



# ENERG

енергия · ενεργεια



## BOSCH

Compress  
ODU Split 4  
8738206019



55°C

35°C



A+

A+++



29 dB



66 dB

5

5

5

kW

7

6

6

kW



**Compress**

ODU Split 4

8738206019

Jei taikoma gaminiui, tai žemiau esantys duomenys yra pateikti remiantis Direktyvų (ES) 811/2013 ir (EU) 813/2013 reikalavimais.

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	8738206019
Energijos vartojimo efektyvumo klasė			A+
Vardinis šilumos atidavimas (vidutinės klimato sąlygos)	Prated	kW	5
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (vidutinės klimato sąlygos)	$\eta_s$	%	122
Metinis energijos suvartojimas (vidutinės klimato sąlygos)	$Q_{HE}$	kWh	3155
Metinis energijos suvartojimas	$Q_{HE}$	GJ	-
Garso galios lygis patalpoje	$L_{WA}$	dB	29
Specialūs veiksmai, kuriuos reikia atlikti vykdant surinkimo, montavimo ar techninės priežiūros darbus (jei taikoma)	žr. prie gaminio pridėtą techninę dokumentaciją		
Vardinis šilumos atidavimas (šaltesnės klimato sąlygos)	Prated	kW	5
Vardinis šilumos atidavimas (šiltesnės klimato sąlygos)	Prated	kW	5
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (šaltesnės klimato sąlygos)	$\eta_s$	%	105
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (šiltesnės klimato sąlygos)	$\eta_s$	%	151
Metinis energijos suvartojimas (šaltesnės klimato sąlygos)	$Q_{HE}$	kWh	4952
Metinis energijos suvartojimas (šaltesnės klimato sąlygos)	$Q_{HE}$	GJ	-
Metinis energijos suvartojimas (šiltesnės klimato sąlygos)	$Q_{HE}$	kWh	1722
Metinis energijos suvartojimas (šiltesnės klimato sąlygos)	$Q_{HE}$	GJ	-
Garso galios lygis lauke	$L_{WA}$	dB	66
Oro-vandens šilumos siurblys			taip
Vandens-vandens šilumos siurblys			ne
Tirpalo-vandens šilumos siurblys			ne
Žematemperatūris šilumos siurblys			ne
Ar yra papildomas šildytuvas?			taip
Kombinuotasis šildytuvas su šilumos siurbliu			ne
<b>Šildymo pajėgumas su daline apkrova, esant 20 °C patalpų temperatūrai ir lauko temperatūrai Tj</b>			
Tj = - 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	4,2
Tj = + 2 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	2,5
Tj = + 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	3,2
Tj = + 12 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	3,8
Tj = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	4,8
Tj = ribinė veikimo temperatūra	Pdh	kW	4,4
Oro-vandens šilumos siurblių – Tj = - 15 °C (jei TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	4,4
Perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	$T_{biv}$	°C	-10
Ciklinis pajėgumas šildymo režimu (vidutinės klimato sąlygos)	Pcych	kW	-
Blogėjimo koeficientas			-
Blogėjimo koeficientas (vidutinės klimato sąlygos)	Cdh		1,0
<b>Deklaruotasis veiksmingumo koeficientas arba pirminės energijos santykis su daline apkrova, esant 20 °C patalpų temperatūrai ir lauko temperatūrai Tj</b>			
Tj = - 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	COPd		1,90
Tj = - 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (vidutinės klimato sąlygos)	COPd		3,10
Tj = + 2 °C (vidutinės klimato sąlygos)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	COPd		4,09
Tj = + 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (vidutinės klimato sąlygos)	COPd		5,35

Duomenys spausdinimo metu. Naujausia versija, kurią galima rasti internete.

**Compress**

ODU Split 4

8738206019

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	8738206019
T <sub>j</sub> = + 12 °C (vidutinės klimato sąlygos)	PERd	%	-
T <sub>j</sub> = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	COPd		1,71
T <sub>j</sub> = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra	PERd	%	-
T <sub>j</sub> = ribinė veikimo temperatūra	COPd		1,98
T <sub>j</sub> = ribinė veikimo temperatūra	PERd	%	-
Oro-vandens šilumos siurblių – T <sub>j</sub> = - 15 °C (jei TOL < - 20 °C)	COPd		1,98
Oro-vandens šilumos siurblių – T <sub>j</sub> = - 15 °C (jei TOL < - 20 °C)	PERd	%	-
Oro-vandens šilumos siurblių – ribinė veikimo temperatūra	TOL	°C	-15
Ciklinis efektyvumas (vidutinės klimato sąlygos)	COPcyc		-
Ciklinis efektyvumas	PERcyc	%	-
Šildymo vandens ribinė veikimo temperatūra	WTOL	°C	57
<b>Vartojamoji galia ne aktyviaja veikseną</b>			
Išjungties veikseną	P <sub>OFF</sub>	kW	0,017
Termostato išjungties veikseną	P <sub>TO</sub>	kW	0,000
Veikiant budėjimo veikseną	P <sub>SB</sub>	kW	0,017
Karterio šildymo veikseną	P <sub>CK</sub>	kW	0,016
<b>Papildomas šildytuvas</b>			
Papildomo šildytuvo vardinė šiluminė galia	P <sub>sup</sub>	kW	0,0
Tiekiamos energijos rūšis			Elektra
<b>Kiti parametrai</b>			
Pajėgumo valdymas			kintamas
Išmetamų azoto oksidų kiekis (tik dujos ir skystasis kuras)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	-
Oro-vandens šilumos siurblių – vardinis oro srautas lauke		m <sup>3</sup> /h	3600
Tirpalų-vandens šilumos siurblių – vardinis tirpalų srautas (lauko šilumokaitėje)		m <sup>3</sup> /h	-

Kitą svarbi įrengimo ir priežiūros, taip pat perdurbimo ir/arba šalinimo informacija yra aprašyta įrengimo ir naudojimo instrukcijose. Perskaitykite montavimo ir naudojimo instrukcijas ir laikykitės jose pateiktų reikalavimų.