

Duvar tipi ünite

Mükemmel iç ortam hava kalitesine sahip şık duvar tipi tasarım

- › Soğutma ve ısıtmada A+++'ya ulaşan sezonsal verimlilik değerleri
- › Neredeyse işitilemez: ünite o kadar sessiz çalışır ki, varlığını unutacaksınız.
- › Havada askıda bulunan partiküllerle kimyasal reaksiyonları tetikleyen elektronlar kullanan Flash Streamer, polen ve fungal alerjenler gibi alerjenleri parçalar ve kötü kokuları daha iyi, daha temiz bir havayla değiştirir.
- › 2 bölgeli hareket algılama sensörü: hava, o anda kimsenin olmadığı bir alana doğru üflenir; odada kimse tespit edilmezse, ünite otomatik olarak enerji tasarrufu ayarına geçer
- › Çevrimiçi kumanda: nerede olursanız olun iç ünitenizi bir uygulama kullanarak, yerel ağ veya internet üzerinden kontrol edebilirsiniz ve enerji tüketiminizi takip edebilirsiniz
- › İç tasarımla ilgili Avrupa duyarlılıklarına uygun ince, göze batmayan klima ünitesi
- › Bir R-32 ürünü tercih ederek, R-410A'ya kıyasla sistemin çevre üzerindeki olumsuz etkileri %68 oranında düşürebilir ve yüksek enerji verimliliği sayesinde doğrudan düşük bir enerji tüketimi elde edebilirsiniz

STANDART ÜRÜNE DAHİL



- › 3 boyutlu hava akışı, geniş alanların bile her köşesine sıcak/soğuk havayı ulaştırmak için düşey ve yatay otomatik salınım özelliğini birleştirir

