

















kW			1.5	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	6.2	7.1	8.2	9.0	10.6	12.3	14.1	15.8	22.4	28.0
Tip	Btu/h		5k	7k	9k	12k	15k	18k	21k	24k	28k	30k	36k	42k	48k	54k	76k	96k
			Duvar Tipi İç Ünite	Artcool Ayna 		•	•	•	•	•	•		•					
Standard 		•		•	•	•	•	•		•		•	•					
Kaset Tipi İç Ünite	4 Yön Kaset (570 x 570) 		•	•	•	•	•	•	•									
	4 Yön Kaset (840 x 840) 									•	•	•	•	•	•	•		
	2 Yön Kaset 				•	•		•		•								
	1 Yön Kaset 			•	•	•		•		•								
Kanallı Gizli Tavan Tipi İç Ünite	Orta / Yüksek Statik 			•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•
	Düşük Statik 		•	•	•	•	•	•	•	•								
Taze havalı iç ünite 																	•	•
Tavan Tipi İç Ünite 								•		•			•		•			
Döşeme Tipi İç Ünite	Kasalı Döşeme Tipi 			•	•	•	•	•		•								
	Kasasız Döşeme Tipi 			•	•	•	•	•		•								
Hidro kit	Düşük Sıcaklık 													•				•
	Yüksek Sıcaklık 													•			•	
Isı Geri Kazanımlı Havalandırma Cihazları	Nemlendiricili 						•			•		•						
	Nemlendiricisiz 						•			•		•						

DUVAR TİPİ İÇ ÜNİTE



Özellikleri ve Faydaları

- Uzaktan Kumanda ile 6 Farklı Çıkış Açısı Programlanabilir.
- Kolayca Çıkarılabilir Tam Yüze Kapak, Klima Temizleyiciyi Kusursuzca Temizlemeye Yardımcı Olur.
- Drenaj Boru Gözden Kolayca Gizlenebilir.

Kilit Uygulamalar

- Perakende
- Restoran
- Ofis
- Otel
- Çok Aileli Rezidans

	Duvara monte ünitesi	Standart
Akıllı	Wi-Fi	•
Enerji Verimlilik	Enerji Ekranı	•
Hızlı Soğutma ve Isıtma	Jet soğutma	•
	Otomatik Sallanma (yukarı ve aşağı)	•
Sağlık	Ön Filtre	•
	Otomatik Temizleme	•
	Uyku Mod	•
	Zamanlayıcı (açık / kapalı)	•
Rahat	Zamanlayıcı (haftalık)	•
	İki termostat Kontrol	•
	Grup Kontrol	•

* • : Uygulanmış, - : Uygulanmamış



Özellikleri ve Faydaları

- Uzaktan Kumanda ile 6 Farklı Çıkış Açısı Programlanabilir.
- Kolayca Çıkarılabilir Tam Yüzey Kapak, Klima Temizleyiciyi Kusursuzca Temizlemeye Yardımcı Olur.
- Drenaj Boru Gözden Kolayca Gizlenebilir.

Kilit Uygulamalar

- Perakende
- Restoran
- Ofis
- Otel
- Çok Aileli Rezidans

	Duvara monte ünitesi	Artecool Mirror
Akıllı	Wi-Fi	•
Enerji Verimlilik	Enerji Ekranı	•
Hızlı Soğutma ve Isıtma	Jet soğutma	•
	Otomatik Sallanma (yukarı ve aşağı)	•
Sağlık	Ön Filtre	•
	Otomatik Temizleme	•
	Uyku Mod	•
	Zamanlayıcı (açık / kapalı)	•
Rahat	Zamanlayıcı (haftalık)	•
	İki termostat Kontrol	•
	Grup Kontrol	•

* • : Uygulanmış, - : Uygulanmamış

DUVAR TIPI İÇ ÜNİTE

Otomatik Temizleme

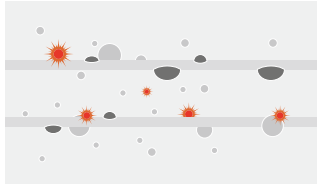
Klima cihazının içi, Isı Esanjörü'nün kurutulması ve ardından iç kısımların tekrar sterilize edilmesiyle temiz tutulur.

Klimalar içindeki kokunun başlıca nedeni Isı Esanjöründe biriken küf ve bakteridir. Isı Esanjörü ıslakken bu mikroplar yayılabilir.

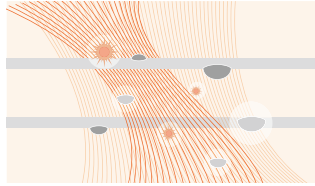


Düzenli Hava Akışıyla Filtreyi Temizler

Kapsamlı Otomatik Temizleme fonksiyonu gelişmiş bir ortam sağlayarak ısı esanjöründeki bakteri ve küf oluşumunu engeller.



By dehumidifying, the Otomatik Temizleme function eliminates substances that might be harmful.



The indoor environment remains odorless with the advanced deodorizing function.



By preheating, the Otomatik Temizleme function prevents the main polluting of the Isı Esanjörü caused by various germs and bacteria, the performance and life span of the Klimado not wither away even after a period of 10 years.

Zararlı Parçacıkları Çıkartır

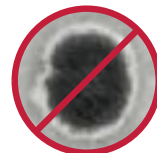
Otomatik Temizleme İç Ünitende birikebilecek olan bakteri, küf ve kokuları önleyerek havayı temizler.



Önleme



Odor
Elimination



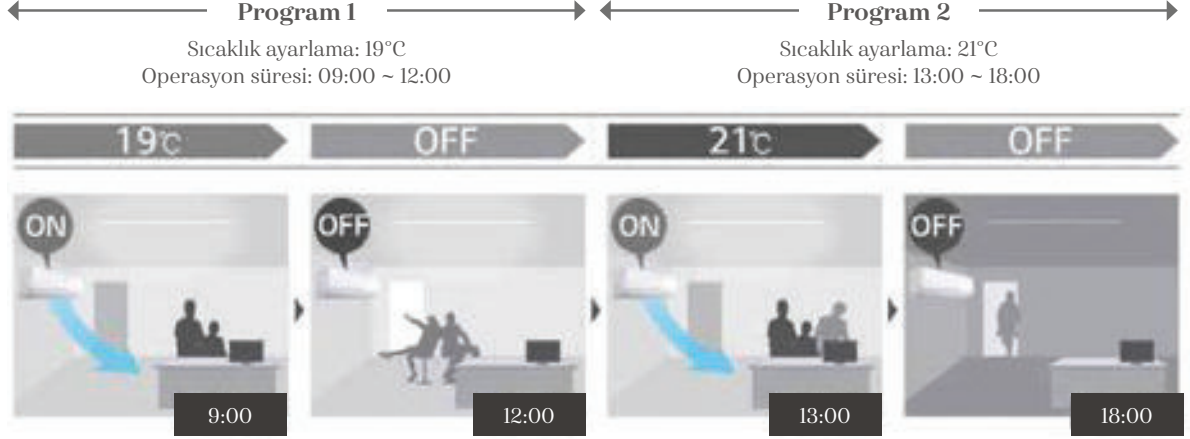
Mold
Elimination

Programlı İşletim

İki hafta boyunca günlük sıcaklık, Fan Hızı, Mod ve otomatik açık / Kapalı çalışma modlarını ayarlayabilirsiniz. Kullanıcı tarafından iptal edilinceye kadar veya süreyi ayarladıktan sonra çalışmaya devam edecektir.

* Bu fonksiyon sadece kablolu uzaktan kumanda içindir.

* Kablolu uzaktan kumanda ayrıca satın alınmalıdır.



İki termostat kontrol

İç Ünite sıcaklığı, iç Kumanda Ünitesi'nden olduğu gibi, aynı zamanda kumandadaki termistörler kullanılarak da kontrol edilebilir. Tavan ve taban hava sıcaklığı arasında önemli bir fark olabilir. İki termostat daha rahat bir ortam için İç Ünite hava sıcaklığını optimize edebilir.



Grup Kontrol

Grup Kontrol durumunda, kullanıcı Gelenekselden çok daha fazla kontrol edebilir.



Soğutma / Isıtma Nem giderme
Fan sadece sic ayarlama çalışır.



Standart Çalıştırma
+
Grup Kontrol Durumunda

ARTCOOL MIRROR



ETNIO7GSJR4 / ETNIO9GSJR4
ETNII2GSJR4 / ETNII5GSJR4

Model	Unit	ETNIO7GSJR4	ETNIO9GSJR4	ETNII2GSJR4	ETNII5GSJR4	
Sogutma Kapasite	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	
Isıtma Kapasite	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	
Güç girişi (H / M / L)	Nominal	W	12 / 11 / 9	13 / 12 / 9	15 / 13 / 11	23 / 18 / 11
Dış Renk		Ayna(siyah)	Ayna(siyah)	Ayna(siyah)	Ayna(siyah)	
RAL kod		RAL 9005	RAL 9005	RAL 9005	RAL 9005	
Boyutlar (W x H x D)	Gövde	mm	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192
	Sevkiyat	mm	909 x 383 x 256	909 x 383 x 256	909 x 383 x 256	909 x 383 x 256
Fan	Tip		Çapraz akış fan	Çapraz akış fan	Çapraz akış fan	Çapraz akış fan
	Motor Gücü x Adet	W x No.	30 x 1	30 x 1	30 x 1	30 x 1
	Hava akış oranı (H / M / L)	m ³ /min	7.2 / 6.8 / 5.9	7.8 / 7.2 / 5.9	8.5 / 7.8 / 6.8	10.5 / 9.5 / 6.8
	Motor Tip		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Hava filtresi		Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	Ø16(5/8)	Ø16(5/8)	Ø16(5/8)	Ø16(5/8)
Ağırlık	Gövde	kg	9.2	9.2	9.2	9.2
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)		dB(A)	32 / 30 / 28	34 / 32 / 28	37 / 34 / 30	42 / 39 / 32
Ses güç Seviyesi (H / M / L)		dB(A)	54 / 53 / 52	55 / 54 / 52	55 / 54 / 53	58 / 56 / 54
Güç kaynağı		Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
İletişim kablosu		mm ² x No.	1.0 ~ 1.5 x 2C	1.0 ~ 1.5 x 2C	1.0 ~ 1.5 x 2C	1.0 ~ 1.5 x 2C



ETNII8GSKR4 / ETNI24GSKR4

Model	Unit	ETNII8GSKR4	ETNI24GSKR4	
Sogutma Kapasite	kW	5.6	7.1	
Isıtma Kapasite	kW	6.3	7.5	
Güç girişi (H / M / L)	Nominal	W	32 / 26 / 16	39 / 26 / 16
Dış Renk		Ayna(siyah)	Ayna(siyah)	
RAL kod		RAL 9005	RAL 9005	
Boyutlar (G x Y x D)	Gövde	mm	998 x 345 x 212	998 x 345 x 212
	Sevkiyat	mm	1,080 x 422 x 281	1,080 x 422 x 281
Fan	Tip		Çapraz akış fan	Çapraz akış fan
	Motor Gücü x Adet	W x No.	58 x 1	58 x 1
	Hava akış oranı (H / M / L)	m ³ /min	14.0 / 12.0 / 10.5	15.2 / 12.7 / 10.5
	Motor Tip		BLDC	BLDC
Hava filtresi		Ön filtre	Ön filtre	
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø6.35 (1/4)	Ø9.52(3/8)
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø12.7 (1/2)	Ø15.88(5/8)
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	Ø16(5/8)	Ø16(5/8)
Ağırlık	Gövde	kg	13.4	13.4
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)		dB(A)	43 / 39 / 34	46 / 41 / 34
Ses güç Seviyesi (H / M / L)		dB(A)	63 / 57 / 54	65 / 60 / 54
Güç kaynağı		Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
İletişim kablosu		mm ² x No.	1.0 ~ 1.5 x 2C	1.0 ~ 1.5 x 2C

* Nominal: EN14511 gereğince test edilmiştir.

