

**Model** Vitoclima 335-S EU-OV5335TS1+Vitoclima 335-S DVHD5056M1x6

**Klima cihazının dış ortam ısı değiştiricisi** : Hava

**Klima cihazının iç ortam ısı değiştiricisi** : Hava

**Tip** : kompresör tahrikli buhar sıkıştırma

**Kompresör sürücüsü** : Elektrik motoru

#### Soğutma

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Soğutma kapasitesi	P <sub>rated,c</sub>	31,5	kW	Mevsimsel mahal soğutma enerji verimliliği	η <sub>s,c</sub>	295,8	%

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 27 °C / 19 °C (kuru / ıslak termometre) iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen soğutma kapasitesi

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen enerji verimliliği oranı

T <sub>j</sub> = + 35 °C	P <sub>dc</sub>	31,5	kW
T <sub>j</sub> = + 30 °C	P <sub>dc</sub>	23,31	kW
T <sub>j</sub> = + 25 °C	P <sub>dc</sub>	14,81	kW
T <sub>j</sub> = + 20 °C	P <sub>dc</sub>	6,62	kW

T <sub>j</sub> = + 35 °C	EER <sub>d</sub>	2,73	(-)
T <sub>j</sub> = + 30 °C	EER <sub>d</sub>	4,80	(-)
T <sub>j</sub> = + 25 °C	EER <sub>d</sub>	9,80	(-)
T <sub>j</sub> = + 20 °C	EER <sub>d</sub>	15,00	(-)

Klima cihazları için verim azalma katsayısı	C <sub>dc</sub>	0,25	(-)
---	-----------------	------	-----

#### Aktif çalışma konumu' dışındaki konumlarda güç tüketimi

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,015	kW	Karter ısıtıcı konumu	P <sub>CK</sub>	0	kW
Termostat kapalı konum	P <sub>TO</sub>	0,015	kW	Hazırda bekleme konumu	P <sub>SB</sub>	0,015	kW

#### Isıtma

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isıtma kapasitesi	P <sub>rated,h</sub>	31,5	kW	Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği	η <sub>s,h</sub>	165,4	%
Verilen T <sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 20 °C kuru termometre iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen ısıtma kapasitesi				Verilen T <sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen performans katsayısı			
T <sub>j</sub> = -7 °C	P <sub>dh</sub>	16,28	kW	T <sub>j</sub> = -7 °C	COP <sub>d</sub>	2,60	(-)
T <sub>j</sub> = +2 °C	P <sub>dh</sub>	9,99	kW	T <sub>j</sub> = +2 °C	COP <sub>d</sub>	4,05	(-)
T <sub>j</sub> = +7 °C	P <sub>dh</sub>	6,48	kW	T <sub>j</sub> = +7 °C	COP <sub>d</sub>	5,75	(-)
T <sub>j</sub> = +12 °C	P <sub>dh</sub>	3,47	kW	T <sub>j</sub> = +12 °C	COP <sub>d</sub>	6,50	(-)
T <sub>biv</sub> =biivalent sıcaklık	P <sub>dh</sub>	16,28	kW	T <sub>biv</sub> =biivalent sıcaklık	COP <sub>d</sub>	2,60	(-)
T <sub>OL</sub> = çalışma limiti	P <sub>dh</sub>	18,5	kW	T <sub>OL</sub> = çalışma limiti	COP <sub>d</sub>	2,4	(-)
Bivalent sıcaklık	T <sub>biv</sub>	-7	°C				
Isı pompaları için verim azalma katsayısı	C <sub>dh</sub>	0,25	(-)				

#### Aktif çalışma modu' dışındaki modlarda güç tüketimi

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,015	kW	Yedek ısıtma kapasitesi	elbu	0	kW
Termostat kapalı konumu	P <sub>TO</sub>	0,015	kW	Enerji girişi türü	Elektrik		
Karter ısıtıcı konumu	P <sub>CK</sub>	0	kW	Hazırda bekleme konumu	P <sub>SB</sub>	0,015	kW

#### Ek ısıtıcı

#### Diğer Maddeler

Kapasite kontrolü	Değişken			Soğutucu akışkanın GWP'si	R410A	kg CO <sub>2</sub> eq (100 years)
Ses güç seviyesi (İç Ünite / Dış ünite)	Soğutma	LWA	65/76	Dış ortamda ölçülebilen hava debisi	Soğutma	10,000
	Isıtma	LWA	67/78		Isıtma	10,000

İletişim Bilgileri	<b>İmalatçı</b> : QINGDAO HAIER A/C ELEC CORP., LTD. Adress: Haier industrial Park, No.236, Qianwangang Road, Qingdao Eco-tech Development Zone, Qingdao, 266555, China		
	<b>İthalatçı</b> : Viessmann Isı Teknikleri Ticaret A.S. Adress :SerifAli Mah. Soylesi Sk. No:39 34775 Umraniye-Istanbul-TR Tel: +90 212 4148964 Fax: +90 212 4815724		

\*Ürünlerin sökülmesi, geri dönüşümü ve bertarafı ile alakalı Viessmann Müşteri Hizmetleri'nden bilgi alabilirsiniz.

