

İÇ ÜNİTE	DIŞ ÜNİTE	ERP PERFORMANS BİLGİLENDİRME TABLOSU
09466 HP	09465 HP	

Ürün Fonksiyonu	
Soğutma	Evet
Isıtma	Evet

Isıtma fonksiyonu bilgileri en az bir ısıtma iklim bölgesine göre (Ortalama, Ilıman ya da Soğuk bölge) deklere edilmesi gerekmektedir	
Ortalama (Zorunlu)	Evet
Ilıman (Opsiyonel)	Hayır
Soğuk (Opsiyonel)	Hayır

SEMBOL	DEGER	BİRİM
Tasarım Yükü (Pdesign)		
Soğutma	Pdesignc	2,50 kW
Isıtma / Ortalama	Pdesignh	2,50 kW
Isıtma / Ilıman	Pdesignh	x,x kW
Isıtma / Soğuk	Pdesignh	x,x kW

SEMBOL	DEGER	BİRİM
Sezonsal Verim		
Soğutma	SEER	7,00 -
Isıtma / Ortalama	SCOP/A	4,00 -
Isıtma / Ilıman	SCOP/W	x,x -
Isıtma / Soğuk	SCOP/C	x,x -

İç ortam şartları 27(19)°C iken, farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki soğutma kapasite deklereasyonları		
Tj=35°C	Pdc	2,50 kW
Tj=30°C	Pdc	1,85 kW
Tj=25°C	Pdc	1,19 kW
Tj=20°C	Pdc	1,05 kW

İç ortam şartları 27(19)°C iken, farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki soğutma verimlilik deklereasyonları		
Tj=35°C	EERd	3,81 -
Tj=30°C	EERd	6,37 -
Tj=25°C	EERd	8,18 -
Tj=20°C	EERd	12,10 -

İç ortam şartları 20°C iken, ortalama iklim koşullarında farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki ısıtma kapasite deklereasyonları		
Tj=-7°C	Pdh	2,08 kW
Tj=2°C	Pdh	1,27 kW
Tj=7°C	Pdh	0,82 kW
Tj=12°C	Pdh	0,94 kW
Tj=bivalent sıcaklığı	Pdh	2,35 kW
Tj=çalışma limit sıcaklığı	Pdh	2,17 kW

İç ortam şartları 20°C iken, ortalama iklim koşullarında farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki ısıtma COP deklereasyonları		
Tj=-7°C	COPd	2,65 -
Tj=2°C	COPd	3,70 -
Tj=7°C	COPd	4,75 -
Tj=12°C	COPd	6,00 -
Tj=bivalent sıcaklığı	COPd	2,60 -
Tj=çalışma limit sıcaklığı	COPd	2,70 -

İç ortam şartları 20°C iken, ılıman iklim koşullarında farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki ısıtma kapasite deklereasyonları		
Tj=2°C	Pdh	x,x kW
Tj=7°C	Pdh	x,x kW
Tj=12°C	Pdh	x,x kW
Tj=bivalent sıcaklığı	Pdh	x,x kW
Tj=çalışma limit sıcaklığı	Pdh	x,x kW

İç ortam şartları 20°C iken, ılıman iklim koşullarında farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki ısıtma COP deklereasyonları		
Tj=2°C	COPd	x,x -
Tj=7°C	COPd	x,x -
Tj=12°C	COPd	x,x -
Tj=bivalent sıcaklığı	COPd	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 deklereasyonları			
Tj=-7°C	Pdh	x,x	kW
Tj=2°C	Pdh	x,x	kW
Tj=7°C	Pdh	x,x	kW
Tj=12°C	Pdh	x,x	kW
Tj=bivalent sıcaklığı	Pdh	x,x	kW
Tj=çalışma limit sıcaklığı	Pdh	x,x	kW
Tj=-15°C	Pdh	x,x	kW

İç ortam şartları 20°C iken, soğuk iklim koşullarında farklı Tj dış sıcaklık şartlarındaki ısıtma COP deklereasyonları			
Tj=-7°C	COPd	x,x	-
Tj=2°C	COPd	x,x	-
Tj=7°C	COPd	x,x	-
Tj=12°C	COPd	x,x	-
Tj=bivalent sıcaklığı	COPd	x,x	-
Tj=çalışma limit sıcaklığı	COPd	x,x	-
Tj=-15°C	COPd	x,x	-

Bivalent Sıcaklığı		
Isıtma / Ortalama	Tbiv	-8,00 °C
Isıtma / Ilıman	Tbiv	x °C
Isıtma / Soğuk	Tbiv	x °C

Çalışma Limit Sıcaklığı		
Isıtma / Ortalama	Tol	-10,00 °C
Isıtma / Ilıman	Tol	x °C
Isıtma / Soğuk	Tol	x °C

Çevrim Kapasite Aralığı		
Soğutma	Pcycc	x,x kW
Isıtma	Pcyh	x,x kW

Çevrim Verimlilik Aralığı		
Soğutma	EERcyc	x,x -
Isıtma	COPcyc	x,x -

Soğutmadüzeltilme katsayısı	Cdc	0,25	-
-----------------------------	-----	------	---

Isıtma düzeltilme katsayısı	Cdh	0,25	-
-----------------------------	-----	------	---

Diğer Modlardaki Güç Tüketim Değerleri		
Kapalı modda	P _{OFF}	0,003 kW
Standby modu	P _{SB}	0,003 kW
Termostat-Kapalı Modu	P _{TO}	0,012 kW
Karter Isıtıcı Modu	P _{CK}	0 kW

Yıllık Güç Tüketimi Değerleri		
Soğutma	Q _{CE}	125 kWh/a
Isıtma / Ortalama	Q _{HE}	875 kWh/a
Isıtma / Ilıman	Q _{HE}	x kWh/a
Isıtma / Soğuk	Q _{HE}	x kWh/a

Kapasite Kontrol Metodu	
Sabit Devirli	Hayır
Kademeli	Hayır
Değişken devirli	Evet

Diğer Değerler			
Ses gücü seviyesi (İç / Dış)	59	65	dB(A)
Sera gazı potansiyeli (GWP)	371		Kg eşdeğer CO2
Hava Debisi (İç / Dış)	690	1620	m3/h