

İÇ ÜNİTE	DİŞ ÜNİTE	ERP PERFORMANS BİLGİLENDİRME TABLOSU
50971 HP	50970 HP	

Ürün Fonksiyonu				Isıtma fonksiyonu bilgileri en az bir ısıtma iklim bölgesine göre (Ortalama, Ilıman ya da Soğuk bölge) deklere edilmesi gerekmektedir			
Soğutma		Evet		Ortalama (Zorlunlu)		Evet	
Isıtma		Evet		Ilıman (Opsiyonel)		Hayır	
				Soğuk (Opsiyonel)		Hayır	
SEMBOL		DEGER	BİRİM	SEMBOL		DEGER	BİRİM
Tasarım Yükü (Pdesign)				Sezonsal Verim			
Soğutma		Pdesignc	2,50	Soğutma		SEER	7,00
Isıtma / Ortalama		Pdesignh	2,50	Isıtma / Ortalama		SCOP/A	4,00
Isıtma / Ilıman		Pdesignh	x,x	Isıtma / Ilıman		SCOP/W	x,x
Isıtma / Soğuk		Pdesignh	x,x	Isıtma / Soğuk		SCOP/C	x,x
İç ortam şartları 27(19)°C iken, farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki soğutma kapasite deklarasyonları				İç ortam şartları 27(19)°C iken, farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki soğutma verimlilik deklarasyonları			
Tj=35°C		Pdc	2,50	Tj=35°C		EERd	3,81
Tj=30°C		Pdc	1,85	Tj=30°C		EERd	6,37
Tj=25°C		Pdc	1,19	Tj=25°C		EERd	8,18
Tj=20°C		Pdc	1,05	Tj=20°C		EERd	12,10
İç ortam şartları 20°C iken, ortalama iklim koşullarında farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki ısıtma kapasite deklarasyonları				İç ortam şartları 20°C iken, ortalama iklim koşullarında farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki ısıtma COP deklarasyonları			
Tj=-7°C		Pdh	2,08	Tj=-7°C		COPd	2,65
Tj=2°C		Pdh	1,27	Tj=2°C		COPd	3,70
Tj=7°C		Pdh	0,82	Tj=7°C		COPd	4,75
Tj=12°C		Pdh	0,94	Tj=12°C		COPd	6,00
Tj=bivalent sıcaklığı		Pdh	2,35	Tj=bivalent sıcaklığı		COPd	2,60
Tj=çalışma limit sıcaklığı		Pdh	2,17	Tj=çalışma limit sıcaklığı		COPd	2,70
İç ortam şartları 20°C iken, ılıman iklim koşullarında farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki ısıtma kapasite deklarasyonları				İç ortam şartları 20°C iken, ılıman iklim koşullarında farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki ısıtma COP deklarasyonları			
Tj=2°C		Pdh	x,x	Tj=2°C		COPd	x,x
Tj=7°C		Pdh	x,x	Tj=7°C		COPd	x,x
Tj=12°C		Pdh	x,x	Tj=12°C		COPd	x,x
Tj=bivalent sıcaklığı		Pdh	x,x	Tj=bivalent sıcaklığı		COPd	x,x
Tj=çalışma limit sıcaklığı		Pdh	x,x	Tj=çalışma limit sıcaklığı		COPd	x,x
İç ortam şartları 20°C iken, soğuk iklim koşullarında farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki ısıtma kapasite deklarasyonları				İç ortam şartları 20°C iken, soğuk iklim koşullarında farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki ısıtma COP deklarasyonları			
Tj=-7°C		COPd	x,x	Tj=-7°C		COPd	x,x
Tj=2°C		COPd	x,x	Tj=2°C		COPd	x,x
Tj=7°C		COPd	x,x	Tj=7°C		COPd	x,x
Tj=12°C		COPd	x,x	Tj=12°C		COPd	x,x
Tj=bivalent sıcaklığı		COPd	x,x	Tj=bivalent sıcaklığı		COPd	x,x
Tj=çalışma limit sıcaklığı		COPd	x,x	Tj=çalışma limit sıcaklığı		COPd	x,x
Bivalent Sıcaklığı				Çalışma Limit Sıcaklığı			
Isıtma / Ortalama		Tbiv	-8,00	Isıtma / Ortalama		Tol	-10,00
Isıtma / Ilıman		Tbiv	x	Isıtma / Ilıman		Tol	x
Isıtma / Soğuk		Tbiv	x	Isıtma / Soğuk		Tol	x
Çevrim Kapasite Aralığı				Çevrim Verimlilik Aralığı			
Soğutma		Pcycc	x,x	Soğutma		EERcyc	x,x
Isıtma		Pcych	x,x	Isıtma		COPcyc	x,x
Soğutmadüzeltme katsayısı				Isıtma düzeltme katsayısı			
		Cdc	0.25			Cdh	0.25
Diğer Modlardaki Güç Tüketim Değerleri				Yıllık Güç Tüketimi Değerleri			
Kapalı modda		P _{OFF}	0,003	Soğutma		Q _{CE}	125
Standby modu		P _{SB}	0,003	Isıtma / Ortalama		Q _{HE}	875
Termostat-Kapalı Modu		P _{TO}	0,012	Isıtma / Ilıman		Q _{HE}	x
Karter Isıtıcı Modu		P _{CK}	0	Isıtma / Soğuk		Q _{HE}	x
Kapasite Kontrol Metodu				Diğer Değerler			
Sabit Devirli		Hayır		Ses gücü seviyesi (İç / Dış)		59	65
Kademeli		Hayır		Sera gazı potansiyeli (GWP)		371	
Değişken devirli		Evet		Hava Debisi (İç /Dış)		690	1620