* Nominal: Fan motoru için izin verilen maksimum güç girişi

Not: 1. Yeterlilikler aşağıdaki koşullara dayanmaktadır

- Sogutma: İç Ünite sic. 27 ° C (80.6 ° F) DB / 19 ° C (66.2 ° F) WB, Dış Ünite sic. 35 ° C (95 ° F) DB / 24 ° C (75.2 ° F) WB, Bağlantılı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı

- Isıtma: İç Ünite sic. 20 ° C (68 ° F) DB / 15 ° C (59 ° F) WB, Dış Ünite sic. 7 ° C (44.6 ° F) DB / 6 ° C (42.8 ° F) WB, Bağlantılı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı

2. İnovasyon politikamız nedeniyle bazı özellikler bildirilmeden değiştirilebilir

3. Kimlik: "Dahili Çap"

DUVAR TİPİ İÇ ÜNİTE



ETNI07GSJB4 / ETNI09GSJB4 / ETNI12GSJB4 / ETNI15GSJB4

Model	Unit	ETNI07GSJB4	ETNI09GSJB4	ETNI12GSJB4	ETNI15GSJB4
Soğutma Kapasite	kW	2.2	2.8	3.6	4.5
Isıtma Kapasite	kW	2.5	3.2	4.0	5.0
Güç girişi (H / M / L)	Nominal W	12 / 11 / 9	13 / 12 / 9	15 / 13 / 11	23 / 18 / 11
Dış Renk		Beyaz	Beyaz	Beyaz	Beyaz
RAL kod		RAL 9016	RAL 9016	RAL 9016	RAL 9016
Boyutlar (W x H x D)	Gövde mm	818 x 316 x 189	818 x 316 x 189	818 x 316 x 189	818 x 316 x 189
	Sekiyat mm	892 x 381 x 249	892 x 381 x 249	892 x 381 x 249	892 x 381 x 249
Fan	Tip	Çapraz akış fan	Çapraz akış fan	Çapraz akış fan	Çapraz akış fan
	Motor Gücü x Adet W x No.	30 x 1	30 x 1	30 x 1	30 x 1
	Hava akış oranı (H / M / L) m³/min	7.2 / 6.8 / 5.9	7.8 / 7.2 / 5.9	8.5 / 7.8 / 6.8	10.5 / 9.5 / 6.8
	Motor Tip	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Hava filtresi		Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre
Boru bağlantıları	Sıvı Yan mm (inch)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)
	Gaz Yan mm (inch)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)
	Drenaj Boru (Dahili Çap) mm (inch)	Ø16(5/8)	Ø16(5/8)	Ø16(5/8)	Ø16(5/8)
Ağırlık Gövde	kg	8.4	8.4	8.4	8.4
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)	dB(A)	32 / 30 / 28	34 / 32 / 28	37 / 34 / 30	42 / 39 / 32
Ses güç Seviyesi (H / M / L)	dB(A)	54 / 53 / 52	55 / 54 / 52	55 / 54 / 53	58 / 56 / 54
Güç kaynağı	Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
		1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
İletişim kablosu	mm² x No.	1.0 ~ 1.5 x 2C	1.0 ~ 1.5 x 2C	1.0 ~ 1.5 x 2C	1.0 ~ 1.5 x 2C



ETNI18GSKB4 / ETNI24GSKB4

Model	Unit	ETNI18GSKB4	ETNI24GSKB4
Soğutma Kapasite	kW	5.6	7.1
Isıtma Kapasite	kW	6.3	7.5
Güç girişi (H / M / L)	Nominal W	32 / 26 / 16	39 / 26 / 16
Dış Renk		Beyaz	Beyaz
RAL kod		RAL 9016	RAL 9016
Boyutlar (G x Y x D)	Gövde mm	975 x 354 x 209	975 x 354 x 209
	Sekiyat mm	1,063 x 420 x 274	1,063 x 420 x 274
Fan	Tip	Çapraz akış fan	Çapraz akış fan
	Motor Gücü x Adet W x No.	58 x 1	58 x 1
	Hava akış oranı (H / M / L) m³/min	14.0 / 12.0 / 10.5	15.2 / 12.7 / 10.5
	Motor Tip	BLDC	BLDC
Hava filtresi		Ön filtre	Ön filtre
Boru bağlantıları	Sıvı Yan mm (inch)	Ø6.35 (1/4)	Ø9.52(3/8)
	Gaz Yan mm (inch)	Ø12.7 (1/2)	Ø15.88(5/8)
	Drenaj Boru (Dahili Çap) mm (inch)	Ø16(5/8)	Ø16(5/8)
Ağırlık Gövde	kg	12.2	12.2
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)	dB (A)	43 / 39 / 34	46 / 41 / 34
Ses güç Seviyesi (H / M / L)	dB (A)	63 / 57 / 54	65 / 60 / 54
Güç kaynağı	Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
		1, 220, 60	1, 220, 60
İletişim kablosu	mm² x No.	1.0 ~ 1.5 x 2C	1.0 ~ 1.5 x 2C

** Nominal: EN14511 gereğince test edilmiştir.

* Nominal: Fan motoru için izin verilen maksimum güç girişi

Not: 1. Yeterlilikler aşağıdaki koşullara dayanmaktadır

- Soğutma: İç Ünite sic. 27 ° C (80.6 ° F) DB / 19 ° C (66.2 ° F) WB, Dış Ünite sic. 35 ° C (95 ° F) DB / 24 ° C (75.2 ° F) WB, Bağlantılı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı

- Isıtma: İç Ünite sic. 20 ° C (68 ° F) DB / 15 ° C (59 ° F) WB, Dış Ünite sic. 7 ° C (44.6 ° F) DB / 6 ° C (42.8 ° F) WB, Bağlantılı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı

2. İnovasyon politikamız nedeniyle bazı özellikler bildirilmeden değiştirilebilir

3. Kimlik: "Dahili Çap"

* : Panelden biraz farklı şekle sahip olan N veya C uygulanabilir.

KASET TİPİ İÇ ÜNİTE (4 YÖN KASET)



Özellikler

- Hareket sensörü sayesinde enerji tasarrufu sağlar.(OPSİYONEL).Kanatçık salınımı sayesinde konforlu bir iklimlendirme sağlar.
- Estetik görünümlü dekoratif paneller ile uygun mimari seçenekler sağlar.
- Bağımsız kanatçık özelliği sayesinde istenilen konforlu hava akışını sağlar.

Yaygın Kullanım Alanları

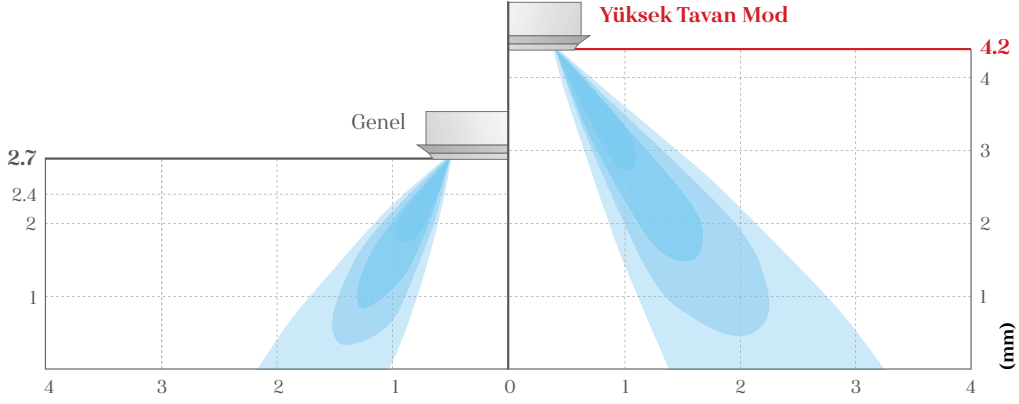
- Perakende
- Okul
- Ofis
- Otel
- Yatakhane
- Restorant

	Kaset	4 Yön	2 Yön	1 Yön
Akıllı	Wi-Fi	•	•	•
Enerji Verimlilik	İnsan Algılama Sensörü	•	-	-
Sağlık	Otomatik Temizleme	-	•	-
	Drenaj Pompa	•	•	•
	Uyku Modu	•	•	•
Rahat	Zamanlayıcı (açık / kapalı)	•	•	•
	Zamanlayıcı (haftalık)	•	•	•
	İki termostat Kontrol	•	•	•
	Grup Kontrol	•	•	•

* • : Uygulanmış, - : Uygulanmamış

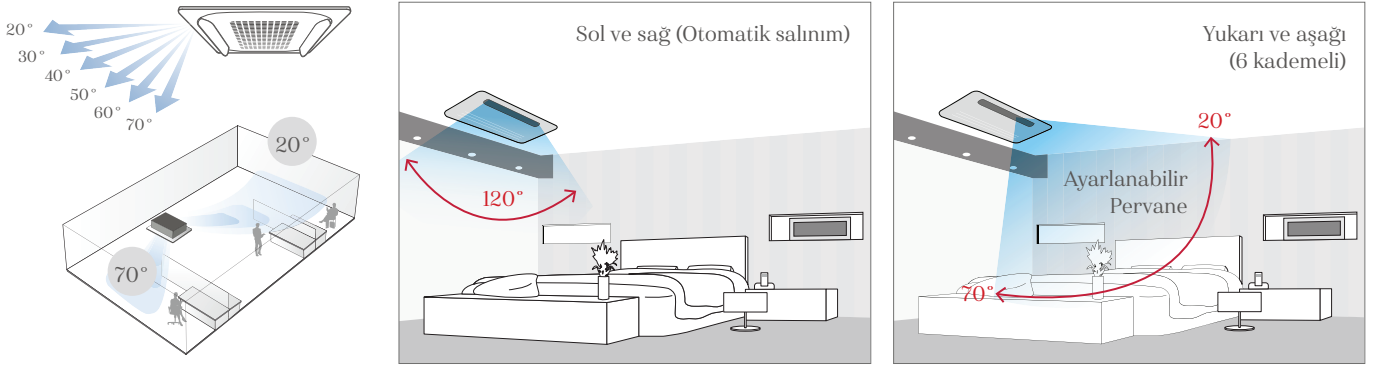
Yüksek Tavan Modu

Yüksek tavan modu sayesinde, 4.2 m tavan yüksekliğine kadar güçlü ısıtma ve soğutma sağlar.



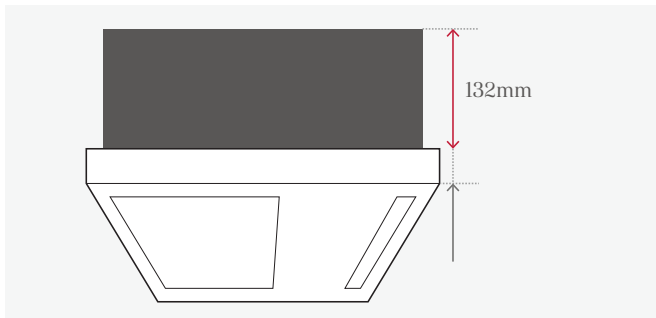
6-Kademeli Kanatçık (Flap) Kontrolü

Hava akış yönünü kontrol etmek için 6 farklı kademe bulunmaktadır. Ayrıca 1-Yönlü kaset de sol ve sağ yönlerde 120 derecelik bir açıyla otomatik salınım sağlayan kanatçığa(panjura) sahiptir.



Minimize Edilmiş Yükseklik

Arçelik tek yön kaset tipi iç üniteler düşük asma tavan yüksekliklerinde de kurulum idealdir. Arçelik tek yön kaset tipi iç ünite yüksekliği 132 mm ve düşük statik basınçlı gizli tavan tipi iç ünite yüksekliği 190 mm'dir.



Boyut Karşılaştırma

(Unit : mm)

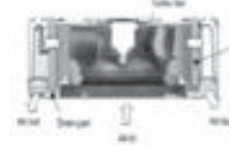
	A Şirketi	B Şirketi	Arçelik
1 Yollu Kaset	215	230	132

KASET TİPİ İÇ ÜNİTE

Hareket Sensörü ve Nem Sensörü



İnsan algılama Sensör (PTVSMAO)



Nem Sensör

Hareket sensörü uygulaması

Algılayıcı göz uygulaması
- Enerji Tasarrufu
- Rahat akış sağlama
- Sensör isteğe bağlı bir aksesuardır, sadece PT-MCHWO'a uygulanabilir

Konfor ve Neme bağlı güç tasarruf kontrolü

Nem sensör uygulaması
- Enerji Tasarrufu
(Nem Sensörü uygulamak için yeni uzaktan Kumanda, PREMTB100 veya PREMTBB10 gerekir)

İnsan hareketine bağlı yön kontrol

Hava akış yönü, her 10 saniyede bir insanın aktivitesini algılayan sensör hareketi ile otomatik olarak kontrol edilir.



