



ENERG

енергия · ενέργεια



BOSCH

Compress 6000 AW

Bosch Compress 6000 AW-7

8738205061



55°C

35°C



29 dB



54 dB

■ 5

■ 5

■ 6

kW

■ 5

■ 5

■ 6

kW



Compress 6000 AW

Bosch Compress 6000 AW-7

8738205061

Ukoliko je primenljivo na proizvod, sledeće informacije se zasnivaju na zahtevima iz uredbi (EU) 811/2013 i (EU) 813/2013.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	8738205061
Klasa energetske efikasnosti			A++
Klasa energetske efikasnosti (niskotemperaturna primena)			A+++
Nominalna toplotna snaga (prosecni klimatski uslovi)	Prated	kW	5
Nominalna toplotna snaga (niskotemperaturna primena, prosečni klimatski uslovi)	Prated	kW	5
Godišnjim dobom uslovljena energetska efikasnost sobnog grejanja (prosecni klimatski uslovi)	η_s	%	144
Godišnjim dobom uslovljena energetska efikasnost sobnog grejanja (niskotemperaturna primena, prosečni klimatski uslovi)	η_s	%	203
Godišnja potrošnja energije (prosecni klimatski uslovi)	Q_{HE}	kWh	2561
Godišnja potrošnja energije (primena niske temperature, prosečni klimatski uslovi)	Q_{HE}	kWh	2176
Godišnja potrošnja energije	Q_{HE}	GJ	-
Nivo zvučne snage, unutra	L_{WA}	dB	29
Posebne mere predostrožnosti potrebne prilikom sastavljanja, instalacije ili održavanja (ukoliko je primenljivo): pogledati tehničku dokumentaciju priloženu proizvodu			
Nominalna toplotna snaga (hladniji klimatski uslovi)	Prated	kW	5
Nominalna toplotna snaga (niskotemperaturna primena, hladniji klimatski uslovi)	Prated	kW	5
Nominalna toplotna snaga (topliji klimatski uslovi)	Prated	kW	6
Nominalna toplotna snaga (niskotemperaturna primena, topliji klimatski uslovi)	Prated	kW	6
Godišnjim dobom uslovljena energetska efikasnost sobnog grejanja (hladniji klimatski uslovi)	η_s	%	131
Godišnjim dobom uslovljena energetska efikasnost sobnog grejanja (niskotemperaturna primena, hladniji klimatski uslovi)	η_s	%	179
Godišnjim dobom uslovljena energetska efikasnost sobnog grejanja (topliji klimatski uslovi)	η_s	%	178
Godišnjim dobom uslovljena energetska efikasnost sobnog grejanja (niskotemperaturna primena, topliji klimatski uslovi)	η_s	%	267
Godišnja potrošnja energije (hladniji klimatski uslovi)	Q_{HE}	kWh	3551
Godišnja potrošnja energije (hladniji klimatski uslovi)	Q_{HE}	GJ	-
Godišnja potrošnja energije (topliji klimatski uslovi)	Q_{HE}	kWh	1653
Godišnja potrošnja energije (primena niske temperature, hladniji klimatski uslovi)	Q_{HE}	kWh	2761
Godišnja potrošnja energije (topliji klimatski uslovi)	Q_{HE}	GJ	-
Godišnja potrošnja energije (primena niske temperature, topliji klimatski uslovi)	Q_{HE}	kWh	1241
Spoljašnji nivo zvučne snage	L_{WA}	dB	54
Toplotna pumpa vazuh/voda			da
Toplotna pumpa voda/voda			ne
Toplotna pumpa slana voda/obicna voda			ne
Niža temperatura-toplotna pumpa			ne
Opremljena sa uredajem za dodatno zagrevanje?			da
Kombinovani uredaj sa toplotnom pumpom:			ne
Snaga u režimu grejanja za parcijalno opterećenje pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi Tj			
Tj = - 7 °C (prosecni klimatski uslovi)	Pdh	kW	4,3
Tj = + 2 °C (prosecni klimatski uslovi)	Pdh	kW	2,6
Tj = + 7 °C (prosecni klimatski uslovi)	Pdh	kW	2,1
Tj = + 12 °C (prosecni klimatski uslovi)	Pdh	kW	2,6
Tj = bivalentna temperatura (prosecni klimatski uslovi)	Pdh	kW	4,6
Tj = vrednost radne granicne temperature (prosecni klimatski uslovi)	Pdh	kW	0,0
Za toplotne pumpe voda/vazduh: Tj = - 15 °C (kada je TOL < - 20 °C) (hladniji klimatski uslovi)	Pdh	kW	3,9

Podataka u vreme štampe. Najnoviju verziju dostupnu na internetu.

