

Compress 7000i AW

CS7001iAW 13 OR-T

7738601997

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	7738601997
Клас енергоефективності			A++
Клас енергоефективності (низькотемпературний режим)			A+++
Номінальна теплова потужність (тепліші кліматичні умови)	Prated	kW	9
Номінальна теплова потужність (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови)	Prated	kW	10
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (тепліші кліматичні умови)	η_s	%	140
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови)	η_s	%	179
Річне споживання енергії (тепліші кліматичні умови)	Q_{HE}	kWh	5389
Річне споживання енергії (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови)	Q_{HE}	kWh	4534
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	9
Номінальна теплова потужність (низькотемпературний режим, холодніші кліматичні умови)	Prated	kW	9
Номінальна теплова потужність (тепліші кліматичні умови) - тільки для країн ЄС	Prated	kW	11
Номінальна теплова потужність (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови) - тільки для країн ЄС	Prated	kW	12
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (холодний клімат)	η_s	%	113
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (низькотемпературний режим, холодніший клімат)	η_s	%	151
Сезонна енергоефективність опалення приміщень (тепліший клімат) - тільки для країн ЄС	η_s	%	167
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (низькотемпературний режим, тепліший клімат) - тільки для країн ЄС	η_s	%	251
Річне споживання енергії (холодний клімат)	Q_{HE}	kWh	7508
Річне споживання енергії (холодний клімат)	Q_{HE}	GJ	-
Річне споживання енергії (тепліший клімат) - тільки для країн ЄС	Q_{HE}	kWh	3589
Річне споживання енергії (низькотемпературний режим, холодніший клімат)	Q_{HE}	kWh	6064
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	2480
Рівень звукової потужності зовні	L_{WA}	dB	53
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
Потужність в режимі нагріву для часткового навантаження при кімнатній температурі повітря 20 °C і зовнішній температурі повітря T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$ (тепліші кліматичні умови)	P_{dh}	kW	8,4
$T_j = +2\text{ °C}$ (тепліші кліматичні умови)	P_{dh}	kW	4,7
$T_j = +7\text{ °C}$ (тепліші кліматичні умови)	P_{dh}	kW	5,1

Compress 7000i AW

CS7001iAW 13 OR-T

7738601997

Дані про товар	Символ	Одиниця виміру	7738601997
Tj = + 12 °C (тепліші кліматичні умови)	Pdh	kW	6,1
Tj = температура бівалентності (тепліші кліматичні умови)	Pdh	kW	9,3
Tj = гранична робоча температура	Pdh	kW	6,3
Для теплових насосів "повітря-вода": Tj = - 15 °C (якщо TOL & - 20 °C)	Pdh	kW	9,1
Температура бівалентності (тепліші кліматичні умови)	T _{biv}	°C	-10
Потужність при циклічному режимі опалення (тепліші кліматичні умови)	Pсych	kW	-
Коефіцієнт зниження			-
Коефіцієнт зниження (тепліші кліматичні умови)	Cdh		1,0
Зазначений коефіцієнт продуктивності або коефіцієнт нагріву для часткового навантаження при кімнатній температурі повітря 20 °C і температурі зовнішнього повітря Tj			
Tj = - 7 °C (тепліші кліматичні умови)	COPd		2,21
Tj = - 7 °C (тепліші кліматичні умови)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (тепліші кліматичні умови)	COPd		3,58
Tj = + 2 °C (тепліші кліматичні умови)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (тепліші кліматичні умови)	COPd		4,54
Tj = + 7 °C (тепліші кліматичні умови)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (тепліші кліматичні умови)	COPd		5,66
Tj = + 12 °C (тепліші кліматичні умови)	PERd	%	-
Tj = температура бівалентності (тепліші кліматичні умови)	COPd		1,84
Tj = температура бівалентності	PERd	%	-
Tj = гранична робоча температура	COPd		1,69
Tj = гранична робоча температура	PERd	%	-
Для теплових насосів повітря-вода: Tj = - 15 °C (якщо TOL & - 20 °C)	COPd		1,75
Для теплових насосів повітря-вода: Tj = - 15 °C (якщо TOL & - 20 °C)	PERd	%	-
Для теплових насосів "повітря-вода": гранична робоча температура	TOL	°C	-18
Потужність при циклічному режимі роботи (тепліші кліматичні умови)	COPсyc		-
Потужність при циклічному режимі роботи	PERсyc	%	-
Граничне значення робочої температури теплоносія	WTOL	°C	60
Споживання енергії в режимах роботи, відмінних від робочого			
Стан вимкнено	P _{OFF}	kW	0,020
Регулятор температури вимкнено	P _{TO}	kW	0,020
У режимі очікування	P _{SB}	kW	0,020
Редим роботи з підігрівом картеру	P _{CK}	kW	0,000
Додатковий обігрівач			
Номинальна теплова потужність додаткового обігрівача	P _{sup}	kW	0,0
Тип енергопостачання			Електричний
Інша інформація			
Контроль потужності			Модульований
Емісії оксидів азоту (тільки газові або рідкопаливні водонагрівачі)	NO _x	mg/kWh	-
Для теплових насосів "повітря-вода": номінальний потік повітря, ззовні		m ³ /h	4200
Для теплових насосів "розсол-вода": номінальна витрата розсолу, через зовнішній теплообмінник		m ³ /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.