10 saniye

Algılama aralığı



Yükseklik 3.2 (15x8m)



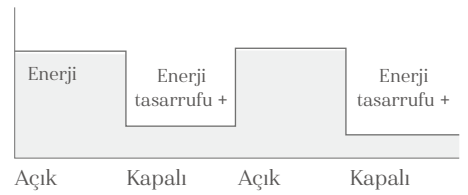
Yükseklik 3.5 (16x10m)



Sensör 90° dönütle kurulur 12x6m → 6x12m algılama

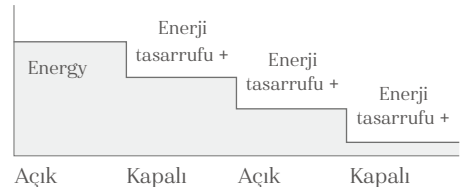
Açık/Kapalı mod

İç Ünite, hareketsizlik tespit edildiğinde otomatik olarak durur. İnsan vücudunu algılayarken son kumanda şartlarında otomatik olarak çalışır.



Sıcaklık Kontrol modu

Ortamda insan algılamadığı durumda otomatik olarak Hedef sıcaklığı ayarlayarak Enerji tasarrufu sağlar (5/10/15/30/60 dakika)



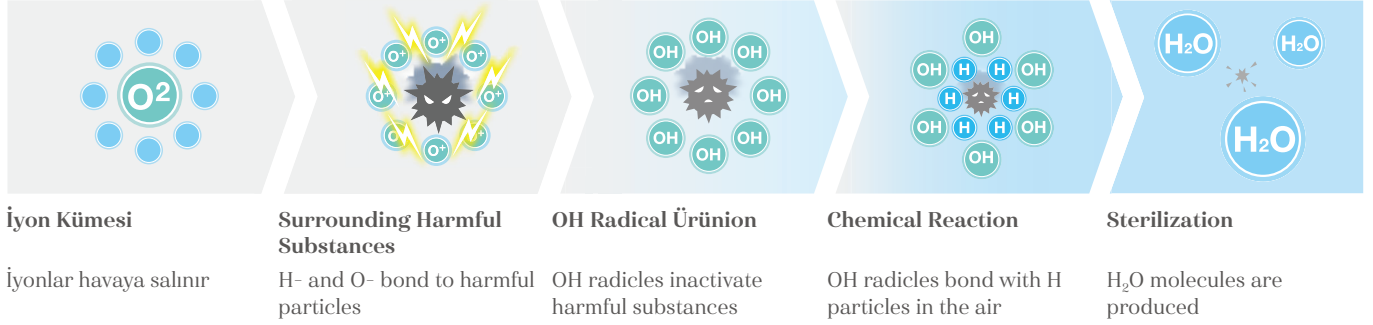
Ionizer^{PLUS}

Güçlü Ionizer, yalnızca klimadan geçen havayı değil aynı zamanda daha güvenli ve daha temiz bir ortam için çevre yüzeyleri sterilize ederek sizi havadaki zararlı koku ve bulaşıcı parçacıklardan 3 milyon iyonla korur.

* Spesifikasyonlar her bir modele göre değişebilir.
* Deneysel koşullara bağlı olarak.

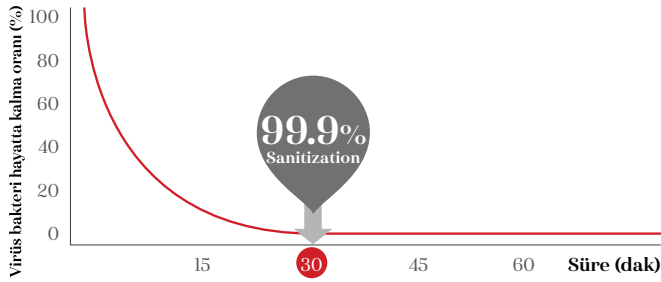
Sterilizasyon ve Koku Giderme (3 Milyon İyondan fazlasını kullanır)

Ionizer+ 3 milyondan fazla iyonla klimadan geçen havayı infüze ederek zararlı ve bulaşıcı parçacıkları azaltır.



Sterilizasyon Performans Değerlendirmeleri

30 dakikada %99.9 üzerinde Bakteriye sterilize eder (E.coli colon bacillus).



Koku gücü 3.6 azalır → 1.5 / Odada duyulan kokunun yanı sıra perde ve giysiler.

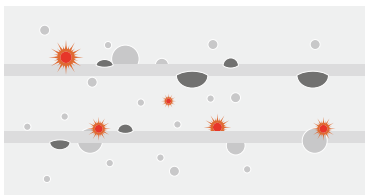
Otomatik Temizleme

Klimanın iç kısmı ısı esanjörünün kurutulmasıyla ve iç kısmının bir kez daha sterilize edilmesiyle sağlanır

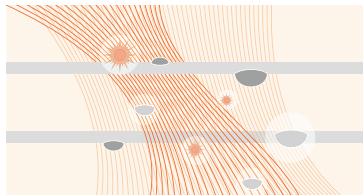
* Spesifikasyonlar her bir modele göre değişebilir.

Düzenli Hava Akışıyla Filtre Temizlenir

Kapsamlı Otomatik Temizleme fonksiyonu bakteri ve küf oluşumunu engeller, Isı Esanjörü açık bir ortam sağlar.



Nem alma işlemi sayesinde, Otomatik Temizleme fonksiyonu zararlı olabilecek maddeleri ortadan kaldırır.



İç Ünite ortamı, gelişmiş koku giderme işlevi ile kokusuz kalır.



Isı Esanjörü'nün çeşitli mikrop ve bakterilerden kaynaklanan kirlenmesini önleyerek, klima cihazının performansı ve ömrü 10 yıl sonra bile bitmez

4 YÖN KASET (570 X 570) – (840 X 840)



ETN107GTRB4 / ETN109GTRB4 / ETN112GTRB4 / ETN115GTQB4 / ETN118GTQB4
ETN107GTRY4* / ETN109GTRY4* / ETN112GTRY4* / ETN115GTQY4* / ETN118GTQY4*

Model	Unit	ETN107GTRB4 / ETN107GTRY4*	ETN109GTRB4 / ETN109GTRY4*	ETN112GTRB4 / ETN112GTRY4*	ETN115GTQB4 / ETN115GTQY4*	ETN118GTQB4 / ETN118GTQY4*	
Soğutma Kapasite	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	
Isıtma Kapasite	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	
Güç girişi (H / M / L)	Nominal W	13 / 12 / 11	14 / 13 / 12	17 / 15 / 13	24 / 21 / 18	25 / 22 / 19	
Boyutlar (W x H x D)	Gövde	mm	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 256 x 570	
	Sevkiyat	mm	667 x 285 x 646	667 x 285 x 646	667 x 285 x 646	667 x 327 x 646	
Fan	Tip		Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan	
	Motor Gücü x Adet	W	43 x 1	43 x 1	43 x 1	43 x 1	
	Hava debisi (Y / O / D) (Fabrika ayarı)	m ³ /min	7.5 / 7.0 / 6.6	8.0 / 7.5 / 7.1	8.7 / 8.0 / 7.0	11.0 / 10.0 / 9.3	11.2 / 11.0 / 10.0
	Motor Tip		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	
Hava filtresi		Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)	
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	
Ağırlık	Gövde	kg	12.6	13.7	13.7	15.0	
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)	dB(A)	29 / 27 / 26	30 / 29 / 27	32 / 30 / 27	36 / 34 / 32	37 / 35 / 34	
Ses güç Seviyesi (H / M / L)	dB(A)	45 / 43 / 42	46 / 43 / 42	48 / 46 / 43	50 / 48 / 46	51 / 50 / 46	
Güç kaynağı	Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	
İletişim kablosu	mm ² x No.	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	
Dekorasyon Panel (Aksesuar)	Model Adı		PT-UQC PT-QCHWO	PT-UQC PT-QCHWO	PT-UQC PT-QCHWO	PT-UQC PT-QCHWO	
	Dış Renk		Sabah sisi	Sabah sisi	Sabah sisi	Sabah sisi	
	RAL kod		RAL 9001	RAL 9001	RAL 9001	RAL 9001	
	Net Boyutlar (W x H x D)	mm	700 x 22 x 700 620 x 20 x 620	700 x 22 x 700 620 x 20 x 620	700 x 22 x 700 620 x 20 x 620	700 x 22 x 700 620 x 20 x 620	700 x 22 x 700 620 x 20 x 620
Net ağırlık	kg	3.0 / 3.0	3.0 / 3.0	3.0 / 3.0	3.0 / 3.0	3.0 / 3.0	

*Yerli Üretim İç Ünite

ETN121GTQB4 / ETN124GTPP4 / ETN128GTPP4 / ETN136GTNP4 / ETN142GTMP4 / ETN148GTMP4

Model	Unit	ETN121GTQB4	ETN124GTPP4	ETN128GTPP4	ETN136GTNP4	ETN142GTMP4	ETN148GTMP4	
Soğutma Kapasite	kW	6.0	7.1	8.2	10.6	12.3	14.1	
Isıtma Kapasite	kW	6.8	8.0	9.2	11.9	13.8	15.9	
Güç girişi (H / M / L)	Nominal W	28 / 23 / 20	31 / 26 / 23	40 / 31 / 25	70 / 53 / 43	104 / 75 / 53	120 / 80 / 62	
Boyutlar (W x H x D)	Gövde	mm	570 x 256 x 570	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 246 x 840	840 x 288 x 840	
	Sevkiyat	mm	667 x 327 x 646	922 x 276 x 917	922 x 276 x 917	922 x 318 x 917	922 x 360 x 917	
Fan	Tip		Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan	
	Motor Gücü x Adet	W	43 x 1	30 x 1	30 x 1	135 x 1	135 x 1	
	Hava debisi (Y / O / D) (Fabrika ayarı)	m ³ /min	12.0 / 11.1 / 9.4	17.0 / 15.0 / 13.0	19.0 / 16.0 / 14.0	25.0 / 21.0 / 19.0	30.0 / 27.0 / 24.0	31.0 / 29.0 / 27.0
	Motor Tip		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	
Hava filtresi		Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø9.52(3/8)	Ø9.52(3/8)	Ø9.52(3/8)	Ø9.52(3/8)	Ø9.52(3/8)	
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø15.88(5/8)	Ø15.88(5/8)	Ø15.88(5/8)	Ø15.88(5/8)	Ø15.88(5/8)	
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	
Ağırlık	Gövde	kg	15.0	20.8	20.8	23.5	25.6	
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)	dB(A)	40 / 38 / 34	36 / 34 / 31	39 / 35 / 33	43 / 40 / 37	44 / 41 / 38	46 / 43 / 41	
Ses güç Seviyesi (H / M / L)	dB(A)	53 / 51 / 46	46 / 44 / 43	52 / 46 / 44	56 / 53 / 51	58 / 55 / 50	60 / 56 / 55	
Güç kaynağı	Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	
İletişim kablosu	mm ² x No.	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	
Dekorasyon Panel (Aksesuar)	Model Adı		PT-UQC PT-QCHWO	PT-UMCI PT-MCHWO	PT-UMCI PT-MCHWO	PT-UMCI PT-MCHWO	PT-UMCI PT-MCHWO	
	Dış Renk		Sabah sisi	Sabah sisi	Sabah sisi	Sabah sisi	Sabah sisi	
	RAL kod		RAL 9001	RAL 9001	RAL 9001	RAL 9001	RAL 9001	
	Net Boyutlar (W x H x D)	mm	700 x 22 x 700 620 x 20 x 620	950 x 25 x 950 950 x 35 x 950	950 x 25 x 950 950 x 35 x 950	950 x 25 x 950 950 x 35 x 950	950 x 25 x 950 950 x 35 x 950	950 x 25 x 950 950 x 35 x 950 950 x 35 x 950
Net ağırlık	kg	3.0 / 3.0	5.0 / 6.3	5.0 / 6.3	5.0 / 6.3	5.0 / 6.3	5.0 / 6.3	

* Nominal: EN14511 gereğince test edilmiştir.