Compress 6000 AW

Bosch Compress 6000 AW-7

8738205061

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	8738205061
Bivalentna temperatura (prosecni klimatski uslovi)	T_{biv}	°C	-10
Snaga pri ciklicnom grejnom režimu u intervalima (prosecni klimatski uslovi)	P_{cych}	kW	-
Faktor smanjenja			-
Faktor smanjenja (prosecni klimatski uslovi)	C_{dh}		0,9
Navedena vrednost za snagu ili grejanje za parcijalno opterećenje pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$ (prosecni klimatski uslovi)	COP_d		2,25
$T_j = -7\text{ °C}$ (prosecni klimatski uslovi)	PER_d	%	-
$T_j = +2\text{ °C}$ (prosecni klimatski uslovi)	COP_d		3,68
$T_j = +2\text{ °C}$ (prosecni klimatski uslovi)	PER_d	%	-
$T_j = +7\text{ °C}$ (prosecni klimatski uslovi)	COP_d		4,70
$T_j = +7\text{ °C}$ (prosecni klimatski uslovi)	PER_d	%	-
$T_j = +12\text{ °C}$ (prosecni klimatski uslovi)	COP_d		6,20
$T_j = +12\text{ °C}$ (prosecni klimatski uslovi)	PER_d	%	-
$T_j =$ bivalentna temperatura (prosecni klimatski uslovi)	COP_d		1,90
$T_j =$ bivalentna temperatura (prosecni klimatski uslovi)	PER_d	%	-
$T_j =$ vrednost radne granicne temperature (prosecni klimatski uslovi)	COP_d		1,89
$T_j =$ vrednost radne granicne temperature (prosecni klimatski uslovi)	PER_d	%	-
Za toplotne pumpe voda/vazduh: $T_j = -15\text{ °C}$ (kada je $TOL < -20\text{ °C}$) (hladniji klimatski uslovi)	COP_d		1,97
Za toplotne pumpe voda/vazduh: $T_j = -15\text{ °C}$ (kada je $TOL < -20\text{ °C}$) (hladniji klimatski uslovi)	PER_d	%	-
Za toplotne pumpe voda/vazduh: radna granicna vrednost temperature	TOL	°C	-19
Snaga pri ciklicnom režimu u intervalima (prosecni klimatski uslovi)	COP_{cyc}		-
Snaga pri ciklicnom režimu u intervalima	PER_{cyc}	%	-
Granicna vrednost radne temperature grejne vode	$WTOL$	°C	60
Potrošnja struje u režimima rada drugačijim od aktuelnog radnog stanja			
Isključeno stanje	P_{OFF}	kW	0,022
Regulator temperature isključen	P_{TO}	kW	0,000
U režimu pripravnosti	P_{SB}	kW	0,022
Radno stanje sa grejanjem kucišta radilice	P_{CK}	kW	0,004
Dodatni grejni uređaj			
Toplotna nominalna snaga dogrevaca	P_{sup}	kW	0,0
Vrsta dovoda energije			Električni
Ostali podaci			
Upravljanje snagom			promenljivo
Emisija azotnih oksida (samo za gas ili ulje)	NO_x	mg/kWh	-
Za toplotne pumpe voda/vazduh: nominalna propusnost vazduha, spolja		m^3/h	2900
Za topl. pumpe solarna tecnost/voda: nomin. propusnost solarne tecnosti, izmenjivac toplote spolja		m^3/h	-

Daljnje važne informacije za ugradnju i održavanje, kao i recikliranje i/ili odlaganje opisane su u uputstvima za instalaciju i rad. Pročitajte i poštujujte uputstva za instalaciju i upotrebu.