

Compress

ODU Split 2

8738206018

Данните съответстват на изискванията на Регламент (ЕС) № 811/2013 и Регламент (ЕС) № 813/2013.

Данни за продуктите	Символ	Мерна единица	8738206018
Клас на енергийна ефективност			A+
Номинална топлинна мощност (средни климатични условия)	Prated	kW	3
Сезонна отоплителна енергийна ефективност (средни климатични условия)	η_s	%	121
Годишно енергопотребление (средни климатични условия)	Q_{HE}	kWh	1806
Годишно енергопотребление	Q_{HE}	GJ	-
Ниво на звуковата мощност, вътре	L_{WA}	dB	36
Специални предпазни мерки, които трябва да се вземат при монтажа, инсталацията или поддръжката (ако е приложимо)	вижте техническата документация на продукта		
Номинална топлинна мощност (по-студени климатични условия)	Prated	kW	5
Номинална топлинна мощност (по-топли климатични условия)	Prated	kW	3
Сезонна отоплителна енергийна ефективност (по-студени климатични условия)	η_s	%	108
Сезонна отоплителна енергийна ефективност (по-топли климатични условия)	η_s	%	133
Годишно потребление на енергия (по-студени климатични условия)	Q_{HE}	kWh	4430
Годишната консумация на енергия (по-студени климатични условия)	Q_{HE}	GJ	-
Годишно потребление на енергия (по-топли климатични условия)	Q_{HE}	kWh	1181
Годишната консумация на енергия (по-топли климатични условия)	Q_{HE}	GJ	-
Ниво на звуковата мощност отвън	L_{WA}	dB	64
Термопомпа въздух-вода			Да
Термопомпа вода-вода			Не
Термопомпа солов разтвор-вода			Не
Термопомпа за нискотемпературни приложения			Не
Оборудван с допълнителен подгревател?			Не
Комбиниран топлоизточник с термопомпа			Не
Мощност в режим отопление за частично натоварване при температура в помещението 20 °C и външна температура Tj			
Tj = - 7 °C (средни климатични условия)	Pdh	kW	2,4
Tj = + 2 °C (средни климатични условия)	Pdh	kW	1,5
Tj = + 7 °C (средни климатични условия)	Pdh	kW	1,5
Tj = + 12 °C (средни климатични условия)	Pdh	kW	1,5
Tj = температура на включване на допълнително подгриване (средни климатични условия)	Pdh	kW	2,7
Tj = Гранична работна температура	Pdh	kW	2,5
За термопомпи въздух-вода: Tj = - 15 °C (ако TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	2,5
Температура на включване на допълнително подгриване (средни климатични условия)	T_{biv}	°C	-10
Мощност при повторно-кратковременен режим на отопление (средни климатични условия)	Pсych	kW	-
Коефициент на влошаване на ефективността			-
Коефициент на понижаване (средни климатични условия)	Cdh		0,9
Зададена стойности на мощността или отоплителна стойност при частично натоварване при температура в помещението 20 °C и външна температура Tj			
Tj = - 7 °C (средни климатични условия)	COPd		2,01
Tj = - 7 °C (средни климатични условия)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (средни климатични условия)	COPd		3,00
Tj = + 2 °C (средни климатични условия)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (средни климатични условия)	COPd		4,72
Tj = + 7 °C (средни климатични условия)	PERd	%	-

Compress

ODU Split 2

8738206018

Данни за продуктите	Символ	Мерна единица	8738206018
Tj = + 12 °C (средни климатични условия)	COPd		5,03
Tj = + 12 °C (средни климатични условия)	PERd	%	-
Tj = температура на включване на допълнително подгряване (средни климатични условия)	COPd		1,80
Tj = температура на включване на допълнително подгряване	PERd	%	-
Tj = гранична работна температура	COPd		1,72
Tj = гранична работна температура	PERd	%	-
За термпомпи въздух-вода: Tj = - 15 °C (ако TOL < - 20 °C)	COPd		1,72
За термпомпи въздух-вода: Tj = - 15 °C (ако TOL < - 20 °C)	PERd	%	-
За термпомпи въздух-вода: гранична работна температура	TOL	°C	-15
Мощност при повторно-кратковременен режим на работа (средни климатични условия)	COPсус		-
Мощност при повторно-кратковременен режим на работа	PERсус	%	-
Граничната температура на загряваната вода	WTOL	°C	57
Разход на електроенергия в режими, различни от режима на работа			
Режим „изключен“	P _{OFF}	kW	0,011
Режим „термостатно изключен“	P _{TO}	kW	0,051
В режим на готовност	P _{SB}	kW	0,011
Режим „подгряване на картера на компресора“	P _{CK}	kW	0,100
Допълнителен отоплителен уред			
Номинална топлинна мощност допълнителен подгревател	P _{sup}	kW	0,0
Вид входяща енергия			електричество
Други данни			
Регулиране на мощността			променливо
Емисия на азотен оксид (само за газ или масло)	NO _x	mg/kWh	-
За термпомпи въздух-вода: номинален дебит на въздуха, навън		m ³ /h	1920
За термпомпи солена разтвор-вода: номинален дебит на солния разтвор, външен топлообменник		m ³ /h	-

Специфичните мерки за инсталацията и поддръжката, както и за рециклирането и/или утилизацията, са описани в ръководствата за инсталация и обслужване. Прочетете и следвайте ръководствата за инсталация и обслужване.