* Nominal: Fan motoru için izin verilen maksimum güç girişi

Not: 1. Yeterlilikler koşullara dayanmaktadır

- Soğutma: İç Ünite sic. 27 ° C (80.6 ° F) DB / 19 ° C (66.2 ° F) WB, Dış Ünite sic. 35 ° C (95 ° F) DB / 24 ° C (75.2 ° F) WB, Bağlantılı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı

- Isıtma: İç Ünite sic. 20 ° C (68 ° F) DB / 15 ° C (59 ° F) WB, Dış Ünite sic. 7 ° C (44.6 ° F) DB / 6 ° C (42.8 ° F) WB, Bağlantılı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı

2. İnovasyon politikamız nedeniyle bazı özellikler bildirilmeden değiştirilebilir

3. Kimlik: "Dahili Çap"

2 YÖN / 1 YÖN KASET



ETNI09GTSP4 / ETNII2GTSP4 / ETNII8GTSP4 / ETNI24GTSP4

Model	Unit	ETNI09GTSP4	ETNII2GTSP4	ETNII8GTSP4	ETNI24GTSP4	
Soğutma Kapasite	kW	2.8	3.6	5.6	7.1	
Isıtma Kapasite	kW	3.2	4	6.3	8	
Güç girişi (H / M / L)	Nominal	16 / 14 / 11	18 / 14 / 11	19 / 16 / 14	31 / 22 / 14	
Boyutlar (G x Y x D)	Gövde	830 x 225 x 600	830 x 225 x 600	830 x 225 x 600	830 x 225 x 600	
	Sevkiyat	1,033 x 270 x 665	1,033 x 270 x 665	1,033 x 270 x 665	1,033 x 270 x 665	
Fan	Tip	Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan	
	Motor Gücü x Adet	37 x 1	37 x 1	37 x 1	37 x 1	
	Hava debisi (Y / O / D) (Fabrika ayarı)	m ³ /min	10.8 / 9.8 / 9.1	11.1 / 10.3 / 9.1	11.8 / 10.8 / 9.8	14.5 / 12.4 / 10.3
	Motor Tip	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	
Hava filtresi		Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø9.52(3/8)
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)	Ø15.88(5/8)
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)
Ağırlık	Gövde	kg	18.1	18.1	18.1	18.1
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)	dB (A)	33 / 31 / 29	34 / 32 / 29	35 / 33 / 31	40 / 37 / 33	
Ses güç Seviyesi (H / M / L)	dB (A)	42 / 40 / 38	43 / 41 / 39	44 / 42 / 40	48 / 45 / 40	
Güç kaynağı	Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	
		1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	
İletişim kablosu	mm ² x No.	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	
Dekorasyon Panel (Aksesuar)	Model Adı	PT-USC	PT-USC	PT-USC	PT-USC	
	Dış Renk	Sabah sisi	Sabah sisi	Sabah sisi	Sabah sisi	
	RAL kod	RAL 9001	RAL 9001	RAL 9001	RAL 9001	
	Net Boyutlar (W x H x D)	mm	1,100 x 28 x 690	1,100 x 28 x 690	1,100 x 28 x 690	1,100 x 28 x 690
	Net ağırlık	kg	4.7	4.7	4.7	4.7



ETNI07GTUB4 / ETNI09GTUB4 / ETNII2GTUB4 / ETNII8GTTB4 / ETNI24GTTB4

Model	Unit	ETNI07GTUB4	ETNI09GTUB4	ETNII2GTUB4	ETNII8GTTB4	ETNI24GTTB4	
Soğutma Kapasite	kW	2.2	2.8	3.6	5.6	7.1	
Isıtma Kapasite	kW	2.5	3.2	4.0	6.3	7.1	
Güç girişi (H / M / L)	Nominal	20 / 18 / 16	22 / 20 / 18	24 / 22 / 20	38 / 28 / 24	51 / 33 / 26	
Boyutlar (G x Y x D)	Gövde	860 x 132 x 450	860 x 132 x 450	860 x 132 x 450	1,180 x 132 x 450	1,180 x 132 x 450	
	Sevkiyat	1,129 x 259 x 538	1,129 x 259 x 538	1,129 x 259 x 538	1,499 x 259 x 538	1,499 x 259 x 538	
Fan	Tip	Çapraz akış fan	Çapraz akış fan	Çapraz akış fan	Çapraz akış fan	Çapraz akış fan	
	Motor Gücü x Adet	W x No.	30 x 1	30 x 1	30 x 1	30 x 1	
	Hava debisi (Y / O / D) (Fabrika ayarı)	m ³ /min	8.2 / 7.3 / 6.4	9.2 / 8.6 / 8.2	10.0 / 9.2 / 8.2	13.3 / 12.1 / 10.9	14.6 / 13.3 / 11.5
	Motor Tip	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	
Hava filtresi		Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)	Ø9.52(3/8)	
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	Ø15.88(5/8)	
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	Ø25(1)	Ø25(1)	Ø25(1)	Ø25(1)	
Ağırlık	Gövde	kg	13.6	13.6	15.6	15.6	
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)	dB (A)	32 / 29 / 25	35 / 34 / 32	38 / 35 / 32	40 / 37 / 35	43 / 40 / 36	
Ses güç Seviyesi (H / M / L)	dB (A)	47 / 44 / 41	50 / 48 / 47	52 / 50 / 47	56 / 51 / 48	59 / 53 / 50	
Güç kaynağı	Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	
		1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	
İletişim kablosu	mm ² x No.	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	
Dekorasyon Panel (Aksesuar)	Model Adı	PT-UUC(Grill) PT-UUD(Panel)	PT-UUC(Grill) PT-UUD(Panel)	PT-UUC(Grill) PT-UUD(Panel)	PT-UTC(Grill) PT-UTD(Panel)	PT-UTC(Grill) PT-UTD(Panel)	
	Dış Renk	Noble Beyaz	Noble Beyaz	Noble Beyaz	Noble Beyaz	Noble Beyaz	
	RAL kod	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	RAL 9003	
	Net Boyutlar (W x H x D)	mm	1,100 x 34 x 500 1,100 x 34 x 500	1,100 x 34 x 500 1,100 x 34 x 500	1,100 x 34 x 500 1,100 x 34 x 500	1,420 x 34 x 500 1,420 x 34 x 500	1,420 x 34 x 500 1,420 x 34 x 500
	Net ağırlık	kg	4.6 / 5.3	4.6 / 5.3	4.6 / 5.3	5.5 / 6.5	5.5 / 6.5

* Nominal: EN14511 gereğince test edilmiştir.

* Nominal: Fan motoru için izin verilen maksimum güç girişi

Not:

1. Yeterlilikler koşullara dayanmaktadır

- Soğutma: İç Ünite sic. 27 ° C (80.6 ° F) DB / 19 ° C (66.2 ° F) WB, Dış Ünite sic. 35 ° C (95 ° F) DB / 24 ° C (75.2 ° F) WB, Bağlantılı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı
- Isıtma: İç Ünite sic. 20 ° C (68 ° F) DB / 15 ° C (59 ° F) WB, Dış Ünite sic. 7 ° C (44.6 ° F) DB / 6 ° C (42.8 ° F) WB, Bağlantılı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı

2. İnovasyon politikamız nedeniyle bazı özellikler bildirilmeden değiştirilebilir

3. Kimlik: "Dahili Çap"



GİZLİ TAVAN TIPI İÇ ÜNİTE



Özellikler

- E.S.P. Kontrol Fonksiyonu uzaktan kumandayla hava debisi kontrolünü kolay hale getirir.

Yaygın Kullanım Alanları

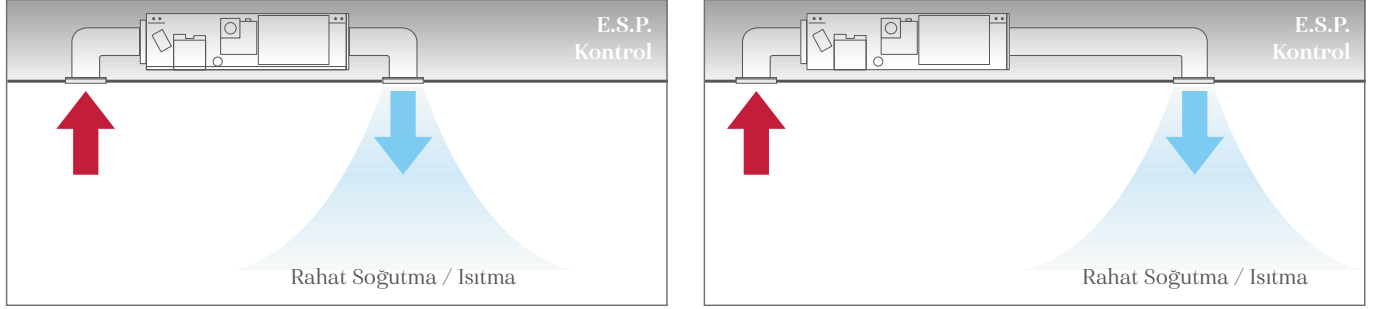
- Otel / Konferans Merkezi
- Perakende / Alışveriş Merkezi
- Okul
- Ofis
- Restoran
- Kilise
- Tarihi Bina

	Kanal	Yüksek	Orta	Düşük
Akıllı	Wi-Fi	•	•	•
Enerji Verimlilik	E.S.P Kontrol	•	•	•
	Drenaj Pompa	•	•	•
	Zamanlayıcı (açık / kapalı)	•	•	•
Rahat	Zamanlayıcı (haftalık)	•	•	•
	İki termostat Kontrol	•	•	•
	Grup Kontrol	•	•	•

* • : Uygulanmış, - : Uygulanmamış

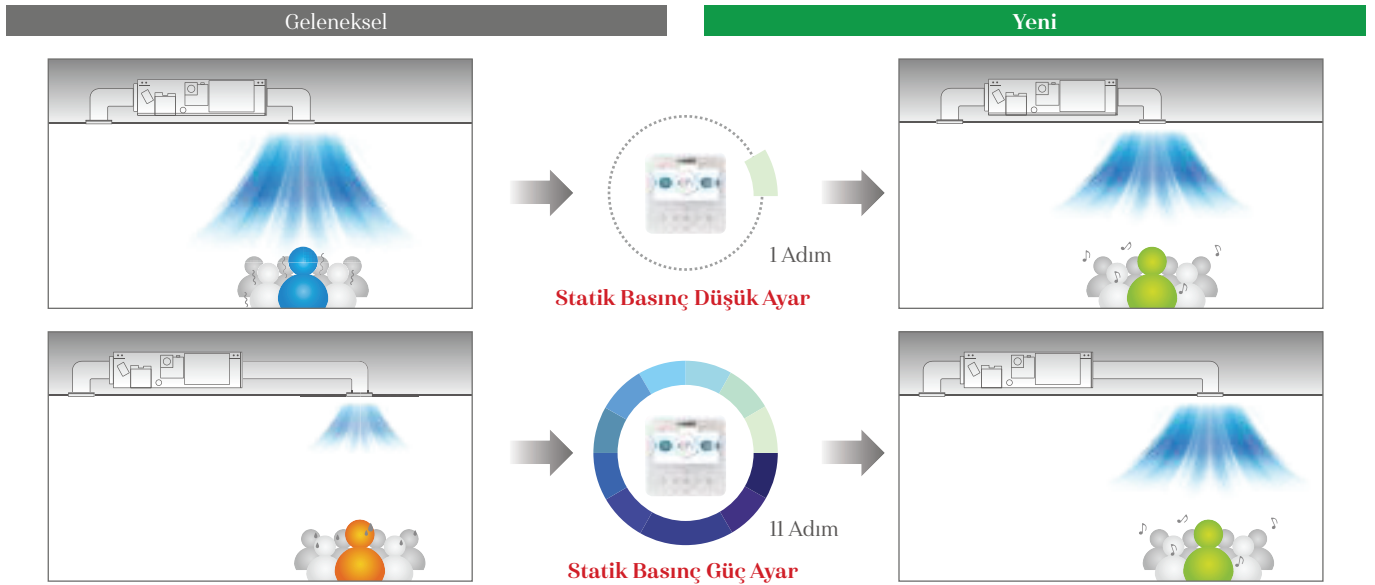
E.S.P.(Cihaz DıŐı Statik Basınç) Kontrolü

E.S.P. kontrol işlevi hava debisini uzaktan kumanda ile kolayca kontrol etmeyi sağlar. BLDC motoru cihaz dıŐı statik basınçtan bağımsız olarak fan hızını ve hava debisini kontrol edebilir. Hava akışını kontrol etmek için hiçbir ek aksesuar gerekmemektedir.