No.0150558122

**Model** Vitoclima 335-S EU-OV5224TS1+Vitoclima 335-S DVHD5056M1 x4

**Klima cihazının dış ortam ısı değiştiricisi** : Hava

**Klima cihazının iç ortam ısı değiştiricisi** : Hava

**Tip** : kompresör tahrikli buhar sıkıştırma

**Kompresör sürücüsü** : Elektrik motoru

#### Soğutma

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Soğutma kapasitesi	P <sub>rated,c</sub>	22,6	kW	Mevsimsel mahal soğutma enerji verimliliği	η <sub>s,c</sub>	303,8	%

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 27 °C / 19 °C (kuru / ıslak termometre) iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen soğutma kapasitesi

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen enerji verimliliği oranı

T <sub>j</sub> = + 35 °C	P <sub>dc</sub>	22,6	kW
T <sub>j</sub> = + 30 °C	P <sub>dc</sub>	16,72	kW
T <sub>j</sub> = + 25 °C	P <sub>dc</sub>	10,62	kW
T <sub>j</sub> = + 20 °C	P <sub>dc</sub>	4,75	kW

T <sub>j</sub> = + 35 °C	EER <sub>d</sub>	3,25	(-)
T <sub>j</sub> = + 30 °C	EER <sub>d</sub>	5,20	(-)
T <sub>j</sub> = + 25 °C	EER <sub>d</sub>	8,70	(-)
T <sub>j</sub> = + 20 °C	EER <sub>d</sub>	17,2	(-)

Klima cihazları için verim azalma katsayısı	C <sub>dc</sub>	0,25	(-)
---	-----------------	------	-----

#### Aktif çalışma konumu' dışındaki konumlarda güç tüketimi

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,015	kW	Karter ısıtıcı konumu	P <sub>CK</sub>	0	kW
Termostat kapalı konum	P <sub>TO</sub>	0,015	kW	Hazırda bekleme konumu	P <sub>SB</sub>	0,015	kW

#### Isıtma

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isıtma kapasitesi	P <sub>rated,h</sub>	22,6	kW	Mevsimsel mahal ısıtma en	η <sub>s,h</sub>	159	%

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 20 °C kuru termometre iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen ısıtma kapasitesi

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen performans katsayısı

T <sub>j</sub> = -7 °C	P <sub>dh</sub>	13,2	kW
T <sub>j</sub> = +2 °C	P <sub>dh</sub>	8,1	kW
T <sub>j</sub> = +7 °C	P <sub>dh</sub>	5,25	kW
T <sub>j</sub> = +12 °C	P <sub>dh</sub>	2,81	kW
T <sub>biv</sub> =biivalent sıcaklık	P <sub>dh</sub>	13,2	kW
T <sub>OL</sub> = çalışma limiti	P <sub>dh</sub>	15	kW
Bivalent sıcaklık	T <sub>biv</sub>	-7	°C

T <sub>j</sub> = -7 °C	COP <sub>d</sub>	2,90	(-)
T <sub>j</sub> = +2 °C	COP <sub>d</sub>	3,75	(-)
T <sub>j</sub> = +7 °C	COP <sub>d</sub>	5,35	(-)
T <sub>j</sub> = +12 °C	COP <sub>d</sub>	6,20	(-)
T <sub>biv</sub> =biivalent sıcaklık	COP <sub>d</sub>	2,90	(-)
T <sub>OL</sub> = çalışma limiti	COP <sub>d</sub>	2,70	(-)

Isı pompaları için verim azalma katsayısı	C <sub>dh</sub>	0,25	(-)
---	-----------------	------	-----

#### Aktif çalışma modu' dışındaki modlarda güç tüketimi

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,015	kW
Termostat kapalı konumu	P <sub>TO</sub>	0,015	kW
Karter ısıtıcı konumu	P <sub>CK</sub>	0	kW

#### Ek ısıtıcı

Yedek ısıtma kapasitesi	elbu	0	kW
Enerji girişi türü	Elektrik		
Hazırda bekleme konumu	P <sub>SB</sub>	0,015	kW

#### Diğer Maddeler

Kapasite kontrolü	Değişken			Soğutucu akışkanın GWP'si	R410A	kg CO <sub>2</sub> eq (100 years)		
Ses güç seviyesi (İç Ünite / Dış ünite)	Soğutma	LWA	63/74	dB	Dış ortamda ölçülebilen hava debisi	Soğutma	10,000	m <sup>3</sup> /h
	Isıtma	LWA	65/76	dB		Isıtma	10,000	m <sup>3</sup> /h

İletişim Bilgileri	<b>İmalatçı</b> : QINGDAO HAIER A/C ELEC CORP., LTD. Adress: Haier industrial Park, No.236, Qianwangang Road, Qingdao Eco-tech Development Zone, Qingdao, 266555, China		
	<b>İthalatçı</b> : Viessmann İsi Teknikleri Ticaret A.S. Adress :SerifAli Mah. Soylesi Sk. No:39 34775 Umraniye-Istanbul-TR Tel: +90 212 4148964 Fax: +90 212 4815724		

\*Ürünlerin sökülmesi, geri dönüşümü ve bertarafı ile alakalı Viessmann Müşteri Hizmetleri'nden bilgi alabilirsiniz.

