

alira LW 300 / LW 300 A



GÜÇLÜ
VE
GÜVENİLİR

hava/su ısı pompası
bina içine/bina dışına montaj
alira **LW 300 / LW 300 A**

the better way to heat

HARİKA PERFORMANS

İç mekan kurulumu için LW 300 ve dış mekan kurulumu için LW 300 A, çekici, kusursuz tasarım, modern teknoloji ve yüksek performans ile karakterize edilir - büyük müstakil evler, çok daireli apartmanlar, endüstriyel ve ticari uygulamalar için mükemmel çözüm. Gereksinimlere bağlı olarak, iç mekan veya dış mekan kurulum versiyonunu seçebilirsiniz. İç mekan kurulumu için ısı pompası, ses açısından kritik kurulum gerektiğinde ilk tercihtir. Binanın dış görünümü / mimarisi rahatsız edilmeyecek veya dış mekan kurulumunun için yapılacak fazla uğraşından kaçınılmış olacaktır. Akıllı enerji yönetimi sistemi, zamanlayıcı programları ve gece ısıtması aracılığıyla ısıtma ve sıcak su sıcaklığının özellikle enerji tasarruflu bir şekilde kontrol edilmesine olanak tanır ve ekonomik işletim ile ısıtma maliyetlerinin düşürülmesini sağlar. Optimal olarak koordine edilmiş sistem bileşenleri, hızlı ve karmaşık olmayan bir kurulumu izin verir.

Bir bakışta tüm avantajlar

- + Tek bir sistemle ısıtma ve sıcak su hazırlama
- + 30 kW'lık yüksek güç
- + 4 adet cihaz ile toplamda 120 kW kapasiteye kaskad olarak çıkabilme özelliği
- + Bina kontrol sistemlerine entegre edilebilir
- + Apartman binaları, endüstriyel ve ticari kullanım
- + Kusursuz tasarım - Alman malı



LW 300 A bina dışına montaj



LW 300 bina içine montaj

TEKNİK BİLGİLER

Tip	Sipariş No	Performans Verileri					Cihaz				
basic unit		Isıtma Kapasitesi		COP		CO ₂ -eşdeğer	Hermetik Mühürlü	Ses Gücü Seviyesi Maks.	Soğutucu Gaz Dolum Miktarı	Boyutlar G x D x Y	Ağırlık
		A-7/W35	A2/W35	A-7/W35	A2/W35						
		[kW]	[kW]	–	–	[t CO ₂]		[dB(A)]	[kg]	[mm]	[kg]
hava/su ısı pompası - bina dışına monte edilen versiyon											
LW 300A-LUX 2.0	100789LUX02	24,28 13,45 ¹⁾	29,67 16,97 ¹⁾	2,77 2,78 ¹⁾	3,41 3,52 ¹⁾	13,9	✓	69	10	1779 x 1258 x 2127	573
hava/su ısı pompası - bina içine monte edilen versiyon											
LW 300	10078702	24,28 13,45 ¹⁾	29,67 16,97 ¹⁾	2,77 2,78 ¹⁾	3,41 3,52 ¹⁾	13,9	✓	69	10	1779 x 1258 x 2127	540
LW 300L	10078802	24,28 13,45 ¹⁾	29,67 16,97 ¹⁾	2,77 2,78 ¹⁾	3,41 3,52 ¹⁾	13,9	✓	69	10	1779 x 1258 x 2127	540
EN 14511'e göre tüm veriler Soğutucu akışkan R448A, GWP 1.387 ile dolu 1) Çalışma tek kompresör ile Versiyon L = hava çıkışı sol taraftan											

Enerji Verimliliği				
Tip Kısa Açıklama	Sipariş No	Alan Isıtma A+++ D'ye	Alan Isıtma A+++ D'ye	Kontrol Panelli Versiyonlar A+++ G'ye
LW 300A-LUX 2.0	10053702	A⁺⁺ 35°C	A⁺ 55°C	A⁺ 55°C
LW 300	10078702	A⁺⁺ 35°C	A⁺ 55°C	A⁺ 55°C
LW 300L	10078802	A⁺⁺ 35°C	A⁺ 55°C	A⁺ 55°C