Statik Basınç II adım kontrolü

Kurulum şartlarına bağı olarak kanallı tip iç ünitelerde statik basınç ayarı 2 adımda kontrol edilir.



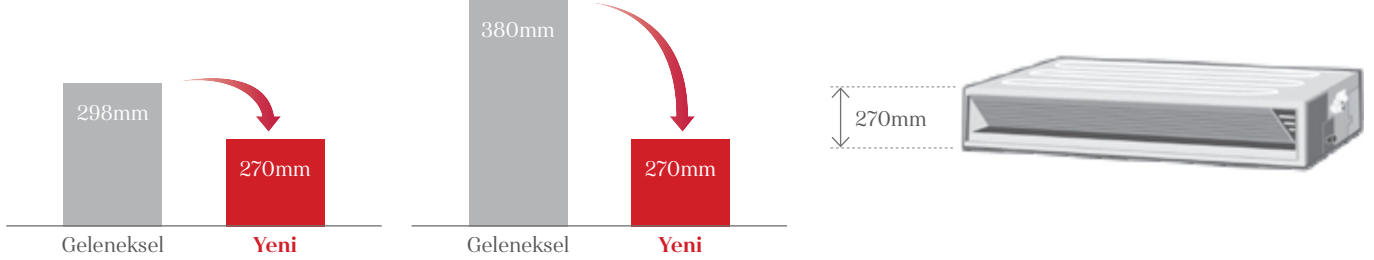
GİZLİ TAVAN TIPI İÇ ÜNİTE

Minimize Edilmiş Yükseklik

Yeni orta statik gizli tavan tipi iç üniteler sınırlı asma tavan yüksekliklerinde kurulum için ideal bir çözüm sağlar.

8 / 10kW

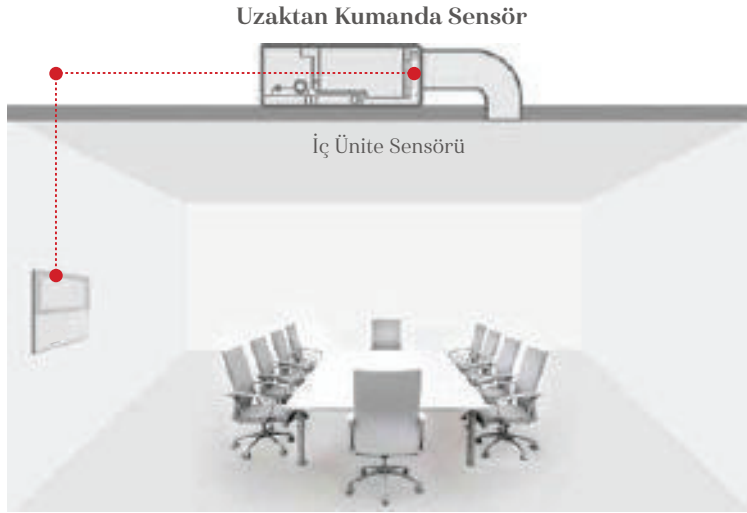
12.5kW



İki Sensörlü Kontrol

İç ortam sıcaklığı, uzaktan kumanda ve aynı zamanda iç üniteye bulunan sensör ile kontrol edilebilir. Tavan ve zemin hava sıcaklıklarında belirgin farklar bulunabilir. İki sensör, daha konforlu bir ortam için iç hava sıcaklığını optimize edebilir.

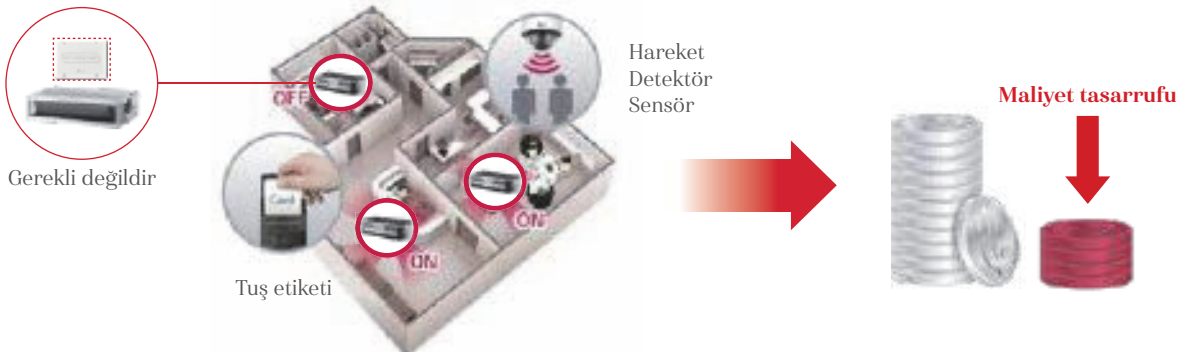
Farklı noktalardan alınan sıcaklıkları karşılaştırır ve kullanıcılar için optimum sıcaklığı otomatik olarak seçer.



1 Nokta Harici Giriş (Açık / Kapalı Kontrol)

İç Üniteler kuru Kontak olmadan harici cihazları kontrol edebilir, böylece müşteri kurulum maliyetinden tasarruf edebilir.

Bir İç Ünite ve harici cihazlar arasında doğrudan bağlantı



* Açık / Kapalı Kontrolün yanında daha fazla fonksiyona ihtiyaç duyulmuş durumda bir kuru Kontak kurulması gerekir.



DIŞ ÜNİTELER

İÇ ÜNİTELER

SICAK SU ÇÖZÜMÜLERİ

HAVALANDIRMA ÇÖZÜMLERİ

KONTROL ÇÖZÜMLERİ

İNCE DÜŞÜK STATİK BASINÇLI



ETN107GLIS4 / ETN109GLIS4 / ETN112GL2S4

Model	Unit	ETN107GLIS4	ETN109GLIS4	ETN112GL2S4
Soğutma Kapasite	kW	2.2	2.8	3.6
Isıtma Kapasite	kW	2.5	3.2	4.0
Güç girişi (H / M / L)	Nominal	31 / 28 / 24	39 / 29 / 24	41 / 34 / 29
Boyutlar (G x Y x D)	Gövde	700 x 190 x 700	700 x 190 x 700	900 x 190 x 700
	Sevkiyat	862 x 255 x 781	862 x 255 x 781	1.062 x 255 x 781
Fan	Tip	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan
	Motor Gücü x Adet	W x No.	19 x 1	19 x 1
	Hava debisi (Y / O / D) (Fabrika ayarı)	m ³ /min	7.5 / 6.5 / 5.5	9.0 / 7.0 / 5.5
	Harici Statik basınç (Fabrika ayarı)	mmAq (Pa)	2.54 (25)	2.54 (25)
	Harici Statik basınç (Üst limit)	mmAq (Pa)	5(49)	5(49)
	Motor Tip		BLDC	BLDC
Hava filtresi		Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	Ø25 (1)	Ø25 (1)
Ağırlık	Gövde	kg	17.5	23.0
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)	dB(A)	26 / 24 / 22	28 / 25 / 22	30 / 27 / 25
Ses güç Seviyesi (H / M / L)	dB(A)	50 / 47 / 45	53 / 49 / 45	50 / 47 / 46
Güç kaynağı	Ø, V, Hz	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50
		1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
İletişim kablosu	mm ² x No.	1.0~1.5 x 2C	1.0~1.5 x 2C	1.0~1.5 x 2C

ETN115GL2S4 / ETN118GL2S4 / ETN121GL3S4 / ETN124GL3S4

Model	Unit	ETN115GL2S4	ETN118GL2S4	ETN121GL3S4	ETN124GL3S4
Soğutma Kapasite	kW	4.5	5.6	6.2	7.1
Isıtma Kapasite	kW	5.0	6.3	7.0	8.0
Güç girişi (H / M / L)	Nominal	56 / 41 / 34	71 / 56 / 41	72 / 53 / 48	103 / 63 / 48
Boyutlar (G x Y x D)	Gövde	900 x 190 x 700	900 x 190 x 700	1.100 x 190 x 700	1.100 x 190 x 700
	Sevkiyat	1.062 x 255 x 781	1.062 x 255 x 781	1.262 x 255 x 781	1.262 x 255 x 781
Fan	Tip	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan
	Motor Gücü x Adet	W x No.	19 x 1, 5 x 1	19 x 1, 5 x 1	19 x 2
	Hava debisi (Y / O / D) (Fabrika ayarı)	m ³ /min	12.5 / 10.0 / 8.5	15.0 / 12.5 / 10.0	17.5 / 14.0 / 12.0
	Harici Statik basınç (Fabrika ayarı)	mmAq (Pa)	2.54 (25)	2.54 (25)	2.54 (25)
	Harici Statik basınç (Üst limit)	mmAq (Pa)	5(49)	5(49)	5(49)
	Motor Tip		BLDC	BLDC	BLDC
Hava filtresi		Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø6.35(1/4)	Ø9.52(3/8)	Ø9.52(3/8)
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	Ø15.88(5/8)
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)
Ağırlık	Gövde	kg	23.0	27.0	27.0
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)	dB(A)	33 / 30 / 28	35 / 32 / 29	35 / 29 / 28	36 / 33 / 28
Ses güç Seviyesi (H / M / L)	dB(A)	54 / 51 / 47	56 / 54 / 51	59 / 55 / 54	63 / 59 / 55
Güç kaynağı	Ø, V, Hz	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50
		1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
İletişim kablosu	mm ² x No.	1.0~1.5 x 2C	1.0~1.5 x 2C	1.0~1.5 x 2C	1.0~1.5 x 2C

* Nominal : Performans EN14511 gereğince test edilmiştir

* Nominal : Fan motoru için izin verilen maksimum güç girişi

- Not :
1. Yeterlilikler aşağıdaki koşullara bağlıdır
 - Soğutma : İç Ünite sic. 27°C (80.6°F) DB / 19°C (66.2°F) WB, Dış Ünite sic. 35°C (95°F) DB / 24°C (75.2°F) WB, Bağlantı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı
 - Isıtma : İç Ünite sic. 20°C (68°F) DB / 15°C (59°F) WB, Dış Ünite sic. 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB, Bağlantı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı
 2. İnovasyon politikamız yüzünden bazı spesifikasyonlar bildirilmeden değiştirilebilir
 3. I.D : 'Dahili Çap'
 4. L2, L3 : Ses Basınç test durumu standart olarak 20 Pa'ya (Statik Basınç) dayalıdır.
 5. Lütfen Harici Statik basınçın üst limit değerindeki hava debisini databooktan kontrol ediniz.