No.0150558120

**Model** Vitoclima 335-S EU-OV5280TS1+Vitoclima 335-S DVHD5045M1 x6

**Klima cihazının dış ortam ısı değiştiricisi** : Hava

**Klima cihazının iç ortam ısı değiştiricisi** : Hava

**Tip** : kompresör tahrikli buhar sıkıştırma

**Kompresör sürücüsü** : Elektrik motoru

#### Soğutma

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Soğutma kapasitesi	P <sub>rated,c</sub>	28	kW	Mevsimsel mahal soğutma enerji verimliliği	η <sub>s,c</sub>	303	%

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 27 °C / 19 °C (kuru / ıslak termometre) iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen soğutma kapasitesi

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen enerji verimliliği oranı

T <sub>j</sub> = + 35 °C	P <sub>dc</sub>	28,00	kW
T <sub>j</sub> = + 30 °C	P <sub>dc</sub>	20,72	kW
T <sub>j</sub> = + 25 °C	P <sub>dc</sub>	13,16	kW
T <sub>j</sub> = + 20 °C	P <sub>dc</sub>	5,88	kW

T <sub>j</sub> = + 35 °C	EER <sub>d</sub>	3,23	(-)
T <sub>j</sub> = + 30 °C	EER <sub>d</sub>	5,10	(-)
T <sub>j</sub> = + 25 °C	EER <sub>d</sub>	10,35	(-)
T <sub>j</sub> = + 20 °C	EER <sub>d</sub>	12,00	(-)

Klima cihazları için verim azalma katsayısı	C <sub>dc</sub>	0,25	(-)
---	-----------------	------	-----

#### Aktif çalışma konumu' dışındaki konumlarda güç tüketimi

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,015	kW	Karter ısıtıcı konumu	P <sub>CK</sub>	0	kW
Termostat kapalı konum	P <sub>TO</sub>	0,015	kW	Hazırda bekleme konumu	P <sub>SB</sub>	0,015	kW

#### Isıtma

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isıtma kapasitesi	P <sub>rated,h</sub>	30,5	kW	Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği	η <sub>s,h</sub>	163,4	%

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 20 °C kuru termometre iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen ısıtma kapasitesi

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen performans katsayısı

T <sub>j</sub> = -7 °C	P <sub>dh</sub>	14,96	kW
T <sub>j</sub> = +2 °C	P <sub>dh</sub>	9,18	kW
T <sub>j</sub> = +7 °C	P <sub>dh</sub>	5,95	kW
T <sub>j</sub> = +12 °C	P <sub>dh</sub>	3,32	kW
T <sub>biv</sub> =biivalent sıcaklık	P <sub>dh</sub>	14,96	kW
T <sub>OL</sub> = çalışma limiti	P <sub>dh</sub>	17	kW
Bivalent sıcaklık	T <sub>biv</sub>	-7	°C

T <sub>j</sub> = -7 °C	COP <sub>d</sub>	2,55	(-)
T <sub>j</sub> = +2 °C	COP <sub>d</sub>	3,95	(-)
T <sub>j</sub> = +7 °C	COP <sub>d</sub>	5,80	(-)
T <sub>j</sub> = +12 °C	COP <sub>d</sub>	6,35	(-)
T <sub>biv</sub> =biivalent sıcaklık	COP <sub>d</sub>	2,55	(-)
T <sub>OL</sub> = çalışma limiti	COP <sub>d</sub>	2,35	(-)

Isı pompaları için verim azalma katsayısı	C <sub>dh</sub>	0,25	(-)
---	-----------------	------	-----

#### Aktif çalışma modu' dışındaki modlarda güç tüketimi

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,015	kW
Termostat kapalı konumu	P <sub>TO</sub>	0,015	kW
Karter ısıtıcı konumu	P <sub>CK</sub>	0	kW

#### Ek ısıtıcı

Yedek ısıtma kapasitesi	elbu	0	kW
Enerji girişi türü	Elektrik		
Hazırda bekleme konumu	P <sub>SB</sub>	0,015	kW

#### Diğer Maddeler

Kapasite kontrolü	Değişken			Soğutucu akışkanın GWP'si	R410A	kg CO <sub>2</sub> eq (100 years)		
Ses güç seviyesi (İç Ünite / Dış ünite)	Soğutma	LWA	64/75	dB	Dış ortamda ölçülebilen hava debisi	Soğutma	10,000	m <sup>3</sup> /h
	Isıtma	LWA	66/77	dB		Isıtma	10,000	m <sup>3</sup> /h

İletişim Bilgileri	<b>İmalatçı</b> : QINGDAO HAIER A/C ELEC CORP., LTD. Adress: Haier industrial Park, No.236, Qianwangang Road, Qingdao Eco-tech Development Zone, Qingdao, 266555, China		
	<b>İthalatçı</b> : Viessmann Isı Teknikleri Ticaret A.S. Adress :SerifAli Mah. Soylesi Sk. No:39 34775 Umraniye-Istanbul-TR Tel: +90 212 4148964 Fax: +90 212 4815724		

\*Ürünlerin sökülmesi, geri dönüşümü ve bertarafı ile alakalı Viessmann Müşteri Hizmetleri'nden bilgi alabilirsiniz.

