45	110

Buz üretim sistemi: Dönen buhar silindirleri

Soğutma: L = hava soğutma, W = su soğutma

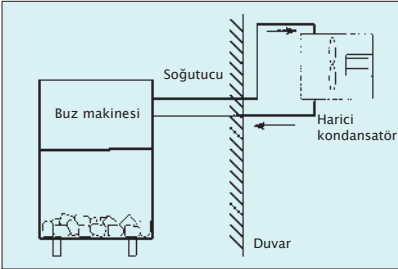
^{*)} Tasarım: Paslanmaz çelik kasa / plastik hazne.



Daha yüksek performanslı ve daha büyük hazneli buz makineleri mevcuttur. Talep üzerine fiyat ve ölçü bilgisi verilir.

Aksesuarlar

Harici soğutucular ve duvar desteği



Harici soğutmalı hava soğutmalı buz makinesi

i Ayrı bir soğutucuyla bağlantı için uygun olan buz makineleri sipariş üzerine fabrikada hazırlanır. (sayfa 4, 5, 6 and 8'deki modellere bakınız).

Eğer hava soğutmalı bir buz makinesi kullanılacaksa ve ek bir ısı yayıcı istenilmemişse, ayrı bir harici soğutucunun kurulumu önerilir. Hız ayarlayıcı ve uyumlu montaj rafları dahil, uygun soğutucular aşağıdaki tabloda yer alan buz makineleri için belirtilmiştir. Ayrıca soğutucu müşteri tarafından da sağlanabilir.

Soğutucu	Ürün no.	Uygun olduğu model ¹⁾	Soğutma performansı (kW) at dT = 15 K	Ses seviyesi dB(A)10 m
Type 1 ¹⁾	12731	W 120 L / W 121 L / M 120 L	3,50	30 db (A)
Type 2 ¹⁾	12732	W 240 L / W 251 L / M 200 L	5,70	34 db (A)
Type 3 ¹⁾	12733	M 400 L	7,80	44 db (A)
Type 4 ¹⁾	12734	M 800 L / Z 2000 L / Z 2005 L	23,50	47 db (A)
Type 5 ²⁾	12735	M 800 L / Z 2000 L / Z 2005 L	25,10	49 db (A)
Type 6 ¹⁾	12736	M 800 L / Z 2000 L / Z 2005 L	33,60	50 db (A)

^{*)} Her bir makinenin bütün modellerine uygulanır.1) Soğutucu, yatay hava akımı

¹⁾ Soğutucu, dikey hava akımı

²⁾ Yukarıdaki tabloda yer alan fiyatlar hız denetleyici dahil, montaj desteği hariç soğutucu fiyatıdır(aşağıdaki tabloya bakınız). Talep edilen kurulum ürünlerinin fiyatları, bakım ücretleri bu fiyatlara dahil değildir.İlgili kurulum fiyatlarını öğrenmek için,bizimle iletişime geçebilirsiniz.

Soğutma için Duvar desteği	Ürün no.	Uygun olduğu model ¹⁾
Type 1	12786	W 120 L / W 121 L / W 240 L / W 251 L / M 120 L / M 200 L / M 400 L
Type 2	18265	M 800 L / Z 2000 L / Z 2005 L

^{*)} Her bir makinenin(buz tipi ve modeline göre değişken) bütün modellerine uygulanır.

Aksesuarlar

Buz Küreği



Duvara monte edilir kepçe ve koruyucu tutacak

Kürek, küp buz, kırık buzların ve kar buzun hijyenik bir şekilde alınması içindir. Tutacağındaki koruyucu, işlem sırasında buza elle teması engeller. Gidon elleri ve parmakları buz yaralarından korur. Buz küreği, damlamaya karşı, koruma kabının içinde, makinesine yakın tutulur. Koruma kabı duvara asılabilir. Çıkarılabilir koruma kabı ve kürek elle ya da bulaşık makinesinde yıkana-bilir.

Model	Ürün no.	Tasarım	Ağırlık kg	Kepçe hacmi ml	Ölçüler (YxGxD) mm
Buz küreği Type M Koruma kabıyla ¹⁾	19808	Polikarbonat/ mavi renkli	0,70	175 - 300	270/115/155
Buz küreği Type M koruma kabı hariç	20006	Polikarbonat/ mavi renkli	0,25	175 - 300	270/92/95
Buz küreği Type XL Koruma kabıyla ¹⁾	19809	Polikarbonat/ mavi renkli	1,50	1.900 - 2.500	400/180/220
Buz küreği Type XL koruma kabı hariç	20007	Polikarbonat/ mavi renkli	0,45	1.900 - 2.500	390/170/160

¹⁾ Koruma kabının kalıcı olarak sabitlenmesi için metal destek raptiyesi ve 2 emici kap gereklidir.