DÜŞÜK STATİK BASINÇLI



ETNI07GBIS / ETNI09GBIS / ETNI12GBIS

Model	Unit	ETNI07GBIS	ETNI09GBIS	ETNI12GBIS
Sogutma Kapasite	kW	2,2	2,8	3,6
Isıtma Kapasite	kW	2,5	3,2	4
Güç girişi (H / M / L)	Nominal	W	"30 30"	"30 30"
Boyutlar (G x Y x D)	Gövde	mm	820 x 190 x 575	820 x 190 x 575
	Sevkiyat	mm		
Fan	Tip		Sirocco Fan	Sirocco Fan
	Motor Gücü x Adet	W x No.	28 x 1	28 x 1
	Hava debisi (Y / O / D) (Fabrika ayarı)	m ³ /min	8.5 / 7.5 / 6.5	9.5 / 8.5 / 7.5
	Harici Statik basınç (Fabrika ayarı)	mmAq (Pa)	2 (20)	2 (20)
	Harici Statik basınç (Üst limit)	mmAq (Pa)	4 (39)	4 (39)
	Motor Tip		BLDC	BLDC
Hava filtresi		PreFiltre	PreFiltre	PreFiltre
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	25(1)	25(1)
Ağırlık	Gövde	kg	21	21
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)		dB(A)	29 / 26 / 24	31 / 29 / 26
Güç kaynağı	Ø, V, Hz		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
			1, 220, 60	1, 220, 60
İletişim kablosu	mm ² x No.		CVV-SB 1.0-1.5 x 2C	CVV-SB 1.0-1.5 x 2C

ETNI15GBIS / ETNI18GB2S / ETNI24GB2S

Model	Unit	ETNI15GBIS	ETNI18GB2S	ETNI24GB2S
Sogutma Kapasite	kW	4,5	5,6	7,1
Isıtma Kapasite	kW	5	6,3	8
Güç girişi (H / M / L)	Nominal	W	"80 80"	"80 80"
Boyutlar (G x Y x D)	Gövde	mm	820 x 190 x 575	1100 x 190 x 575
	Sevkiyat	mm		1100 x 260 x 450
Fan	Tip		Sirocco Fan	Sirocco Fan
	Motor Gücü x Adet	W x No.	28 x 1	76 x 1
	Hava debisi (Y / O / D) (Fabrika ayarı)	m ³ /min	11.5 / 10.5 / 9.5	16.0 / 14.0 / 12.0
	Harici Statik basınç (Fabrika ayarı)	mmAq (Pa)	2 (20)	2 (20)
	Harici Statik basınç (Üst limit)	mmAq (Pa)	4 (39)	4 (39)
	Motor Tip		BLDC	BLDC
Hava filtresi		PreFiltre	PreFiltre	PreFiltre
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø6.35 (1/4)	Ø9.52 (3/8)
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø12.7 (1/2)	Ø15.88 (5/8)
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	25(1)	25(1)
Ağırlık	Gövde	kg	21	26
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)		dB(A)	34 / 33 / 31	40 / 37 / 34
Güç kaynağı	Ø, V, Hz		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
			1, 220, 60	1, 220, 60
İletişim kablosu	mm ² x No.		CVV-SB 1.0-1.5 x 2C	CVV-SB 1.0-1.5 x 2C

* Nominal : Performans EN14511 gereğince test edilmiştir

* Nominal : Fan motoru için izin verilen maksimum güç girişi

Not :

1. Yeterlilikler aşağıdaki koşullara bağlıdır
- Soğutma : İç Ünite sic. 27°C (80.6°F) DB / 19°C (66.2°F) WB, Dış Ünite sic. 35°C (95°F) DB / 24°C (75.2°F) WB, Bağlantı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı
- Isıtma : İç Ünite sic. 20°C (68°F) DB / 15°C (59°F) WB, Dış Ünite sic. 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB, Bağlantı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı
2. İnovasyon politikamız yüzünden bazı spesifikasyonlar bildirilmeden değiştirilebilir
3. I.D : 'Dahili Çap'
4. L2, L3 : Ses Basınç test durumu standart olarak 20 Pa'ya (Statik Basınç) dayalıdır.
5. Lütfen Harici Statik basınçın üst limit değerindeki hava debisini databooktan kontrol ediniz.

ORTA STATİK BASINÇLI



ETNI07GMIA4 / ETNI09GMIA4 / ETNI12GMIA4
ETNI15GMIA4 / ETNI18GMIA4 / ETNI24GMIA4

Model	Unit	ETNI09GMIA4	ETNI12GMIA4	ETNI15GMIA4	ETNI18GMIA4	ETNI24GMIA4	
Sogutma Kapasite	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	
Isıtma Kapasite	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0	
Güç girişi (H / M / L)	Nominal	W	40 / 32 / 26	46 / 38 / 31	67 / 53 / 46	85 / 63 / 55	
Boyutlar (G x Y x D)	Gövde	mm	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700	
	Sevkiyat	mm	1,100 x 338 x 773	1,100 x 338 x 773	1,100 x 338 x 773	1,100 x 338 x 773	
Fan	Tip		Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	
	Motor Gücü x Adet	W x No.	136 x 1	136 x 1	136 x 1	136 x 1	
	Hava debisi (Y / O / D) (Fabrika ayarı)	m ³ /min	9.5 / 7.5 / 6.0	11.0 / 9.0 / 7.0	16.0 / 12.0 / 9.0	17.0 / 14.5 / 12.0	19.0 / 16.0 / 14.0
	Harici Statik basınç (Fabrika ayarı)	mmAq (Pa)	6(59)	6(59)	6(59)	6(59)	6(59)
	Harici Statik basınç (Üst limit)	mmAq (Pa)	15(147)	15(147)	15(147)	15(147)	15(147)
	Motor Tip		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Hava filtresi		Ön Filtre	Ön Filtre	Ön Filtre	Ön Filtre	Ön Filtre	
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)	
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	25(1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	
Ağırlık	Gövde	kg	25.5	25.5	25.5	25.5	
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)		dB (A)	27 / 25 / 23	27 / 25 / 23	30 / 27 / 23	31 / 28 / 25	32 / 29 / 26
Ses güç Seviyesi (H / M / L)		dB (A)	55 / 54 / 52	56 / 54 / 52	59 / 57 / 55	59 / 57 / 55	59 / 58 / 56
Güç kaynağı	Ø, V, Hz		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
			1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
İletişim kablosu		mm ² x No.	1.0~1.5 x 2C	1.0~1.5 x 2C	1.0~1.5 x 2C	1.0~1.5 x 2C	

ETNI28GM2A4 / ETNI36GM2A4 / ETNI42GM2A4
ETNI48GM3A4 / ETNI54GM3A4

Model	Unit	ETNI28GM2A4	ETNI36GM2A4	ETNI42GM2A4	ETNI48GM3A4	ETNI54GM3A4	
Sogutma Kapasite	kW	8.2	10.6	12.3	14.1	15.8	
Isıtma Kapasite	kW	9.2	11.9	13.8	15.9	18.0	
Güç girişi (H / M / L)	Nominal	W	123 / 81 / 57	184 / 123 / 81	231 / 162 / 111	172 / 105 / 65	
Boyutlar (G x Y x D)	Gövde	mm	1,250 x 270 x 700	1,250 x 270 x 700	1,250 x 270 x 700	1,250 x 360 x 700	
	Sevkiyat	mm	1,450 x 338 x 773	1,450 x 338 x 773	1,450 x 338 x 773	1,450 x 428 x 773	
Fan	Tip		Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	
	Motor Gücü x Adet	W x No.	350 x 1	350 x 1	350 x 1	350 x 1	
	Hava debisi (Y / O / D) (Fabrika ayarı)	m ³ /min	28.0 / 24.0 / 21.0	32.0 / 28.0 / 24.0	38.0 / 33.0 / 28.0	40.0 / 34.0 / 28.0	50.0 / 45.0 / 40.0
	Harici Statik basınç (Fabrika ayarı)	mmAq (Pa)	6(59)	6(59)	6(59)	6(59)	6(59)
	Harici Statik basınç (Üst limit)	mmAq (Pa)	15(146)	15(146)	15(146)	15(147)	15(147)
	Motor Tip		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Hava filtresi		Ön Filtre	Ön Filtre	Ön Filtre	Ön Filtre	Ön Filtre	
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø9.52(3/8)	Ø9.52(3/8)	Ø9.52(3/8)	Ø9.52(3/8)	
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø15.88(5/8)	Ø15.88(5/8)	Ø15.88(5/8)	Ø15.88(5/8)	
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	Ø25 (1)	
Ağırlık	Gövde	kg	38.0	38.0	39.5	44.0	
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)		dB (A)	36 / 34 / 33	37 / 36 / 34	38 / 37 / 36	39 / 37 / 35	42 / 40 / 39
Ses güç Seviyesi (H / M / L)		dB (A)	59 / 57 / 55	60 / 59 / 57	62 / 61 / 60	63 / 60 / 59	65 / 64 / 62
Güç kaynağı	Ø, V, Hz		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
			1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
İletişim kablosu		mm ² x No.	1.0~1.5 x 2C	1.0~1.5 x 2C	1.0~1.5 x 2C	1.0~1.5 x 2C	

* Nominal : Performans EN14511 gereğince test edilmiştir

* Nominal : Fan motoru için izin verilen maksimum güç girişi

- Not :
1. Yeterlilikler aşağıdaki koşullara bağlıdır
- Soğutma : İç Ünite sic. 27°C (80.6°F) DB / 19°C (66.2°F) WB, Dış Ünite sic. 35°C (95°F) DB / 24°C (75.2°F) WB, Bağlantı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı
- Isıtma : İç Ünite sic. 20°C (68°F) DB / 15°C (59°F) WB, Dış Ünite sic. 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB, Bağlantı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı
 2. İnovasyon politikamız yüzünden bazı spesifikasyonlar bildirilmeden değiştirilebilir
 3. I.D : 'Dahili Çap'
 4. L2, L3 : Ses Basınç test durumu standart olarak 20 Pa'ya (Statik Basınç) dayalıdır.
 5. Lütfen Harici Statik basınçın üst limit değerindeki hava debisini databooktan kontrol ediniz.

YÜKSEK STATİK BASINÇLI



ETNI07GBHS / ETNI09GBHS / ETNII2GBHS
ETNII5GBHS / ETNII8GBHS / ETNI24GBHS

Model	Unit	ETNI07GBHS	ETNI09GBHS	ETNII2GBHS	ETNII5GBHS	ETNII8GBHS	ETNI24GBHS	
Soğutma Kapasite	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	
Isıtma Kapasite	kW	2,5	3,2	4	5	6,3	8	
Güç girişi (H / M / L)	Nominal W	"150 150"	"150 150"	"150 150"	"150 150"	"150 150"	"150 150"	
Boyutlar (W x H x D)	Gövde	882 x 260 x 450	882 x 260 x 450	882 x 260 x 450	882 x 260 x 450	882 x 260 x 450	882 x 260 x 450	
	Sevkiyat	1039 x 260 x 450	1039 x 260 x 450	1039 x 260 x 450	1039 x 260 x 450	1039 x 260 x 450	1039 x 260 x 450	
Fan	Tip	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	
	Motor Gücü x Adet	W x No.	118 x 1	118 x 1	118 x 1	118 x 1	118 x 1	
	Hava debisi (Y / O / D) (Fabrika ayarı)	m ³ /min	8.5 / 7.5 / 6	10 / 8.5 / 7.5	12 / 10 / 8.5	13.5 / 12 / 8.5	15.5 / 13.5 / 14.4	18.3 / 16.9 / 15.5
	Harici Statik basınç (Fabrika ayarı)	mmAq (Pa)	8 (78)	8 (78)	8 (78)	8 (78)	8 (78)	8 (78)
	Harici Statik basınç (Üst limit)	mmAq (Pa)	12 (118)	12 (118)	12 (118)	12 (118)	12 (118)	12 (118)
	Motor Tip		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Hava filtresi		Ön Filtre	Ön Filtre	Ön Filtre	Ön Filtre	Ön Filtre	Ön Filtre	
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø9.52 (3/8)	
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)	Ø15.88 (5/8)	
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	25(1)	25(1)	25(1)	25(1)	25(1)	
Ağırlık	Gövde	kg	26	26	26	26,5	26,5	
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)	dB (A)	35/34/33	35/34/33	37/35/34	39/38/37	42.5/41/37	45/43/41	
Güç kaynağı	Ø. V. Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	
İletişim kablosu	mm ² x No.	CVV-SB 1.0-1.5 x 2C	CVV-SB 1.0-1.5 x 2C	CVV-SB 1.0-1.5 x 2C	CVV-SB 1.0-1.5 x 2C	CVV-SB 1.0-1.5 x 2C	CVV-SB 1.0-1.5 x 2C	

