

ODU Split 8

8738206021

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	8738206021
Клас енергоефективності			A++
Клас енергоефективності (низькотемпературний режим)			A+++
Номінальна теплова потужність (тепліші кліматичні умови)	Prated	kW	5
Номінальна теплова потужність (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови)	Prated	kW	7
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (тепліші кліматичні умови)	$\eta_s$	%	132
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови)	$\eta_s$	%	188
Річне споживання енергії (тепліші кліматичні умови)	$Q_{HE}$	kWh	3191
Річне споживання енергії (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови)	$Q_{HE}$	kWh	3217
Річне споживання енергії	$Q_{HE}$	GJ	-
Рівень звукової потужності всередині	$L_{WA}$	dB	41
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	7
Номінальна теплова потужність (низькотемпературний режим, холодніші кліматичні умови)	Prated	kW	7
Номінальна теплова потужність (тепліші кліматичні умови) - тільки для країн ЄС	Prated	kW	6
Номінальна теплова потужність (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови) - тільки для країн ЄС	Prated	kW	7
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (холодний клімат)	$\eta_s$	%	121
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (низькотемпературний режим, холодніший клімат)	$\eta_s$	%	156
Сезонна енергоефективність опалення приміщень (тепліший клімат) - тільки для країн ЄС	$\eta_s$	%	161
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (низькотемпературний режим, тепліший клімат) - тільки для країн ЄС	$\eta_s$	%	228
Річне споживання енергії (холодний клімат)	$Q_{HE}$	kWh	5266
Річне споживання енергії (холодний клімат)	$Q_{HE}$	GJ	-
Річне споживання енергії (тепліший клімат) - тільки для країн ЄС	$Q_{HE}$	kWh	1984
Річне споживання енергії (низькотемпературний режим, холодніший клімат)	$Q_{HE}$	kWh	4102
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	1667
Рівень звукової потужності зовні	$L_{WA}$	dB	65
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	4,6
$T_j = +2\text{ °C}$ (тепліші кліматичні умови)	$P_{dh}$	kW	3,9
$T_j = +7\text{ °C}$ (тепліші кліматичні умови)	$P_{dh}$	kW	3,5

Дані на момент друку. Актуальна версія доступна в Інтернеті

ODU Split 8

8738206021

Дані про товар	Символ	Одиниця виміру	8738206021
T <sub>j</sub> = + 12 °C (тепліші кліматичні умови)	P <sub>dh</sub>	kW	4,1
T <sub>j</sub> = температура бівалентності (тепліші кліматичні умови)	P <sub>dh</sub>	kW	5,0
T <sub>j</sub> = гранична робоча температура (тепліші кліматичні умови)	P <sub>dh</sub>	kW	5,7
Для теплових насосів повітря-вода: T <sub>j</sub> = - 15 °C (якщо TOL < - 20 °C) (холодніші кліматичні умови)	P <sub>dh</sub>	kW	5,3
Температура бівалентності (тепліші кліматичні умови)	T <sub>biv</sub>	°C	-9
Потужність при циклічному режимі опалення (тепліші кліматичні умови)	P <sub>cych</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>		2,00
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>		3,42
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>		4,44
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>		5,87
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>		1,33
T <sub>j</sub> = температура бівалентності (тепліші кліматичні умови)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = гранична робоча температура (тепліші кліматичні умови)	COP <sub>d</sub>		1,73
T <sub>j</sub> = гранична робоча температура (тепліші кліматичні умови)	PER <sub>d</sub>	%	-
Для теплових насосів повітря-вода: T <sub>j</sub> = - 15 °C (якщо TOL < - 20 °C) (холодніші кліматичні умови)	COP <sub>d</sub>		1,90
Для теплових насосів повітря-вода: T <sub>j</sub> = - 15 °C (якщо TOL < - 20 °C) (холодніші кліматичні умови)	PER <sub>d</sub>	%	-
Для теплових насосів повітря-вода: гранична робоча температура	TOL	°C	-17
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	57
<b>Споживання енергії в режимах роботи, відмінних від робочого</b>			
Стан вимкнено	P <sub>OFF</sub>	kW	0,013
Регулятор температури вимкнено	P <sub>TO</sub>	kW	0,000
У режимі очікування	P <sub>SB</sub>	kW	0,013
Редим роботи з підігрівом картеру	P <sub>CK</sub>	kW	0,017
<b>Додатковий обігрівач</b>			
Номинальна теплова потужність додаткового обігрівача	P <sub>sup</sub>	kW	5,2
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	3600
Для теплових насосів розсол-вода: номінальна витрата розсолу, через зовнішній теплообмінник		m <sup>3</sup> /h	-

Дані на момент друку. Актуальна версія доступна в Інтернеті

ODU Split 8

8738206021

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.