No.0150558121

**Model** Vitoclima 335-S EU-OV5120M1+Vitoclima 335-S CV85028M1 ×3+Vitoclima 335-S CV85036M1 ×1

**Klima cihazının dış ortam ısı değiştiricisi** : Hava

**Klima cihazının iç ortam ısı değiştiricisi** : Hava

**Tip** : kompresör tahrikli buhar sıkıştırma

**Kompresör sürücüsü** : Elektrik motoru

#### Soğutma

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Soğutma kapasitesi	P <sub>rated,c</sub>	12,1	kW	Mevsimsel mahal soğutma enerji verimliliği	η <sub>s,c</sub>	269,8	%

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 27 °C / 19 °C (kuru / ıslak termometre) iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen soğutma kapasitesi

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen enerji verimliliği oranı

T <sub>j</sub> = + 35 °C	P <sub>dc</sub>	12,1	kW
T <sub>j</sub> = + 30 °C	P <sub>dc</sub>	8,95	kW
T <sub>j</sub> = + 25 °C	P <sub>dc</sub>	5,69	kW
T <sub>j</sub> = + 20 °C	P <sub>dc</sub>	2,54	kW

T <sub>j</sub> = + 35 °C	EER <sub>d</sub>	3,35	(-)
T <sub>j</sub> = + 30 °C	EER <sub>d</sub>	5,5	(-)
T <sub>j</sub> = + 25 °C	EER <sub>d</sub>	8,45	(-)
T <sub>j</sub> = + 20 °C	EER <sub>d</sub>	9	(-)

Klima cihazları için verim azalma katsayısı	C <sub>dc</sub>	0,25	(-)
---	-----------------	------	-----

#### Aktif çalışma konumu' dışındaki konumlarda güç tüketimi

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,012	kW	Karter ısıtıcı konumu	P <sub>CK</sub>	0	kW
Termostat kapalı konum	P <sub>TO</sub>	0,012	kW	Hazırda bekleme konumu	P <sub>SB</sub>	0,012	kW

#### Isıtma

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isıtma kapasitesi	P <sub>rated,h</sub>	12,1	kW	Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği	η <sub>s,h</sub>	159	%
Verilen T <sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 20 °C kuru termometre iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen ısıtma kapasitesi				Verilen T <sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen performans katsayısı			
T <sub>j</sub> = -7 °C	P <sub>dh</sub>	7,04	kW	T <sub>j</sub> = -7 °C	COP <sub>d</sub>	3,19	(-)
T <sub>j</sub> = +2 °C	P <sub>dh</sub>	4,32	kW	T <sub>j</sub> = +2 °C	COP <sub>d</sub>	3,83	(-)
T <sub>j</sub> = +7 °C	P <sub>dh</sub>	2,80	kW	T <sub>j</sub> = +7 °C	COP <sub>d</sub>	4,75	(-)
T <sub>j</sub> = +12 °C	P <sub>dh</sub>	1,96	kW	T <sub>j</sub> = +12 °C	COP <sub>d</sub>	5,75	(-)
T <sub>biv</sub> =biivalent sıcaklık	P <sub>dh</sub>	7,04	kW	T <sub>biv</sub> =biivalent sıcaklık	COP <sub>d</sub>	3,19	(-)
T <sub>OL</sub> = çalışma limiti	P <sub>dh</sub>	8,00	kW	T <sub>OL</sub> = çalışma limiti	COP <sub>d</sub>	2,99	(-)
Bivalent sıcaklık	T <sub>biv</sub>	-8	°C				
Isı pompaları için verim azalma katsayısı	C <sub>dh</sub>	0,25	(-)				

#### Aktif çalışma modu' dışındaki modlarda güç tüketimi

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,012	kW	Yedek ısıtma kapasitesi	elbu	0	kW
Termostat kapalı konumu	P <sub>TO</sub>	0,012	kW	Enerji girişi türü	Elektrik		
Karter ısıtıcı konumu	P <sub>CK</sub>	0	kW	Hazırda bekleme konumu	P <sub>SB</sub>	0,012	kW

#### Ek ısıtıcı

#### Diğer Maddeler

Kapasite kontrolü	Değişken			Soğutucu akışkanın GWP'si	R410A	kg CO <sub>2</sub> eq (100 years)
Ses güç seviyesi (İç Ünite / Dış ünite)	Soğutma	LWA	44/68	Dış ortamda ölçülebilen hava debisi	Soğutma	7,200
	Isıtma	LWA	44/68		Isıtma	7,200

İletişim Bilgileri	<b>İmalatçı</b> : QINGDAO HAIER A/C ELEC CORP., LTD. Adress: Haier industrial Park, No.236, Qianwangang Road, Qingdao Eco-tech Development Zone, Qingdao, 266555, China		
	<b>İthalatçı</b> : Viessmann Isı Teknikleri Ticaret A.S. Adress :SerifAli Mah. Soylesi Sk. No:39 34775 Umraniye-Istanbul-TR Tel: +90 212 4148964 Fax: +90 212 4815724		

\*Ürünlerin sökülmesi, geri dönüşümü ve bertarafı ile alakalı Viessmann Müşteri Hizmetleri'nden bilgi alabilirsiniz.