ETNI28GBGS / ETNI36GBGS / ETNI42GBGS
ETNI48GBRS / ETNI54GBRS

Model	Unit	ETNI28GBGS	ETNI36GBGS	ETNI42GBGS	ETNI48GBRS	ETNI54GBRS	
Soğutma Kapasite	kW	8,2	10,6	12,3	14,1	15,8	
Isıtma Kapasite	kW	9,2	11,9	13,8	15,9	18	
Güç girişi (H / M / L)	Nominal W	"450 450"	"450 450"	"450 450"	"450 450"	"450 450"	
Boyutlar (W x H x D)	Gövde	1182 x 298 x 450	1182 x 298 x 450	1182 x 298 x 450	1350 x 380 x 590	1350 x 380 x 590	
	Sevkiyat	1339 x 298 x 480	1339 x 298 x 480	1339 x 298 x 480	1394 x 380 x 620	1394 x 380 x 620	
Fan	Tip	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	
	Motor Gücü x Adet	W x No.	350 x 1	350 x 1	350 x 1	185 x 2	185 x 2
	Hava debisi (Y / O / D) (Fabrika ayarı)	m ³ /min	25.9 / 24.1 / 21.8	32.3 / 29 / 25.3	34.5 / 32.3 / 30.7	44.8 / 40.6 / 33.3	51.0 / 44.8 / 40.6
	Harici Statik basınç (Fabrika ayarı)	mmAq (Pa)	10 (98)	10 (98)	10 (98)	14 (137)	14 (137)
	Harici Statik basınç (Üst limit)	mmAq (Pa)	16 (157)	14(137)	12 (118)	20 (196)	20 (196)
	Motor Tip		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Hava filtresi		Ön Filtre	Ön Filtre	Ön Filtre	Ön Filtre	Ön Filtre	
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)	
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø15.88 (5/8)	Ø15.88 (5/8)	Ø15.88 (5/8)	Ø15.88 (5/8)	
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	25(1)	25(1)	25(1)	25(1)	32
Ağırlık	Gövde	kg	38	38	53	53	
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)	dB (A)	44/42/40	46/44/42	48/46/45	45/43/41	47/46/45	
Güç kaynağı	Ø. V. Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	
İletişim kablosu	mm ² x No.	CVV-SB 1.0-1.5 x 2C	CVV-SB 1.0-1.5 x 2C	CVV-SB 1.0-1.5 x 2C	CVV-SB 1.0-1.5 x 2C	CVV-SB 1.0-1.5 x 2C	

* Nominal : Performans EN14511 gereğince test edilmiştir

* Nominal : Fan motoru için izin verilen maksimum güç girişi

Not :

1. Yeterlilikler aşağıdaki koşullara bağlıdır

- Soğutma : İç Ünite sic. 27°C (80.6°F) DB / 19°C (66.2°F) WB, Dış Ünite sic. 35°C (95°F) DB / 24°C (75.2°F) WB, Bağlantı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı
- Isıtma : İç Ünite sic. 20°C (68°F) DB / 15°C (59°F) WB, Dış Ünite sic. 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB, Bağlantı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı

2. İnovasyon politikamız yüzünden bazı spesifikasyonlar bildirilmeden değiştirilebilir

3. I.D : 'Dahili Çap'

4. L2, L3 : Ses Basınç test durumu standart olarak 20 Pa'ya (Statik Basınç) dayalıdır.

5. Lütfen Harici Statik basınçın üst limit değerindeki hava debisini databooktan kontrol ediniz.

YÜKSEK STATİK BASINÇLI / %100 TAZE HAVALI ÜNİTE



ETNI76GB8S4 / ETNI96GB8S4

Model	Unit	ETNI76GB8S4	ETNI96GB8S4
Soğutma Kapasite	kW	22.4	28.0
Isıtma Kapasite	kW	25.2	31.5
Güç girişi (H / M / L)	Nominal	W	765 / 500 / 500
Boyutlar (W x H x D)	Gövde	mm	1,562 x 460 x 688
	Sevkiyat	mm	1,806 x 537 x 825
Fan	Tip		Sirocco Fan
	Motor Gücü x Adet	W x No.	375 x 2
	Hava debisi (Y / O / D) (Fabrika ayarı)	m³/min	60.0 / 50.0 / 50.0
	Harici Statik basınç (Fabrika ayarı)	mmAq (Pa)	22(216)
	Harici Statik basınç (Üst limit)	mmAq (Pa)	25(245)
	Motor Tip		BLDC
Hava filtresi		Ön filtre	Ön filtre
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø9.52(3/8)
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø19.05(3/4)
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	Ø25 (1)
Ağırlık	Gövde	kg	87.0
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)		dB (A)	45/41/40
Güç kaynağı	Ø, V, Hz		1, 220-240, 50
			1, 220, 60
İletişim kablosu	mm² x No.		1.0-1.5 x 2C

* Nominal : Performans EN14511 gereğince test edilmiştir

* Nominal : Fan motoru için izin verilen maksimum güç girişi

- Not :
1. Yeterlilikler aşağıdaki koşullara bağlıdır
- Soğutma : İç Ünite sic. 27°C (80.6°F) DB / 19°C (66.2°F) WB, Dış Ünite sic. 35°C (95°F) DB / 24°C (75.2°F) WB, Bağlantı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı
- Isıtma : İç Ünite sic. 20°C (68°F) DB / 15°C (59°F) WB, Dış Ünite sic. 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB, Bağlantı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı
 2. İnovasyon politikamız yüzünden bazı spesifikasyonlar bildirilmeden değiştirilebilir
 3. I.D : 'Dahili Çap'
 4. L2, L3 : Ses Basınç test durumu standart olarak 20 Pa'ya (Statik Basınç) dayalıdır.
 5. Lütfen Harici Statik basınçın üst limit değerindeki hava debisini databooktan kontrol ediniz.



ETNI48GBRZ / ETNI76GB8Z / ETNI96GB8Z

Model	Unit	ETNI48GBRZ	ETNI76GB8Z4	ETNI96GB8Z4
Soğutma Kapasite	kW	14.1	22.4	28
Isıtma Kapasite	kW	13.5	21.4	26.7
Güç girişi (H / M / L)	Nominal	W	"169 169"	"360 360"
Boyutlar (G x Y x D)	Gövde	mm	1230 x 380 x 590	1562 x 460 x 688
	Sevkiyat	mm	1394 x 380 x 620	1733 x 460 x 735
Fan	Tip		Sirocco Fan	Sirocco Fan
	Motor Gücü x Adet	W x No.	195 x 1	375 x 1
	Hava debisi (Y / O / D) (Fabrika ayarı)	m³/min	18.8 / 14.7 / 14.7	23.7 / 13.2 / 13.2
	Harici Statik basınç (Fabrika ayarı)	mmAq (Pa)	18 (180)	22 (220)
	Harici Statik basınç (Üst limit)	mmAq (Pa)	20 (196)	25 (245)
	Motor Tip		BLDC	BLDC
Hava filtresi		Long Life Filtre	Long Life Filtre	Long Life Filtre
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm(inch)	Ø9.52(3/8)	Ø9.52(3/8)
	Gaz Yan	mm(inch)	Ø15.88(5/8)	Ø19.05(3/4)
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm(inch)	25(1)	25(1)
Ağırlık	Gövde	kg	45	73
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)		dB(A)	44/42/42	49/47/47
Güç kaynağı	Ø, V, Hz		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
			1, 220, 60	1, 220, 60
İletişim kablosu	mm² x No.	VCTF-SB1.0 ~ 1.5 x 2C	VCTF-SB 1.0 ~ 1.5 x 2C	VCTF-SB 1.0 ~ 1.5 x 2C

* Nominal : Performance tested under EN14511

* Nominal : Max Güç girişi allowed for fan motor

Note : 1. Capacities are based on the following conditions

- Soğutma : Outdoor temp. 35°C (95°F) DB / 24°C (75.2°F) WB, Interconnecting piping length 7.5m, Level difference of zero
- Isıtma : Outdoor temp. 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB, Interconnecting piping length 7.5m, Level difference of zero

2. Capacities are net capacities

3. Noise Level is under Standart mode [For actual High Mode (Factory set) condition, Noise Level may exceed the Standart level by 1.5db (A)]

4. Due to our policy of innovation some specifications may be changed without prior notification.

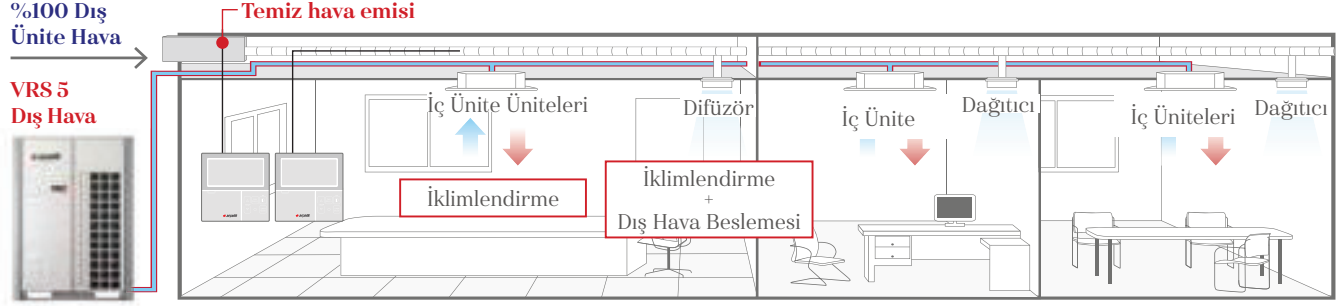
5. I.D : 'Dahili Diaölçer'

6. Lütfen Harici Statik basınçın üst limit değerindeki hava debisini databooktan kontrol ediniz.

%100 TAZE HAVALI ÜNİTE

Temiz Dış Hava Kaynağı

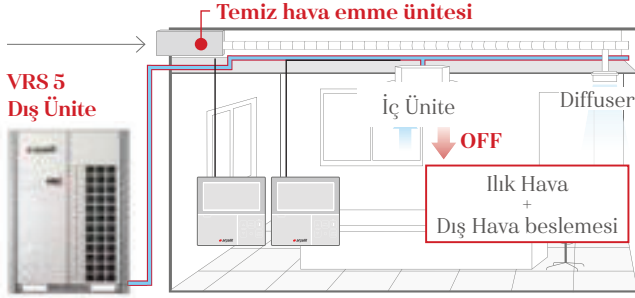
Arçelik 100% Taze Havalı İç Ünite (FAU), iç ortama dışarıdan temiz hava beslemesi yapmanın yanı sıra aynı anda emiş havasını iklimlendirerek havalandırmayı Multi V sistem ile bütünlüyci bir çözüme haline getirmektedir. Bu da, İç Ünitenin dışarıdaki soğuğu, sıcaklığı ya da kirlenmiş havayı bloke eden pozitif hava basıncına sürekli sahip olabileceği anlamına gelir.



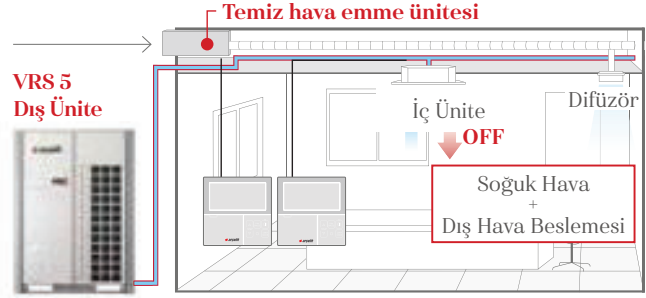
Ekonomik Çalıştırma

(Free-cooling ve Free-heating), mevsim değişimlerinde dış havanın direkt iç ortama transferi sayesinde işletme maliyetinde tasarruf sağlar.

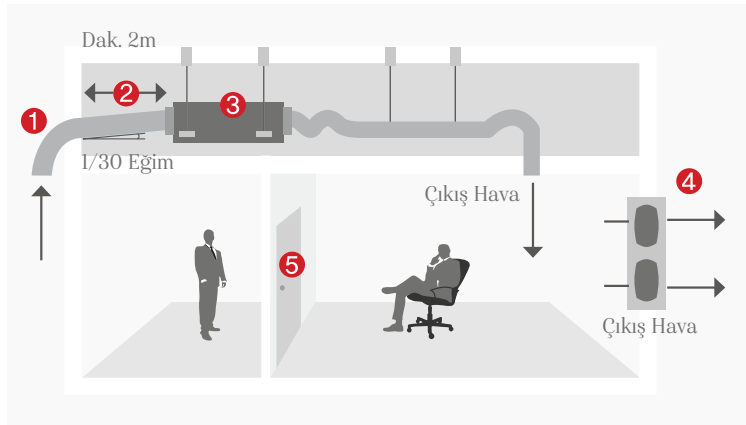
İlkbahar Mevsimi



Sonbahar Mevsimi



Kurulum Görünümü



- 1 Giriş Kapak
- 2 Giriş Hava Beslemesi
- 3 İç Ünite
- 4 Çıkış Fan
- 5 Kapı

TAVAN TIPI İÇ ÜNİTE



Özellikler

Estetik V şekilli tasarım ve siyah panjur ile asma tavan uygulaması olmayan alanlar için ideal bir çözümdür ve aynı zamanda her alan için uygundur.