Verimlilik verileri		FTXM + RXM	20N + 20N9	25N + 25N9	35N + 35N9	42N + 42N9	50N + 50N9	60N + 60N9	71N + 71N		
Soğutma kapasitesi	Min./Nom./Maks.	kW	1,30/2,00/2,60	1,30/2,50/3,20	1,40/3,40/4,00	1,70/4,20/5,00	1,70/5,00/6,00	1,70/6,00/7,00	2,30/7,10/8,50		
Isıtma kapasitesi	Min./Nom./Maks.	kW	1,30/2,50/3,50	1,30/2,80/4,70	1,40/4,00/5,20	1,70/5,40/6,00	1,70/5,80/7,70	1,70/7,00/8,00	2,30/8,20/10,20		
Çekilen güç	Soğutma	Nom. kW	0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34		
	Isıtma	Nom. kW	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57		
Alan soğutma	Enerji verimliliği sınıfı			A+++				A++			
	Kapasite	Ptasarım kW	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10		
	SEER			8,65		7,85	7,41	6,90	6,20		
	Yıllık enerji tüketimi	kWs/yıl	81	101	138	187	236	304	401		
Alan ısıtma (İlman iklim)	Enerji verimliliği sınıfı			A+++		A++		A+			
	Kapasite	Ptasarım kW	2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20		
	SCOP/A			5,10		4,71		4,30	4,10		
	Yıllık enerji tüketimi	kWs/yıl	632	659	687	1.189	1.369	1.562	2.115		
Nominal verimlilik	EER		4,57	4,50	4,23	4,33	3,68	3,39	3,03		
	COP			5,00	4,04	4,12	4,00	3,61	3,19		
	Yıllık enerji tüketimi	kWh	219	278	402	485	679	885	1.172		
	Enerji Etiketleme Direktifi	Soğutma/Isıtma				A/A			B/D		
İç ünite		FTXM	20N	25N	35N	42N	50N	60N	71N		
Boyutlar	Birim	YükseklikxGenişlikxDerinlik	294x811x272			300x1.040x295					
Ağırlık	Birim	kg	10,0			14,5					
Hava filtresi	Tipi		Çıkarılabilir / yıkanabilir								
Fan	Hava debisi	Soğutma	Sessiz çalışma/Düşük/Orta/Yüksek	m ³ /dk	4,4/6,0/7,9/11,1	4,4/6,2/8,1/11,1	4,6/6,4/8,3/12,3	4,6/7,1/9,5/12,6	8,1/11,6/14,2/16,1	9,1/12,0/14,6/17,1	10,1/12,5/15,0/17,6
	Isıtma	Sessiz çalışma/Düşük/Orta/Yüksek	m ³ /dk	5,3/6,5/8,7/10,8	5,3/6,8/8,7/10,8	5,3/7,1/9,0/10,8	5,3/7,1/10,4/13,0	10,7/12,2/14,6/17,1	11,2/12,6/15,6/17,7	11,9/13,0/16,2/18,4	
Ses gücü seviyesi	Soğutma	dBA	57			58	60	58	60		
	Isıtma	dBA	54				60	58	59	61	
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Sessiz çalışma/Düşük/Yüksek	19/25/41			19/29/45	21/30/45	27/36/44	30/37/46	32/38/47	
	Isıtma	Sessiz çalışma/Düşük/Yüksek	20/26/39			20/27/39	20/28/39	21/29/45	31/34/43	33/36/45	34/37/46
Kontrol sistemleri	Uzaktan kumanda		ARC466A33								
	Kablolu kumanda		BRC073A1								
Dış ünite		RXM/RXM	20N9	25N9	35N9	42N9	50N9	60N9	71N		
Boyutlar	Birim	YükseklikxGenişlikxDerinlik	550x765x285			734x870x373			734x870x320		
Ağırlık	Birim	kg	32			50			56		
Ses gücü seviyesi	Soğutma	dBA	59	58	61	62		63	66		
	Isıtma	dBA	59		61	62		63	67		
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Nom. dBA	46			49	48		47		
	Isıtma	Nom. dBA	47			49	48		48		
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı Min.-Maks.				-10~50			-10~46		
	Isıtma	Ortam sıcaklığı Min.-Maks.				-20~24			-15~18		
Soğutucu akışkan	Tipi		R-32								
	GWP		675								
	Şarj	kg/TCO2Eq	0,76/0,52			1,10/0,75	1,15/0,78				
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ	6,35			6,4					
	Gaz	DÇ	9,50			12,7			15,90		
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks. m	20			30				
	Sistem	Şarjsız	m	10			-				
	İlave soğutucu akışkan şarjı		kg/m	0,02 (10 m'yi geçen boru uzunlukları için)							
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks. m	15			20				
Güç beslemesi	Faz/Frekans/Gerilim	Hz/V	1~/50/220-240								
Akım - 50 Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)	A	10			13			20		

Nominal ısıtma kapasiteleri şu koşullara bağlıdır: iç ortam sıcaklığı: 20°C KT, dış ortam sıcaklığı: 7°C KT, 6°C YT, eşdeğer boru uzunluğu: 5 m, kot farkı: 0 m. | Nominal soğutma kapasiteleri şu koşullara bağlıdır: iç ortam sıcaklığı: 27°C KT, 19°C YT, dış ortam sıcaklığı: 35°C KT, eşdeğer boru uzunluğu: 5 m, kot farkı: 0 m. | Elektrik verileri için ayrı çizime bakın | Çalışma sıcaklık aralığı için ayrı çizime bakın | Isıtma: iç ortam sıcaklığı 20°C KT / dış ortam sic. 7°C KT, 6°C YT; eşdeğer boru uzunluğu: 5 m | Soğutma: iç ortam sıcaklığı 27°C KT, 19,0°C YT; dış ortam sıcaklığı 35°C KT, 24°C YT; eşdeğer boru uzunluğu: 5 m | Sadece CTXM*M2V1B, ATXM*M2V1B, FTXM*M2V1B, FVXM*FV1B, FCAG*AVEB, FFA*A2VEB9, FBA*A2VEB9, FHA*AVEB9, FDXM*F3V1B9 ve FNA*A2VEB9 ile birlikte kullanılabilir | Sadece CTXM*N2V1B, ATXM*N2V1B ve FTXM*N2V1B ile birlikte kullanılabilir | Florlu sera gazları içerir | Soğutma: iç ortam sıcaklığı 27°C KT, 19°C YT; dış ortam sıcaklığı 35°C KT, 24°C YT; eşdeğer boru uzunluğu: 5 m