No.0150559130

**Model** Vitoclima 335-S EU-OV5140M1+Vitoclima 335-S CV85036M1 ×4

**Klima cihazının dış ortam ısı değiştiricisi** : Hava

**Klima cihazının iç ortam ısı değiştiricisi** : Hava

**Tip** : kompresör tahrikli buhar sıkıştırma

**Kompresör sürücüsü** : Elektrik motoru

#### Soğutma

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Soğutma kapasitesi	P <sub>rated,c</sub>	14	kW	Mevsimsel mahal soğutma enerji verimliliği	η <sub>s,c</sub>	263	%

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 27 °C / 19 °C (kuru / ıslak termometre) iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen soğutma kapasitesi

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen enerji verimliliği oranı

T <sub>j</sub> = + 35 °C	P <sub>dc</sub>	14	kW
T <sub>j</sub> = + 30 °C	P <sub>dc</sub>	10,36	kW
T <sub>j</sub> = + 25 °C	P <sub>dc</sub>	6,58	kW
T <sub>j</sub> = + 20 °C	P <sub>dc</sub>	2,94	kW

T <sub>j</sub> = + 35 °C	EER <sub>d</sub>	3,23	(-)
T <sub>j</sub> = + 30 °C	EER <sub>d</sub>	5,55	(-)
T <sub>j</sub> = + 25 °C	EER <sub>d</sub>	7,93	(-)
T <sub>j</sub> = + 20 °C	EER <sub>d</sub>	8,62	(-)

Klima cihazları için verim azalma katsayısı	C <sub>dc</sub>	0,25	(-)
---	-----------------	------	-----

#### Aktif çalışma konumu' dışındaki konumlarda güç tüketimi

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,012	kW	Karter ısıtıcı konumu	P <sub>CK</sub>	0	kW
Termostat kapalı konum	P <sub>TO</sub>	0,012	kW	Hazırda bekleme konumu	P <sub>SB</sub>	0,012	kW

#### Isıtma

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isıtma kapasitesi	P <sub>rated,h</sub>	14	kW	Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği	η <sub>s,h</sub>	161,4	%
Verilen T <sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 20 °C kuru termometre iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen ısıtma kapasitesi				Verilen T <sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen performans katsayısı			
T <sub>j</sub> = -7 °C	P <sub>dh</sub>	8,10	kW	T <sub>j</sub> = -7 °C	COP <sub>d</sub>	2,90	(-)
T <sub>j</sub> = +2 °C	P <sub>dh</sub>	4,97	kW	T <sub>j</sub> = +2 °C	COP <sub>d</sub>	3,67	(-)
T <sub>j</sub> = +7 °C	P <sub>dh</sub>	3,22	kW	T <sub>j</sub> = +7 °C	COP <sub>d</sub>	5,68	(-)
T <sub>j</sub> = +12 °C	P <sub>dh</sub>	2,25	kW	T <sub>j</sub> = +12 °C	COP <sub>d</sub>	7,70	(-)
T <sub>biv</sub> =biivalent sıcaklık	P <sub>dh</sub>	8,10	kW	T <sub>biv</sub> =biivalent sıcaklık	COP <sub>d</sub>	2,90	(-)
T <sub>OL</sub> = çalışma limiti	P <sub>dh</sub>	9,20	kW	T <sub>OL</sub> = çalışma limiti	COP <sub>d</sub>	2,70	(-)
Bivalent sıcaklık	T <sub>biv</sub>	-8	°C				
Isı pompaları için verim azalma katsayısı	C <sub>dh</sub>	0,25	(-)				

#### Aktif çalışma modu' dışındaki modlarda güç tüketimi

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,012	kW	Yedek ısıtma kapasitesi	elbu	0	kW
Termostat kapalı konumu	P <sub>TO</sub>	0,012	kW	Enerji girişi türü	Elektrik		
Karter ısıtıcı konumu	P <sub>CK</sub>	0	kW	Hazırda bekleme konumu	P <sub>SB</sub>	0,012	kW

#### Ek ısıtıcı

#### Diğer Maddeler

Kapasite kontrolü	Değişken			Soğutucu akışkanın GWP'si	R410A	kg CO <sub>2</sub> eq (100 years)
Ses güç seviyesi (İç Ünite / Dış ünite)	Soğutma	LWA	44/69	Dış ortamda ölçülebilen hava debisi	Soğutma	7,200
	Isıtma	LWA	44/69		Isıtma	7,200

İletişim Bilgileri	<b>İmalatçı</b> : QINGDAO HAIER A/C ELEC CORP., LTD. Adress: Haier industrial Park, No.236, Qianwangang Road, Qingdao Eco-tech Development Zone, Qingdao, 266555, China		
	<b>İthalatçı</b> : Viessmann İsi Teknikleri Ticaret A.S. Adress :SerifAli Mah. Soylesi Sk. No:39 34775 Umraniye-Istanbul-TR Tel: +90 212 4148964 Fax: +90 212 4815724		

\*Ürünlerin sökülmesi, geri dönüşümü ve bertarafı ile alakalı Viessmann Müşteri Hizmetleri'nden bilgi alabilirsiniz.