Yaygın Kullanım Alanları

- Perakende
- Mağaza
- Ofis
- Restoran

Tavanlar		4. Nesil Yer/Tavan Tipi İç Ünite	4. Nesil Tavan Tipi İç Ünite
Akıllı	Wi-Fi	•	•
Hızlı Soğutma ve Isıtma	Jet soğutma	•	•
	Uyku Modu	•	•
	Zamanlayıcı (açık / kapalı)	•	•
Rahat	Zamanlayıcı (haftalık)	•	•
	İki termostat Kontrol	•	•
	Grup Kontrol	•	•

* • : Uygulanmış, - : Uygulanmamış

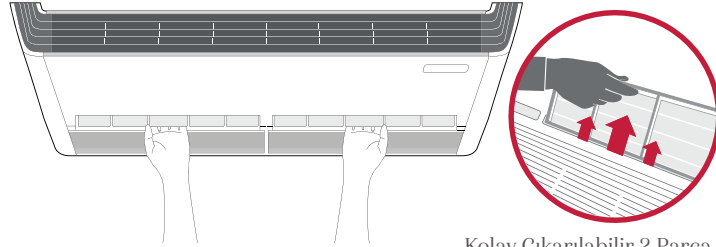
Güçlü Soğutma ve Isıtma

Yüksek tavan modu sayesinde tavan yüksekliği 4,2 m'ye kadar güçlü ısıtma ve soğutma sağlar.



Kolay Çıkarılabilir 2 Parça Filtre

Kolay içeri / dışarı filtre yapısı ve kolay temizlik ve bakım için sürgünlü basitleştirilmiş iki parçalı filtre.



Kolay Çıkarılabilir 2 Parça Filtre

İki termostat Kontrol

Kullanıcılar, birden fazla yerden sıcaklık kontrolüne izin verebilen ikinci bir sensör içeren bir uzaktan kumanda satın alabilir.



TAVAN TIPI İÇ ÜNİTE

ETNI18GVJS4 / ETNI24GVLS4 / ETNI36GVKS4 / ETNI48GVKS4



Model	Ünit	ETNI18GVJS4	ETNI24GVLS4	ETNI36GVKS4	ETNI48GVKS4	
Soğutma Kapasite	kW	5.6	7.1	10.6	14.1	
Isıtma Kapasite	kW	6.3	8.0	11.9	15.9	
Güç girişi (H / M / L)	Nominal W	23 / 20 / 17	25 / 21 / 17	84 / 77 / 66	91 / 79 / 66	
Dış Renk		Sabah sisi	Sabah sisi	Sabah sisi	Sabah sisi	
RAL kod		RAL 9001	RAL 9001	RAL 9001	RAL 9001	
Boyutlar (G x Y x D)	Gövde	mm	1,200 x 235 x 690	1,200 x 235 x 690	1,600 x 235 x 690	1,600 x 235 x 690
	Sevkiyat	mm	1,315 x 320 x 772	1,315 x 320 x 772	1,715 x 320 x 772	1,715 x 320 x 772
Fan	Tip		Çapraz akış fan	Çapraz akış fan	Çapraz akış fan	Çapraz akış fan
	Motor Gücü x Adet	W x No.	85.9 x 1	85.9 x 1	125 x 1	125 x 1
	Hava akış oranı (H / M / L)	m³/min	13.5 / 12.5 / 12.0	14.0 / 13.0 / 12.0	27.0 / 24.0 / 20.0	29.0 / 24.0 / 20.0
	Motor Tip		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Hava filtresi		Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm(inch)	Ø6.35(1/4)	Ø9.52(3/8)	Ø9.52(3/8)	Ø9.52(3/8)
	Gaz Yan	mm(inch)	Ø12.7(1/2)	Ø15.88(5/8)	Ø15.88(5/8)	Ø15.88(5/8)
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm(inch)	Ø16(5/8)	Ø16(5/8)	Ø16(5/8)	Ø16(5/8)
Ağırlık	Gövde	kg	29.0	29.0	37.0	37.0
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)		dB(A)	36 / 34 / 33	37 / 35 / 33	48 / 46 / 44	49 / 47 / 44
Ses güç Seviyesi (H / M / L)		dB(A)	61 / 59 / 56	62 / 59 / 56	68 / 66 / 64	68 / 67 / 66
Güç kaynağı	Ø, V, Hz		1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50	1, 220 - 240, 50
			1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
İletişim kablosu		mm² x No.	1.0 ~ 1.5 x 2C	1.0 ~ 1.5 x 2C	1.0 ~ 1.5 x 2C	1.0 ~ 1.5 x 2C

* Nominal : Performans EN14511 gereğince test edilmiştir

* Nominal : Fan motoru için izin verilen maksimum güç girişi

Not : 1. Yeterlilikler aşağıdaki koşullara bağlıdır

- Soğutma : İç Ünite sic. 27°C (80.6°F) DB / 19°C (66.2°F) WB, Dış Ünite sic. 35°C (95°F) DB / 24°C (75.2°F) WB, Bağlantı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı

- Isıtma : İç Ünite sic. 20°C (68°F) DB / 15°C (59°F) WB, Dış Ünite sic. 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB, Bağlantı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı

2. İnovasyon politikamız yüzünden bazı spesifikasyonlar bildirilmeden değiştirilebilir

3. I.D : 'Dahili Çap'

Aksesuarlar

Şası	ETNI18GVJS4	ETNI24GVLS4	ETNI36GVKS4	ETNI48GVKS4
Drenaj Pompa			-	
Kaset kapa			-	
Soğutucu Sızıntı Detektör			PRLDNVS0	
EEV Kit			-	
Bağımsız Güç Modül			PRIPO	
Robot Temizleyici			-	
Ön filtre (yıkanebilir / mantar önleyici)			•	
İyon Jeneratörü			-	
CO ₂ Sensör			-	
Havalandırma Kit			-	
IR Alıcı			-	
Bölge kontrolörü			-	
Kuru Kontak (ek aksesuarıyla)			PDRYCB000 (1 nokta Kontak) PDRYCB300 (termostat uyumlu 8 nokta) PDRYCB400 (2 nokta giriş) PDRYCB500 (Modbus)	
Harici Giriş (1 nokta)			•	
Wi-Fi			PWFMD200	

* • : Uygulanmış, - : Uygulanmamış

Seçenek: Tablodaki model adına bakınız

KASALI / KASASIZ DÖŞEME TİPİ İÇ ÜNİTE



ETNI07GCES4 / ETNI09GCES4 / ETNI12GCES4
ETNI15GCES4 / ETNI18GCF4 / ETNI24GCF4

Model	Unit	ETNI07GCES4	ETNI09GCES4	ETNI12GCES4	ETNI15GCES4	ETNI18GCF4	ETNI24GCF4
Soğutma Kapasite	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
Isıtma Kapasite	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
Güç girişi (H / M / L)	Nominal W	24 / 17 / 14	30 / 24 / 17	36 / 30 / 24	44 / 35 / 28	54 / 41 / 29	84 / 54 / 41
Dış Renk		Sabah sisi	Sabah sisi	Sabah sisi	Sabah sisi	Sabah sisi	Sabah sisi
RAL kod		RAL 9001	RAL 9001	RAL 9001	RAL 9001	RAL 9001	RAL 9001
Boyutlar (G x Y x D)	Gövde	mm	1,067 x 635 x 203	1,067 x 635 x 203	1,067 x 635 x 203	1,067 x 635 x 203	1,345 x 635 x 203
	Sevkiyat	mm	1,154 x 705 x 289	1,154 x 705 x 289	1,154 x 705 x 289	1,154 x 705 x 289	1,432 x 705 x 289
Fan	Tip		Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan
	Motor Çıkışı x Sayısı	W x No.	19 x 1, 5 x 1	19 x 1, 5 x 1	19 x 1, 5 x 1	19 x 1, 5 x 1	19 x 2
	Hava akış oranı (H / M / L)	m ³ /min	8.5 / 7.5 / 6.5	9.5 / 8.5 / 7.5	10.5 / 9.5 / 8.5	11.5 / 10.0 / 9.5	16.0 / 14.0 / 12.0
	Motor Tip		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Hava filtresi		Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)	Ø9.52(3/8)
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	Ø15.88(5/8)
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	Ø12(15/32)	Ø12(15/32)	Ø12(15/32)	Ø12(15/32)	Ø12(15/32)
Ağırlık	Gövde	kg	27.0	27.0	27.0	34.0	34.0
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)	dB (A)	35 / 33 / 31	36 / 34 / 32	37 / 35 / 33	38 / 37 / 35	40 / 37 / 34	43 / 40 / 37
Ses güç Seviyesi (H / M / L)	dB (A)	52 / 47 / 43	54 / 51 / 47	54 / 51 / 50	55 / 54 / 51	57 / 54 / 50	61 / 57 / 54
Güç kaynağı	Ø, V, Hz		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
			1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
İletişim kablosu	mm ² x No.	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C

ETNI07GCEU4 / ETNI09GCEU4 / ETNI12GCEU4
ETNI15GCEU4 / ETNI18GCFU4 / ETNI24GCFU4



Model	Unit	ETNI07GCEU4	ETNI09GCEU4	ETNI12GCEU4	ETNI15GCEU4	ETNI18GCFU4	ETNI24GCFU4
Soğutma Kapasite	kW	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
Isıtma Kapasite	kW	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.0
Güç girişi (H / M / L)	Nominal W	24 / 17 / 14	30 / 24 / 17	36 / 30 / 24	44 / 35 / 28	54 / 41 / 29	84 / 54 / 41
Boyutlar (G x Y x D)	Gövde	mm	978 x 639 x 190	978 x 639 x 190	978 x 639 x 190	1,256 x 639 x 190	1,256 x 639 x 190
	Sevkiyat	mm	1,055 x 702 x 260	1,055 x 702 x 260	1,055 x 702 x 260	1,333 x 702 x 260	1,333 x 702 x 260
Fan	Tip		Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan
	Motor Çıkışı x Sayısı	W x No.	19 x 1, 5 x 1	19 x 1, 5 x 1	19 x 1, 5 x 1	19 x 1, 5 x 1	19 x 2
	Hava akış oranı (H / M / L)	m ³ /min	8.5 / 7.5 / 6.5	9.5 / 8.5 / 7.5	10.5 / 9.5 / 8.5	11.5 / 10.0 / 9.5	16.0 / 14.0 / 12.0
	Motor Tip		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Hava filtresi		Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre	Ön filtre
Boru bağlantıları	Sıvı Yan	mm (inch)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)	Ø6.35(1/4)	Ø9.52(3/8)
	Gaz Yan	mm (inch)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	Ø12.7(1/2)	Ø15.88(5/8)
	Drenaj Boru (Dahili Çap)	mm (inch)	Ø12(15/32)	Ø12(15/32)	Ø12(15/32)	Ø12(15/32)	Ø12(15/32)
Ağırlık	Gövde	kg	20.0	20.0	20.0	26.0	26.0
Ses Basınç Seviyesi (H / M / L)	dB (A)	35 / 33 / 31	36 / 34 / 32	37 / 35 / 33	38 / 37 / 35	40 / 37 / 34	43 / 40 / 37
Ses güç Seviyesi (H / M / L)	dB (A)	52 / 47 / 43	54 / 51 / 47	54 / 51 / 50	55 / 54 / 51	57 / 54 / 50	61 / 57 / 54
Güç kaynağı	Ø, V, Hz		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
			1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60	1, 220, 60
İletişim kablosu	mm ² x No.	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C	1.0-1.5 x 2C

* Nominal : Performans EN14511 gereğince test edilmiştir

* Nominal : Fan motoru için izin verilen maksimum güç girişi

Not : 1. Yeterlilikler aşağıdaki koşullara bağlıdır

- Soğutma : İç Ünite sic. 27°C (80.6°F) DB / 19°C (66.2°F) WB, Dış Ünite sic. 35°C (95°F) DB / 24°C (75.2°F) WB, Bağlantı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı

- Isıtma : İç Ünite sic. 20°C (68°F) DB / 15°C (59°F) WB, Dış Ünite sic. 7°C (44.6°F) DB / 6°C (42.8°F) WB, Bağlantı Boru uzunluğu 7.5m, Sıfır seviye farkı

2. İnovasyon politikamız yüzünden bazı spesifikasyonlar bildirilmeden değiştirilebilir

3. I.D : 'Dahili Çap'