



# ENERG

енергия · ενεργεια



## BOSCH

Compress  
ODU Split 15t  
8738206027



55°C

35°C



**41** dB



**67** dB

■ 12

■ 11

■ 11

kW

■ 14

■ 12

■ 13

kW



**Compress**

ODU Split 15t

8738206027

I den mån de är tillämpbara på produkten baseras följande information på kraven i förordningarna (EU) 811/2013 och (EU) 813/2013.

Produktinformation	Symbol	Enhet	8738206027
Energieffektivitetsklass			A++
Nominell avgiven värmeeffekt (genomsnittliga klimatförhållanden)	Prated	kW	11
Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (genomsnittliga klimatförhållanden)	$\eta_s$	%	130
Årlig energiförbrukning (genomsnittliga klimatförhållanden)	$Q_{HE}$	kWh	7043
Årlig energiförbrukning	$Q_{HE}$	GJ	-
Ljudeffektnivå, inomhus	$L_{WA}$	dB	41
Särskilda åtgärder som ska vidtas för montering, installation och underhåll (om det är tillämpligt):	se teknisk dokumentation		
Nominell avgiven värmeeffekt (kallare klimatförhållanden)	Prated	kW	12
Nominell avgiven värmeeffekt (varmare klimatförhållanden)	Prated	kW	11
Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (kallare klimatförhållanden)	$\eta_s$	%	111
Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (varmare klimatförhållanden)	$\eta_s$	%	155
Årlig energiförbrukning (kallare klimatförhållanden)	$Q_{HE}$	kWh	10664
Årlig energiförbrukning (kallare klimatförhållanden)	$Q_{HE}$	GJ	-
Årlig energiförbrukning (varmare klimatförhållanden)	$Q_{HE}$	kWh	3774
Årlig energiförbrukning (varmare klimatförhållanden)	$Q_{HE}$	GJ	-
Ljudeffektnivå, utomhus	$L_{WA}$	dB	67
Luft-till-vatten-värmepump			ja
Vatten-till-vatten-värmepump			nej
Brine-till-vatten-värmepump			nej
Lågtemperaturvärmepump			nej
Utrustad med extra värmekälla?			ja
Pannor med inbyggd tappvarmvattenberedning och med värmepump			nej
<b>Deklarerad kapacitet för rumsuppvärmning för delbelastning vid inomhustemperatur 20 °C och utomhustemperatur Tj</b>			
Tj = - 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	10,0
Tj = + 2 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	6,1
Tj = + 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	6,4
Tj = + 12 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	7,3
Tj = bivalenttemperatur (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	11,3
Tj = temperaturdriftsgräns	Pdh	kW	10,1
För luft-till-vatten-värmepumpar: Tj = - 15 °C (om TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	10,1
Bivalenttemperatur (genomsnittliga klimatförhållanden)	$T_{biv}$	°C	-10
Cykelintervallets uppvärmningskapacitet (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pcych	kW	-
Degraderingskoefficient			-
Degraderingskoefficient (genomsnittliga klimatförhållanden)	Cdh		1,0
<b>Deklarerad värmefaktor eller primärenergifaktor fördelbelastning vid en inomhustemperatur på 20 °C ochen utomhustemperatur Tj</b>			
Tj = - 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	COPd		2,03
Tj = - 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	COPd		3,31
Tj = + 2 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	COPd		4,29
Tj = + 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	COPd		5,09
Tj = + 12 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	PERd	%	-

Data vid tidpunkten för utskrift. Senaste versionen tillgänglig på Internet.

**Compress**

ODU Split 15t

8738206027

Produktinformation	Symbol	Enhet	8738206027
T <sub>j</sub> = bivalenttemperatur (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP <sub>d</sub>		1,81
T <sub>j</sub> = bivalenttemperatur	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = temperaturdriftsgräns	COP <sub>d</sub>		1,96
T <sub>j</sub> = temperaturdriftsgräns	PER <sub>d</sub>	%	-
För luft-till-vatten-värmepumpar: T <sub>j</sub> = - 15 °C (om TOL < - 20 °C)	COP <sub>d</sub>		1,96
För luft-till-vatten-värmepumpar: T <sub>j</sub> = - 15 °C (om TOL < - 20 °C)	PER <sub>d</sub>	%	-
För luft-till-vatten-värmepumpar: temperaturdriftsgräns	TOL	°C	-15
Cykelintervallets verkningsgrad (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP <sub>cy</sub>		-
Cykelintervallets verkningsgrad	PER <sub>cy</sub>	%	-
Vattnets gränstemperatur för drift	WTOL	°C	57
<b>Effektförbrukning i andra lägen än aktivt läge</b>			
Frånläge	P <sub>OFF</sub>	kW	0,026
Termostatfrånläge	P <sub>TO</sub>	kW	0,000
Standbyläge	P <sub>SB</sub>	kW	0,026
Vevhusvärmeläge	P <sub>CK</sub>	kW	0,053
<b>Extra värmekälla</b>			
Nominell angiven värmeeffekt extra värmekälla	P <sub>sup</sub>	kW	0,0
Typ av tillförd energi			Elektrisk
<b>Övriga poster</b>			
Kapacitetsreglering			variabel
Utsläpp av kväveoxider (endast för gas eller olja)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	-
För luft-till-vatten-värmepumpar: Nominellt luftflöde (utomhus)		m <sup>3</sup> /h	7200
För brine-till-vatten-värmepumpar: Nominellt brineflöde, värmeväxlare utomhus		m <sup>3</sup> /h	-

Ytterligare viktig information för installation och underhåll samt återvinning och/eller bortskaffande beskrivs i installations- och bruksanvisningen. Läs och följ installations- och bruksanvisningarna.