No.0150559131



**Model** Vitoclima 335-S EU-OV5160M1+Vitoclima 335-S CV85036M1 ×2+Vitoclima 335-S CV85045M1 ×2

**Klima cihazının dış ortam ısı değiştiricisi :** Hava

**Klima cihazının iç ortam ısı değiştiricisi :** Hava

**Tip :** kompresör tahrikli buhar sıkıştırma

**Kompresör sürücüsü :** Elektrik motoru

**Soğutma**

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Soğutma kapasitesi	P <sub>rated,c</sub>	15,5	kW	Mevsimsel mahal soğutma enerji verimliliği	$\eta_{s,c}$	269	%

 Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 27 °C / 19 °C (kuru / ıslak termometre) iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen soğutma kapasitesi

 Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen enerji verimliliği oranı

T <sub>j</sub> = + 35 °C	P <sub>dc</sub>	15,5	kW
T <sub>j</sub> = + 30 °C	P <sub>dc</sub>	11,47	kW
T <sub>j</sub> = + 25 °C	P <sub>dc</sub>	7,29	kW
T <sub>j</sub> = + 20 °C	P <sub>dc</sub>	3,26	kW

T <sub>j</sub> = + 35 °C	EER <sub>d</sub>	3	(-)
T <sub>j</sub> = + 30 °C	EER <sub>d</sub>	5,6	(-)
T <sub>j</sub> = + 25 °C	EER <sub>d</sub>	8,05	(-)
T <sub>j</sub> = + 20 °C	EER <sub>d</sub>	9,85	(-)

Klima cihazları için verim azalma katsayısı	C <sub>dc</sub>	0,25	(-)
---	-----------------	------	-----

**Aktif çalışma konumu' dışındaki konumlarda güç tüketimi**

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,012	kW	Karter ısıtıcı konumu	P <sub>ck</sub>	0	kW
Termostat kapalı konum	P <sub>TO</sub>	0,012	kW	Hazırda bekleme konumu	P <sub>sb</sub>	0,012	kW

**Isıtma**

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isıtma kapasitesi	P <sub>rated,h</sub>	15,5	kW	Mevsimsel mahal ısıtma en	$\eta_{s,h}$	159	%
Verilen T <sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 20 °C kuru termometre iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen ısıtma kapasitesi				Verilen T <sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen performans katsayısı			
T <sub>j</sub> = -7 °C	P <sub>dh</sub>	8,80	kW	T <sub>j</sub> = -7 °C	COP <sub>d</sub>	2,75	(-)
T <sub>j</sub> = +2 °C	P <sub>dh</sub>	5,40	kW	T <sub>j</sub> = +2 °C	COP <sub>d</sub>	3,65	(-)
T <sub>j</sub> = + 7 °C	P <sub>dh</sub>	3,50	kW	T <sub>j</sub> = + 7 °C	COP <sub>d</sub>	5,65	(-)
T <sub>j</sub> = + 12 °C	P <sub>dh</sub>	2,45	kW	T <sub>j</sub> = + 12 °C	COP <sub>d</sub>	7,50	(-)
T <sub>biv</sub> =biavalent sıcaklık	P <sub>dh</sub>	8,80	kW	T <sub>biv</sub> =biavalent sıcaklık	COP <sub>d</sub>	2,75	(-)
TOL= çalışma limiti	P <sub>dh</sub>	10,00	kW	TOL= çalışma limiti	COP <sub>d</sub>	2,55	(-)
Bivalent sıcaklık	T <sub>biv</sub>	-8	°C				
Isı pompaları için verim azalma katsayısı	C <sub>dh</sub>	0,25	(-)				

**Aktif çalışma modu' dışındaki modlarda güç tüketimi**

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,012	kW	Yedek ısıtma kapasitesi	el <sub>bu</sub>	0	kW
Termostat kapalı konumu	P <sub>TO</sub>	0,012	kW	Enerji girişi türü	Elektrik		
Karter ısıtıcı konumu	P <sub>ck</sub>	0	kW	Hazırda bekleme konumu	P <sub>sb</sub>	0,012	kW

**Diğer Maddeler**

Kapasite kontrolü	Değişken			Soğutucu akışkanın GWP'si	R410A	kg CO <sub>2</sub> eq (100 years)	
Ses güç seviyesi (İç Ünite / Dış ünite )	Soğutma	LWA	İç Ünite44/46; Dış ünite 70	Dış ortamda ölçülebilen hava debisi	Soğutma	7,200	m <sup>3</sup> /h
	Isıtma	LWA	İç Ünite44/46; Dış ünite 70		Isıtma	7,200	m <sup>3</sup> /h

İletişim Bilgileri	<b>İmalatçı :</b> QINGDAO HAIER A/C ELEC CORP., LTD. Adress: Haier industrial Park, No.236, Qianwangang Road, Qingdao Eco-tech Development Zone, Qingdao, 266555, China		
	<b>İthalatçı:</b> Viessmann İsi Teknikleri Ticaret A.S. Adress :SerifAli Mah. Soylesi Sk. No:39 34775 Umraniye-Istanbul-TR Tel: +90 212 4148964 Fax: +90 212 4815724		

\*Ürünlerin sökölmesi, geri dönüşümü ve bertarafı ile alakalı Viessmann Müşteri Hizmetleri'nden bilgi alabilirsiniz.