Buz Taşıyıcılar



Smart-Cart 240 buz taşıyıcı
Tutacaklı sepetler

Buz taşıma arabaları ve çıkarılabilir hazneleri, sabit buz makinelerine takviye görevi görürler. Bu arabalar buz üretiminin olduğu yerden, kullanım yerine kolay ve hızlı taşıma için uygundur.

Model	Ürün no.	Tasarım	Hacim kg	Ölçüler (YxGxD) mm
Smart-Cart 240 buz taşıyıcı	5520	Polietilen	109	905/625/1055
Smart-Cart 240 sepeti ¹⁾	5510	Polietilen	68 ²⁾	-

¹⁾ Kolay taşıma için tutacaklı sepetler

²⁾ Sepet kullanılırsa, Smart Cart 240 kapasitesi 109 kg dan 68 kg düşer.(her biri 11,3 kg 6 sepet).

Özel Temizleyici



Plastik şişede özel temizleyici

WESSAMAT özel temizleyici, tüp buz ve kırık buzların etkili bir şekilde temizlenmesi için üretilmiştir. Kalıcı ve uzun süre temizlik için, kullanıma hazır solüsyon bakterileri ve kalıntıları dezenfekte eder.

Özel Temizleyici	Ürün no.	Birim
Sprey başlıklı plastik şişe	5007	Her biri 1 litrelik 4 şişe
Vida başlıklı plastik kutu	5008	1 kutu, 30 litre

Blue-Line ve Top-Line için Ayak Çerçevesi



Blue-Line ve Top-Line serisi için pratik ayak çerçeveleri, eğer buz makinesi tezgah üstü olarak kullanılmıyacaksa, oldukça uygun bir üründür. Ayak çerçevesi sayesinde, kurulum yeri rahatça temizlenir ve buz çıkışı kolaylaştırır.

Çerçeveler tamamen paslanmaz çelikten üretilmiştir ve farklı modeller için farklı ölçülerdedir.

Mega-Line



Günde 800 kg buz küpü için B 750 depolu Z 2000 W modeli



Tüp buz küplerinin üretimi, saklanması ve doldurulması için modüler buz üretim sistemleri: Buz şirketleri, catering firmaları, hava yolları ve diğer uygulama alanlarında ekonomik ve uygun çözümler sunar.

Z 2000 L / W tüp buz makineleri, günde 800 kg kadar tüp buz üretir. B 750 deposu ile buz küplerinin manuel alımı için birleştirilebilir. Buz çıkışını iki katına çıkartmak için, birbirinin üzerine iki Z 2000 L/W buz modülü yerleştirilebilir.

Teknik bilgiler, performans verileri ve fiyatlar talep üzerine verilir.

Model	Ürün no.	Tasarım ¹⁾	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Ölçüler ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
Z 2000 L	4102	Paslanmaz Çelik	800	-	600/1700/850	4,10	245
Z 2000 W	4101	Paslanmaz Çelik	800	-	600/1700/850	4,10	245
B 750	4110	Paslanmaz Çelik	-	560	1095/1700/1005	-	150

Buz üretim sistemi: Santrifüj teknolojisi

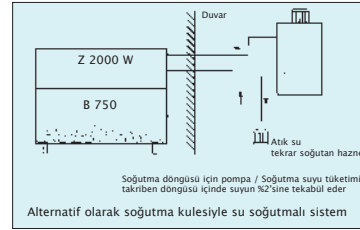
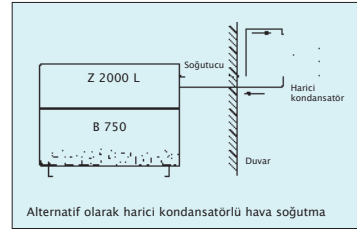
Soğutma: W = su soğutma

L = harici soğutma ile bağlantı için hazırlanmış hava soğutmalı buz makinesi

Su tüketimini azaltmak için Z 2000 W modeli de su soğutucu ile bağlantı için soğutma kulesine sahiptir.

