

GUF Serisi

GUF -50/100RDH4

Model	GUF-50RDH4				GUF-100RDH4				
Elektrik güç kaynağı	220-240V/50Hz				220-240V/50Hz				
Havalandırma modu	Isı geri kazanım modu		Bypass modu		Isı geri kazanım modu		Bypass modu		
Fan hızı	Yüksek	Düşük	Yüksek	Düşük	Yüksek	Düşük	Yüksek	Düşük	
Çalışma akımı (A)	1.15	0.70	1.15	0.70	2.20	1.76	2.25	1.77	
Çekilen güç (W)	235-265	150-165	235-265	150-165	480-505	385-400	490-515	385-410	
Hava debisi	(m ³ /sa)	500	400	500	400	1000	800	1000	800
	(L/s)	139	111	139	111	278	222	278	222
Cihaz dışı statik basınç (Pa)	125	80	125	80	135	86	135	86	
Sıcaklık değişim verimi (%)	77.5	80	—	—	79.5	81.5	—	—	
Entalpi değişim verimi (%)	Isıtma	68	71	—	—	71	74	—	—
	Soğutma	65	67	—	—	69	71	—	—
Soğutma kapasitesi (kW)	5.57(1.94)				11.44(4.12)				
Isıtma kapasitesi (kW)	6.21(2.04)				12.56(4.26)				
İç ünite eşdeğer kapasitesi	P32				P63				
Nemlendirici	Nemlendirme elemanı	Geçirgen film nemlendirici							
	Nemlendirme kapasitesi (kg/h)	2.7(ısıtma)				5.4 (ısıtma)			
	Besleme suyu basıncı	Minimum basınç : 2.0 × 10 ⁴ Pa				Maksimum basınç : 49.0 × 10 ⁴ Pa			
Ses seviyesi (dB) ((Ünite merkezinin altından 1.5m mesafede ölçülmüştür)	33.5-34.5	29.5-30.5	35-36	29.5-30.5	38-39	34-35	38-39	35-36	
Ağırlık (kg)	51 (su ile dolu halde 55)				88 (su ile dolu halde 96)				

*Soğutma/Isıtma kapasitesi, aşağıdaki koşullar altındaki çalışmaya ait maksimum değeri belirtmektedir.

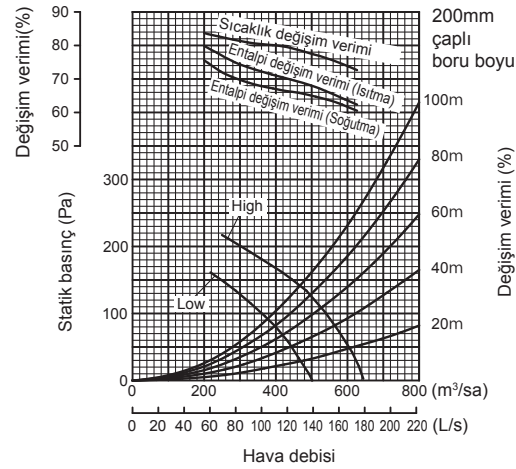
Soğutma: İç ortam: 27°CKT/19°CYT Dış ortam: 35 °CKT/24°CYT

Isıtma: İç ortam: 20°CKT/13.8°CYT Dış ortam: 7°CKT/6°CYT

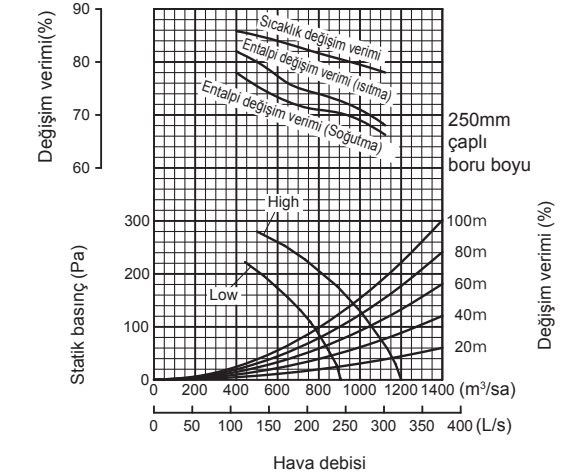
*Parentez () içindeki değerler ısı değiştiricisine ait ısı geri kazanım kapasitesini göstermektedir.

*Değişim verimi testi sıcaklık ve nem koşulları hariç tablodaki değerler Japon Endüstri Standardına (JIS B 8628) uygun olarak ölçülmüştür. Karakteristik eğriler kapalı oda metodu ile ölçülmüştür.

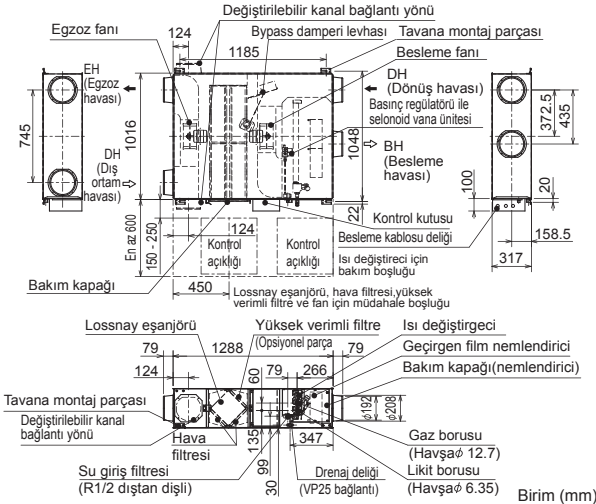
GUF-50RDH4 Karakteristik Eğrileri



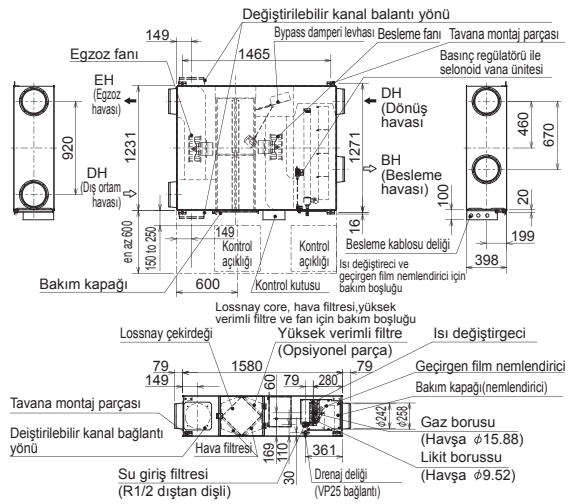
GUF-100RDH4 Karakteristik Eğrileri



GUF-50RDH4 Boyutları



GUF-100RDH4 Boyutları



• Ürün geliştirme ve modifikasyon çalışmaları nedeniyle kimi değerler ve özellikler değişebilir.