No.0150559132

**Model** Vitoclima 335-S EU-OV5121M1+2xVitoclima 335-S DVHD5028M1 +2xVitoclima 335-S DVHD5036M1

**Klima cihazının dış ortam ısı değiştiricisi :** Hava

**Klima cihazının iç ortam ısı değiştiricisi :** Hava

**Tip :** kompresör tahrikli buhar sıkıştırma

**Kompresör sürücüsü :** Elektrik motoru

**Soğutma**

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Soğutma kapasitesi	P <sub>rated,c</sub>	12,1	kW	Mevsimsel mahal soğutma enerji verimliliği	η <sub>s,c</sub>	193	%

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 27 °C / 19 °C (kuru / ıslak termometre) iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen soğutma kapasitesi

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen enerji verimliliği oranı

T <sub>j</sub> = + 35 °C	P <sub>dc</sub>	12,1	kW
T <sub>j</sub> = + 30 °C	P <sub>dc</sub>	8,95	kW
T <sub>j</sub> = + 25 °C	P <sub>dc</sub>	5,69	kW
T <sub>j</sub> = + 20 °C	P <sub>dc</sub>	2,54	kW

T <sub>j</sub> = + 35 °C	EER <sub>d</sub>	2,85	(-)
T <sub>j</sub> = + 30 °C	EER <sub>d</sub>	4,00	(-)
T <sub>j</sub> = + 25 °C	EER <sub>d</sub>	5,35	(-)
T <sub>j</sub> = + 20 °C	EER <sub>d</sub>	7,10	(-)

Klima cihazları için verim azalma katsayısı	C <sub>dc</sub>	0,25	(-)
---	-----------------	------	-----

**Aktif çalışma konumu' dışındaki konumlarda güç tüketimi**

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,015	kW	Karter ısıtıcı konumu	P <sub>CK</sub>	0	kW
Termostat kapalı konum	P <sub>TO</sub>	0,015	kW	Hazırda bekleme konumu	P <sub>SB</sub>	0,015	kW

**Isıtma**

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isıtma kapasitesi	P <sub>rated,h</sub>	12,1	kW	Mevsimsel mahal ısıtma en	η <sub>s,h</sub>	137	%
Verilen T <sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 20 °C kuru termometre iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen ısıtma kapasitesi				Verilen T <sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen performans katsayısı			
T <sub>j</sub> = -7 °C	P <sub>dh</sub>	6,6	kW	T <sub>j</sub> = -7 °C	COP <sub>d</sub>	2,60	(-)
T <sub>j</sub> = +2 °C	P <sub>dh</sub>	4,05	kW	T <sub>j</sub> = +2 °C	COP <sub>d</sub>	3,20	(-)
T <sub>j</sub> = + 7 °C	P <sub>dh</sub>	2,63	kW	T <sub>j</sub> = + 7 °C	COP <sub>d</sub>	4,65	(-)
T <sub>j</sub> = + 12 °C	P <sub>dh</sub>	1,9	kW	T <sub>j</sub> = + 12 °C	COP <sub>d</sub>	5,60	(-)
T <sub>biv</sub> =biivalent sıcaklık	P <sub>dh</sub>	6,6	kW	T <sub>biv</sub> =biivalent sıcaklık	COP <sub>d</sub>	2,60	(-)
TOL= çalışma limiti	P <sub>dh</sub>	7,5	kW	TOL= çalışma limiti	COP <sub>d</sub>	2,40	(-)
Bivalent sıcaklık	T <sub>biv</sub>	-7	°C				
Isı pompaları için verim azalma katsayısı	C <sub>dh</sub>	0,25	(-)				

**Aktif çalışma modu' dışındaki modlarda güç tüketimi**

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,015	kW
Termostat kapalı konumu	P <sub>TO</sub>	0,015	kW
Karter ısıtıcı konumu	P <sub>CK</sub>	0	kW

**Ek ısıtıcı**

Yedek ısıtma kapasitesi	elbu	0	kW
Enerji girişi türü	Elektrik		
Hazırda bekleme konumu	P <sub>SB</sub>	0,015	kW

**Diğer Maddeler**

Kapasite kontrolü	Değişken			Soğutucu akışkanın GWP'si	R410A	kg CO <sub>2</sub> eq (100 years)	
Ses güç seviyesi (İç Ünite / Dış ünite )	Soğutma	LWA	İç Ünite DVHD5028M 1: 37, DVHD5036M 1: 38/ 71	Dış ortamda ölçülebilen hava debisi	Soğutma	3,600	m <sup>3</sup> /h
	Isıtma	LWA	İç Ünite DVHD5028M 1: 37, DVHD5036M 1: 38/ 69		Isıtma	3,600	m <sup>3</sup> /h

**İletişim Bilgileri**

**İmalatçı :** QINGDAO HAIER A/C ELEC CORP., LTD.  
Adress: Haier industrial Park, No.236, Qianwangang Road, Qingdao Eco-tech Development Zone, Qingdao, 266555, China

**İthalatçı:** Viessmann Isı Teknikleri Ticaret A.S.  
Adress :SerifAli Mah. Soylesi Sk. No:39 34775 Umraniye-Istanbul-TR  
Tel: +90 212 4148964 Fax: +90 212 4815724

\*Ürünlerin sökülmesi, geri dönüşümü ve bertarafı ile alakalı Viessmann Müşteri Hizmetleri'nden bilgi alabilirsiniz.