¹⁾ Tasarım: Paslanmaz çelik kasa ve hazne

²⁾ Elektrik bağlantısı: 400 V / 50 Hz



Mega Line buz üretim sistemi: Günlük 1,600 kg buz küpü için D 705 dağıtıcı üzerinde 2 adet Z 2005 W modülü

Z 2005 L / W buz küpü modülleri, günde 800 kg kadar tüp buz küpü üretir. D 705 / D 1005 / D 2005 dağıtıcılarıyla depolama ve doldurma işlemi için birleştirilebilirler. Farklı performans ve özelliklerde dağıtıcılar mevcuttur. Buz çıkışını artırmak için çeşitli özellikler ve kapasitelerde mevcut modeller vardır. Kapasite artırımı için birden fazla Z 2005 L/W tipi modül bir dağıtıcının üzerine istiflenebilir. Teknik bilgiler, performans verileri ve fiyatlar talep üzerine verilir.

Model	Ürün no.	Tasarım ¹⁾	Çıkış ¹⁾ kg/gün	Depo hacmi ²⁾ kg	Ölçüler ³⁾ (YxGxD) mm	Güç KW	Ağırlık kg
Z 2005 L	4112	Paslanmaz Çelik	800	-	600/1700/850	4,10	245
Z 2005 W	4106	Paslanmaz Çelik	800	-	600/1700/850	4,10	245
D 705	4125	Paslanmaz Çelik	-	480	2110/935/3045	1,10	410
D 1005	4129	Paslanmaz Çelik	-	680	2100/1920/2845	2,50	1000
D 2005	4134	Paslanmaz Çelik	-	1100	2100/1920/4095	2,00	1100

Buz üretim sistemi: Santrifüj teknolojisi

Soğutma: W = su soğutma

L = harici soğutma ile bağlantı için hazırlanmış hava soğutmalı buz üretici Su tüketimini azaltmak için Z 2005 W modeli de su soğutucu ile bağlantı için soğutma kulesine sahiptir.

¹⁾ Tasarım: depolu hazne ve dağıtıcı, paslanmaz çelikten yapılmış gevşetme/besleme aracı

²⁾ Elektrik Bağlantısı: 400 V / 50 Hz

Model D 705 / D 1005 / D 2005: Ağırlık kontrollü doldurma ünitesi(2-5kg) ve otomatik gevşetme araçlı depo/dağıtıcı



Mega-Line video filmini izleyin

i Mega-Line serisinden yüksek performanslı bir ürün projesi planlanırken, soğutma sistemi, buz ihtiyacı gibi bireysel talepler göz önünde bulundurulmalıdır. Detaylı teklif hazırlanması için, talep analizi www.buzmat.com adresindeki Mega Line ürün açıklamalarında bulunabilir. Bunun dışında, talepleriniz doğrultusunda, sizin için özel olarak tasarlanabilecek tavsiyeler vermekten memnuniyet duyarız.



Buz Üretiminde Uzmanlık

WESSAMAT 1986'da kuruluşundan bu yana sektör ihtiyaçlarını karşılamak için, yenilikçi teknolojisi, yüksek kalitesi ve güvenilirliği ile Avrupa'nın öncü buz üreticilerinden biri haline gelmiştir. WESSAMAT hala Almanya'da tüp buz ve kırık buz makineleri üretimi yapan tek firmadır. Benimsenmiş kalite standartları ve mükemmeliyetçi anlayışı WESSAMAT'ı uzun yıllardır buz üretiminin lideri yapmıştır.

Hangi WESSAMAT buz makinesine karar verirsiniz verin, "Almanya'da üretilmiş" kalite ve performansa karar vermiş olursunuz.



Teknik Bilgiler / Kurulum Önerileri

Hava soğutmalı uygulamalar için önerilen kullanım alanı: 10°C–30°C oda sıcaklığı

Su soğutmalı uygulamalar için önerilen kullanım alanı: 10°C– 45°C oda sıcaklığı

Hava soğutmalı cihazlar için ara payı (LE serisi hariç):

Yanlardan en az 150 mm / arka panel en az 150 mm, üstten en az 600 mm

Bütün cihazlar için içme suyu bağlantısı: R 3/4" vidalı bağlantı ile esnek hortum bağlantısı

Önerilen içme suyu takviyesi sıcaklığı: 5°C – 20°C

Elektrik Bağlantısı: standart 230 V/50 Hz / istisna: Micro-Cube ve Mega-Line ürünlerine bakınız. Özel voltaj oranları mevcuttur.

WESSAMAT boyutlarda, tasarımda, üretimde teknik düzeltmeler, değişimler yapma hakkını saklı tutar.



made in germany





www.buzmat.com

Orta Mh. Yeniçağ Sk. No:6B
34956 Tuzla / Istanbul
Tel : +90 (216) 304 17 20
Fax: +90 (216) 304 17 21
info@buzmat.com