

Compress 6000 AW

Bosch Compress 6000 AW-9

8738205062

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

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	8738205062
Energijos vartojimo efektyvumo klasė			A++
Energijos vartojimo efektyvumo klasė (naudojimas esant žemai temperatūrai)			A+++
Vardinis šilumos atidavimas (vidutinės klimato sąlygos)	Prated	kW	7
Vardinis šilumos atidavimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, vidutinės klimato sąlygos)	Prated	kW	8
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (vidutinės klimato sąlygos)	η_s	%	145
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (naudojimas esant žemai temperatūrai, vidutinės klimato sąlygos)	η_s	%	194
Metinis energijos suvartojimas (vidutinės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	3627
Metinis energijos suvartojimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, vidutinės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	3185
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	6
Vardinis šilumos atidavimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šaltesnės klimato sąlygos)	Prated	kW	6
Vardinis šilumos atidavimas (šiltesnės klimato sąlygos)	Prated	kW	8
Vardinis šilumos atidavimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šiltesnės klimato sąlygos)	Prated	kW	9
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (šaltesnės klimato sąlygos)	η_s	%	126
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šaltesnės klimato sąlygos)	η_s	%	177
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (šiltesnės klimato sąlygos)	η_s	%	179
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šiltesnės klimato sąlygos)	η_s	%	249
Metinis energijos suvartojimas (šaltesnės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	4592
Metinis energijos suvartojimas (šaltesnės klimato sąlygos)	Q_{HE}	GJ	-
Metinis energijos suvartojimas (šiltesnės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	2319
Metinis energijos suvartojimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šaltesnės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	3344
Metinis energijos suvartojimas (šiltesnės klimato sąlygos)	Q_{HE}	GJ	-
Metinis energijos suvartojimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šiltesnės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	1911
Garso galios lygis lauke	L_{WA}	dB	48
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	5,7
Tj = + 2 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	3,3
Tj = + 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	2,8
Tj = + 12 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	3,4
Tj = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	6,5
Tj = ribinė veikimo temperatūra	Pdh	kW	5,4
Oro-vandens šilumos siurblių – Tj = - 15 °C (jei TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	4,7

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

Compress 6000 AW

Bosch Compress 6000 AW-9

8738205062

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	8738205062
Perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	T_{biv}	°C	-10
Ciklinis pajėgumas šildymo režimu (vidutinės klimato sąlygos)	P_{cyc}	kW	-
Blogėjimo koeficientas			-
Blogėjimo koeficientas (vidutinės klimato sąlygos)	C_{dh}		1,0
Deklaruotasis veiksmingumo koeficientas arba pirminės energijos santykis su daline apkrova, esant 20 °C patalpų temperatūrai ir lauko temperatūrai T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$ (vidutinės klimato sąlygos)	COP_d		2,32
$T_j = -7\text{ °C}$ (vidutinės klimato sąlygos)	PER_d	%	-
$T_j = +2\text{ °C}$ (vidutinės klimato sąlygos)	COP_d		3,67
$T_j = +2\text{ °C}$ (vidutinės klimato sąlygos)	PER_d	%	-
$T_j = +7\text{ °C}$ (vidutinės klimato sąlygos)	COP_d		4,65
$T_j = +7\text{ °C}$ (vidutinės klimato sąlygos)	PER_d	%	-
$T_j = +12\text{ °C}$ (vidutinės klimato sąlygos)	COP_d		6,19
$T_j = +12\text{ °C}$ (vidutinės klimato sąlygos)	PER_d	%	-
T_j = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	COP_d		2,03
T_j = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra	PER_d	%	-
T_j = ribinė veikimo temperatūra	COP_d		1,87
T_j = ribinė veikimo temperatūra	PER_d	%	-
Oro-vandens šilumos siurblių – $T_j = -15\text{ °C}$ (jei $TOL < -20\text{ °C}$)	COP_d		2,06
Oro-vandens šilumos siurblių – $T_j = -15\text{ °C}$ (jei $TOL < -20\text{ °C}$)	PER_d	%	-
Oro-vandens šilumos siurblių – ribinė veikimo temperatūra	TOL	°C	-18
Ciklinis efektyvumas (vidutinės klimato sąlygos)	COP_{cyc}		-
Ciklinis efektyvumas	PER_{cyc}	%	-
Šildymo vandens ribinė veikimo temperatūra	$WTOL$	°C	60
Vartojamoji galia ne aktyviaja veikseną			
Išjungties veikseną	P_{OFF}	kW	0,017
Termostato išjungties veikseną	P_{TO}	kW	0,008
Veikiant budėjimo veikseną	P_{SB}	kW	0,017
Karterio šildymo veikseną	P_{CK}	kW	0,007
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	3400
Tirpalų-vandens šilumos siurblių – vardinis tirpalų srautas (lauko šilumokaitėje)		m^3/h	-

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