No.0150559133

**Model** Vitoclima 335-S EU-OV5141M1+4xVitoclima 335-S DVHD5036M1

**Klima cihazının dış ortam ısı değiştiricisi** : Hava

**Klima cihazının iç ortam ısı değiştiricisi** : Hava

**Tip** : kompresör tahrikli buhar sıkıştırma

**Kompresör sürücüsü** : Elektrik motoru

### Soğutma

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Soğutma kapasitesi	P <sub>rated,c</sub>	14	kW	Mevsimsel mahal soğutma enerji verimliliği	η <sub>s,c</sub>	191	%

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 27 °C / 19 °C (kuru / ıslak termometre) iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen soğutma kapasitesi

Verilen T<sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen enerji verimliliği oranı

T <sub>j</sub> = + 35 °C	P <sub>dc</sub>	14	kW
T <sub>j</sub> = + 30 °C	P <sub>dc</sub>	10,36	kW
T <sub>j</sub> = + 25 °C	P <sub>dc</sub>	6,58	kW
T <sub>j</sub> = + 20 °C	P <sub>dc</sub>	2,94	kW

T <sub>j</sub> = + 35 °C	EER <sub>d</sub>	2,80	(-)
T <sub>j</sub> = + 30 °C	EER <sub>d</sub>	3,85	(-)
T <sub>j</sub> = + 25 °C	EER <sub>d</sub>	5,35	(-)
T <sub>j</sub> = + 20 °C	EER <sub>d</sub>	6,90	(-)

Klima cihazları için verim azalma katsayısı	C <sub>dc</sub>	0,25	(-)
---	-----------------	------	-----

### Aktif çalışma konumu' dışındaki konumlarda güç tüketimi

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,015	kW	Karter ısıtıcı konumu	P <sub>CK</sub>	0	kW
Termostat kapalı konum	P <sub>TO</sub>	0,015	kW	Hazırda bekleme konumu	P <sub>SB</sub>	0,015	kW

### Isıtma

Madde	Sembol	Değer	Birim	Madde	Sembol	Değer	Birim
Nominal Isıtma kapasitesi	P <sub>rated,h</sub>	14	kW	Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği	η <sub>s,h</sub>	139	%
Verilen T <sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında ve 20 °C kuru termometre iç ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen ısıtma kapasitesi				Verilen T <sub>j</sub> dış ortam sıcaklıklarında kısmi yük için beyan edilen performans katsayısı			

T <sub>j</sub> = -7 °C	P <sub>dh</sub>	7,48	kW
T <sub>j</sub> = +2 °C	P <sub>dh</sub>	4,59	kW
T <sub>j</sub> = +7 °C	P <sub>dh</sub>	2,98	kW
T <sub>j</sub> = +12 °C	P <sub>dh</sub>	2	kW
T <sub>biv</sub> =biivalent sıcaklık	P <sub>dh</sub>	7,48	kW
T <sub>OL</sub> = çalışma limiti	P <sub>dh</sub>	8,5	kW
Bivalent sıcaklık	T <sub>biv</sub>	-7	°C
Isı pompaları için verim azalma katsayısı	C <sub>dh</sub>	0,25	(-)

T <sub>j</sub> = -7 °C	COP <sub>d</sub>	2,60	(-)
T <sub>j</sub> = +2 °C	COP <sub>d</sub>	3,20	(-)
T <sub>j</sub> = +7 °C	COP <sub>d</sub>	4,70	(-)
T <sub>j</sub> = +12 °C	COP <sub>d</sub>	5,80	(-)
T <sub>biv</sub> =biivalent sıcaklık	COP <sub>d</sub>	2,60	(-)
T <sub>OL</sub> = çalışma limiti	COP <sub>d</sub>	2,40	(-)

### Aktif çalışma modu' dışındaki modlarda güç tüketimi

Kapalı konum	P <sub>OFF</sub>	0,015	kW
Termostat kapalı konumu	P <sub>TO</sub>	0,015	kW
Karter ısıtıcı konumu	P <sub>CK</sub>	0	kW

### Ek ısıtıcı

Yedek ısıtma kapasitesi	elbu	0	kW
Enerji girişi türü	Elektrik		
Hazırda bekleme konumu	P <sub>SB</sub>	0,015	kW

### Diğer Maddeler

Kapasite kontrolü	Değişken			Soğutucu akışkanın GWP'si	R410A	kg CO <sub>2</sub> eq (100 years)		
Ses güç seviyesi (İç Ünite / Dış ünite)	Soğutma	LWA	38/71	dB	Dış ortamda ölçülebilen hava debisi	Soğutma	3,600	m <sup>3</sup> /h
	Isıtma	LWA	38/73	dB		Isıtma	3,600	m <sup>3</sup> /h

İletişim Bilgileri	<b>İmalatçı</b> : QINGDAO HAIER A/C ELEC CORP., LTD. Adress: Haier industrial Park, No.236, Qianwangang Road, Qingdao Eco-tech Development Zone, Qingdao, 266555, China		
	<b>İthalatçı</b> : Viessmann İsi Teknikleri Ticaret A.S. Adress :SerifAli Mah. Soylesi Sk. No:39 34775 Umraniye-Istanbul-TR Tel: +90 212 4148964 Fax: +90 212 4815724		

\*Ürünlerin sökülmesi, geri dönüşümü ve bertarafı ile alakalı Viessmann Müşteri Hizmetleri'nden bilgi alabilirsiniz.

No.0150559134