

**Compress 6000 AW**

Bosch Compress 6000 AW-9

8738205062

Наскільки це стосується продукту, наступна інформація базується на вимогах Технічного Регламенту затвердженого ПКМУ від 07.10.2020 № 646 та Технічного Регламенту затвердженого ПКМУ від 27.12.2019 № 1184.

Дані про товар	Символ	Одиниця виміру	8738205062
Клас енергоефективності			A++
Клас енергоефективності (низькотемпературний режим)			A+++
Номінальна теплова потужність (тепліші кліматичні умови)	Prated	kW	7
Номінальна теплова потужність (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови)	Prated	kW	8
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (тепліші кліматичні умови)	$\eta_s$	%	145
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови)	$\eta_s$	%	194
Річне споживання енергії (тепліші кліматичні умови)	$Q_{HE}$	kWh	3627
Річне споживання енергії (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови)	$Q_{HE}$	kWh	3185
Річне споживання енергії	$Q_{HE}$	GJ	-
Рівень звукової потужності всередині	$L_{WA}$	dB	29
Спеціальні запобіжні заходи, яких слід дотримуватися під час монтажу, встановлення або обслуговування (якщо застосовується): Дивіться документацію на виріб			
Номінальна теплова потужність (холодніші кліматичні умови)	Prated	kW	6
Номінальна теплова потужність (низькотемпературний режим, холодніші кліматичні умови)	Prated	kW	6
Номінальна теплова потужність (тепліші кліматичні умови) - тільки для країн ЄС	Prated	kW	8
Номінальна теплова потужність (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови) - тільки для країн ЄС	Prated	kW	9
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (холодний клімат)	$\eta_s$	%	126
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (низькотемпературний режим, холодніший клімат)	$\eta_s$	%	177
Сезонна енергоефективність опалення приміщень (тепліший клімат) - тільки для країн ЄС	$\eta_s$	%	179
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (низькотемпературний режим, тепліший клімат) - тільки для країн ЄС	$\eta_s$	%	249
Річне споживання енергії (холодний клімат)	$Q_{HE}$	kWh	4592
Річне споживання енергії (холодний клімат)	$Q_{HE}$	GJ	-
Річне споживання енергії (тепліший клімат) - тільки для країн ЄС	$Q_{HE}$	kWh	2319
Річне споживання енергії (низькотемпературний режим, холодніший клімат)	$Q_{HE}$	kWh	3344
Річне споживання енергії (тепліший клімат) - тільки для країн ЄС	$Q_{HE}$	GJ	-
Річне споживання енергії (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови) - тільки для країн ЄС	$Q_{HE}$	kWh	1911
Рівень звукової потужності зовні	$L_{WA}$	dB	48
Тепловий насос "повітря-вода"			Так
Тепловий насос "вода-вода"			Ні
Тепловий насос "розсол-вода"			Ні
Низькотемпературний тепловий насос			Ні
Оснащений додатковим обігрівачем?			Так
Комбінований обігрівач з тепловим насосом			Ні
<b>Потужність в режимі нагріву для часткового навантаження при кімнатній температурі повітря 20 °C і зовнішній температурі повітря <math>T_j</math></b>			
$T_j = -7\text{ °C}$ (тепліші кліматичні умови)	$P_{dh}$	kW	5,7
$T_j = +2\text{ °C}$ (тепліші кліматичні умови)	$P_{dh}$	kW	3,3
$T_j = +7\text{ °C}$ (тепліші кліматичні умови)	$P_{dh}$	kW	2,8

Дані на момент друку. Актуальна версія доступна в Інтернеті

**Compress 6000 AW**

Bosch Compress 6000 AW-9

8738205062

Дані про товар	Символ	Одиниця виміру	8738205062
T <sub>j</sub> = + 12 °C (тепліші кліматичні умови)	P <sub>dh</sub>	kW	3,4
T <sub>j</sub> = температура бівалентності (тепліші кліматичні умови)	P <sub>dh</sub>	kW	6,5
T <sub>j</sub> = гранична робоча температура	P <sub>dh</sub>	kW	5,4
Для теплових насосів "повітря-вода": T <sub>j</sub> = - 15 °C (якщо TOL & - 20 °C)	P <sub>dh</sub>	kW	4,7
Температура бівалентності (тепліші кліматичні умови)	T <sub>biv</sub>	°C	-10
Потужність при циклічному режимі опалення (тепліші кліматичні умови)	P <sub>сych</sub>	kW	-
Коефіцієнт зниження			-
Коефіцієнт зниження (тепліші кліматичні умови)	C <sub>dh</sub>		1,0
<b>Зазначений коефіцієнт продуктивності або коефіцієнт нагріву для часткового навантаження при кімнатній температурі повітря 20 °C і температурі зовнішнього повітря T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> = - 7 °C (тепліші кліматичні умови)	COP <sub>d</sub>		2,32
T <sub>j</sub> = - 7 °C (тепліші кліматичні умови)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 2 °C (тепліші кліматичні умови)	COP <sub>d</sub>		3,67
T <sub>j</sub> = + 2 °C (тепліші кліматичні умови)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 7 °C (тепліші кліматичні умови)	COP <sub>d</sub>		4,65
T <sub>j</sub> = + 7 °C (тепліші кліматичні умови)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 12 °C (тепліші кліматичні умови)	COP <sub>d</sub>		6,19
T <sub>j</sub> = + 12 °C (тепліші кліматичні умови)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = температура бівалентності (тепліші кліматичні умови)	COP <sub>d</sub>		2,03
T <sub>j</sub> = температура бівалентності	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = гранична робоча температура	COP <sub>d</sub>		1,87
T <sub>j</sub> = гранична робоча температура	PER <sub>d</sub>	%	-
Для теплових насосів повітря-вода: T <sub>j</sub> = - 15 °C (якщо TOL & - 20 °C)	COP <sub>d</sub>		2,06
Для теплових насосів повітря-вода: T <sub>j</sub> = - 15 °C (якщо TOL & - 20 °C)	PER <sub>d</sub>	%	-
Для теплових насосів "повітря-вода": гранична робоча температура	TOL	°C	-18
Потужність при циклічному режимі роботи (тепліші кліматичні умови)	COP <sub>сyc</sub>		-
Потужність при циклічному режимі роботи	PER <sub>сyc</sub>	%	-
Граничне значення робочої температури теплоносія	WTOL	°C	60
<b>Споживання енергії в режимах роботи, відмінних від робочого</b>			
Стан вимкнено	P <sub>OFF</sub>	kW	0,017
Регулятор температури вимкнено	P <sub>TO</sub>	kW	0,008
У режимі очікування	P <sub>SB</sub>	kW	0,017
Редим роботи з підігрівом картеру	P <sub>CK</sub>	kW	0,007
<b>Додатковий обігрівач</b>			
Номинальна теплова потужність додаткового обігрівача	P <sub>sup</sub>	kW	0,0
Тип енергопостачання			Електричний
<b>Інша інформація</b>			
Контроль потужності			Модульований
Емісії оксидів азоту (тільки газові або рідкопаливні водонагрівачі)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	-
Для теплових насосів "повітря-вода": номінальний потік повітря, ззовні		m <sup>3</sup> /h	3400
Для теплових насосів "розсол-вода": номінальна витрата розсолу, через зовнішній теплообмінник		m <sup>3</sup> /h	-

Подальша важлива інформація щодо встановлення та обслуговування, а також утилізації та/або утилізації описана в інструкції з встановлення та експлуатації. Прочитайте та дотримуйтесь інструкцій із встановлення та експлуатації.