



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

Duomenys atitinka Reglamentų (ES) 811/2013 ir (ES) 813/2013 reikalavimus.

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	8738206027
Energijos vartojimo efektyvumo klasė			A++
Vardinis šilumos atidavimas (vidutinės klimato sąlygos)	Prated	kW	11
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (vidutinės klimato sąlygos)	η_s	%	130
Metinis energijos suvartojimas (vidutinės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	7043
Metinis energijos suvartojimas	Q_{HE}	GJ	-
Garso galios lygis patalpoje	L_{WA}	dB	41
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	12
Vardinis šilumos atidavimas (šiltesnės klimato sąlygos)	Prated	kW	11
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (šaltesnės klimato sąlygos)	η_s	%	111
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (šiltesnės klimato sąlygos)	η_s	%	155
Metinis energijos suvartojimas (šaltesnės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	10664
Metinis energijos suvartojimas (šaltesnės klimato sąlygos)		GJ	-
Metinis energijos suvartojimas (šiltesnės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	3774
Metinis energijos suvartojimas (šiltesnės klimato sąlygos)		GJ	-
Garso galios lygis lauke	L_{WA}	dB	67
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
Šildymo pajėgumas su daline apkrova, esant 20 °C patalpų temperatūrai ir lauko temperatūrai Tj			
Tj = - 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	10,0
Tj = + 2 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	6,1
Tj = + 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	6,4
Tj = + 12 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	7,3
Tj = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	11,3
Tj = ribinė veikimo temperatūra	Pdh	kW	10,1
Oro-vandens šilumos siurblių – Tj = - 15 °C (jei TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	10,1
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
Deklaruotasis veiksmingumo koeficientas arba pirminės energijos santykis su daline apkrova, esant 20 °C patalpų temperatūrai ir lauko temperatūrai Tj			
Tj = - 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	COPd		2,03
Tj = - 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (vidutinės klimato sąlygos)	COPd		3,31
Tj = + 2 °C (vidutinės klimato sąlygos)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	COPd		4,29
Tj = + 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (vidutinės klimato sąlygos)	COPd		5,09

Compress

ODU Split 15t

8738206027

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	8738206027
T _j = + 12 °C (vidutinės klimato sąlygos)	PERd	%	-
T _j = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	COPd		1,81
T _j = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra	PERd	%	-
T _j = ribinė veikimo temperatūra	COPd		1,96
T _j = ribinė veikimo temperatūra	PERd	%	-
Oro-vandens šilumos siurblių – T _j = - 15 °C (jei TOL < - 20 °C)	COPd		1,96
Oro-vandens šilumos siurblių – T _j = - 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
Vartojamoji galia ne aktyviaja veikseną			
Išjungties veikseną	P _{OFF}	kW	0,026
Termostato išjungties veikseną	P _{TO}	kW	0,000
Veikiant budėjimo veikseną	P _{SB}	kW	0,026
Karterio šildymo veikseną	P _{CK}	kW	0,053
Papildomas šildytuvas			
Papildomo šildytuvo vardinė šiluminė galia	P _{sup}	kW	0,0
Tiekiamos energijos rūšis			Elektra
Kiti parametrai			
Pajėgumo valdymas			kintamas
Išmetamų azoto oksidų kiekis (tik dujos ir skystasis kuras)	NO _x	mg/kWh	-
Oro-vandens šilumos siurblių – vardinis oro srautas lauke		m ³ /h	7200
Tirpalo-vandens šilumos siurblių – vardinis tirpalo srautas (lauko šilumokaityje)		m ³ /h	-

Specifiniai montavimo, techninės priežiūros bei utilizavimo ir/arba šalinimo veiksmai yra aprašyti montavimo ir naudojimo instrukcijose. Perskaitykite montavimo ir naudojimo instrukcijas ir laikykitės jose pateiktų reikalavimų.