

**Compress 6000 AW**

6000 AW-13s

8738206675

Доколкото е приложимо за продукта, данните по-долу се основават на изискванията на Регламент (ЕС) № 811/2013 и Регламент (ЕС) № 813/2013.

Данни за продуктите	Символ	Мерна единица	8738206675
Клас на енергийна ефективност			A++
Клас на енергийна ефективност (нискотемпературно приложение)			A+++
Номинална топлинна мощност (средни климатични условия)	Prated	kW	9
Номинална топлинна мощност (за нискотемпературно приложение, средни климатични условия)	Prated	kW	10
Сезонна отоплителна енергийна ефективност (средни климатични условия)	$\eta_s$	%	139
Сезонна отоплителна енергийна ефективност (за нискотемпературно приложение, средни климатични условия)	$\eta_s$	%	186
Годишно енергопотребление (средни климатични условия)	$Q_{HE}$	kWh	5011
Годишно потребление на енергия (нискотемпературно приложение, средни климатични условия)	$Q_{HE}$	kWh	4540
Годишно енергопотребление	$Q_{HE}$	GJ	-
Ниво на звуковата мощност, вътре	$L_{WA}$	dB	41
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	11
Номинална топлинна мощност (за нискотемпературно приложение, по-студени климатични условия)	Prated	kW	10
Номинална топлинна мощност (по-топли климатични условия)	Prated	kW	10
Номинална топлинна мощност (за нискотемпературно приложение, по-топли климатични условия)	Prated	kW	12
Сезонна отоплителна енергийна ефективност (по-студени климатични условия)	$\eta_s$	%	121
Сезонна отоплителна енергийна ефективност (за нискотемпературно приложение, по-студени климатични условия)	$\eta_s$	%	165
Сезонна отоплителна енергийна ефективност (по-топли климатични условия)	$\eta_s$	%	167
Сезонната отоплителна енергийна ефективност (нискотемпературно приложение, по-топли климатични условия)	$\eta_s$	%	229
Годишно потребление на енергия (по-студени климатични условия)	$Q_{HE}$	kWh	8407
Годишната консумация на енергия (по-студени климатични условия)	$Q_{HE}$	GJ	-
Годишно потребление на енергия (по-топли климатични условия)	$Q_{HE}$	kWh	3152
Годишно потребление на енергия (нискотемпературно приложение, по-студени климатични условия)	$Q_{HE}$	kWh	5764
Годишната консумация на енергия (по-топли климатични условия)	$Q_{HE}$	GJ	-
Годишно потребление на енергия (нискотемпературно приложение, по-топли климатични условия)	$Q_{HE}$	kWh	2791
Ниво на звуковата мощност отвън	$L_{WA}$	dB	55
Термопомпа въздух-вода			Да
Термопомпа вода-вода			Не
Термопомпа солов разтвор-вода			Не
Термопомпа за нискотемпературни приложения			Не
Оборудван с допълнителен подгревател?			Да
Комбиниран топлоизточник с термопомпа			Не
<b>Мощност в режим отопление за частично натоварване при температура в помещението 20 °C и външна температура Tj</b>			
Tj = - 7 °C (средни климатични условия)	Pdh	kW	7,7

Данни към момента на отпечатване. Най-новата версия, достъпна в Интернет.

**Compress 6000 AW**

6000 AW-13s

8738206675

Данни за продуктите	Символ	Мерна единица	8738206675
T <sub>j</sub> = + 2 °C (средни климатични условия)	P <sub>d</sub>	kW	4,5
T <sub>j</sub> = + 7 °C (средни климатични условия)	P <sub>d</sub>	kW	5,2
T <sub>j</sub> = + 12 °C (средни климатични условия)	P <sub>d</sub>	kW	6,2
T <sub>j</sub> = температура на включване на допълнително подгряване (средни климатични условия)	P <sub>d</sub>	kW	8,6
T <sub>j</sub> = Гранична работна температура (средни климатични условия)	P <sub>d</sub>	kW	8,6
За термопомпи въздух-вода: T <sub>j</sub> = - 15 °C (ако TOL < - 20 °C) (по-студени климатични условия)	P <sub>d</sub>	kW	8,7
Температура на включване на допълнително подгряване (средни климатични условия)	T <sub>biv</sub>	°C	-10
Мощност при повторно-кратковременен режим на отопление (средни климатични условия)	P <sub>cyc</sub>	kW	-
Коефициент на влошаване на ефективността			-
Коефициент на понижаване (средни климатични условия)	C <sub>d</sub>		1,0
<b>Зададена стойности на мощността или отоплителна стойност при частично натоварване при температура в помещението 20 °C и външна температура T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> = - 7 °C (средни климатични условия)	COP <sub>d</sub>		2,28
T <sub>j</sub> = - 7 °C (средни климатични условия)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 2 °C (средни климатични условия)	COP <sub>d</sub>		3,53
T <sub>j</sub> = + 2 °C (средни климатични условия)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 7 °C (средни климатични условия)	COP <sub>d</sub>		4,41
T <sub>j</sub> = + 7 °C (средни климатични условия)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 12 °C (средни климатични условия)	COP <sub>d</sub>		5,75
T <sub>j</sub> = + 12 °C (средни климатични условия)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = температура на включване на допълнително подгряване (средни климатични условия)	COP <sub>d</sub>		1,89
T <sub>j</sub> = температура на включване на допълнително подгряване (средни климатични условия)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = гранична работна температура (средни климатични условия)	COP <sub>d</sub>		1,89
T <sub>j</sub> = гранична работна температура (средни климатични условия)	PER <sub>d</sub>	%	-
За термопомпи въздух-вода: T <sub>j</sub> = - 15 °C (ако TOL < - 20 °C) (по-студени климатични условия)	COP <sub>d</sub>		1,83
За термопомпи въздух-вода: T <sub>j</sub> = - 15 °C (ако TOL < - 20 °C) (по-студени климатични условия)	PER <sub>d</sub>	%	-
За термопомпи въздух-вода: гранична работна температура	TOL	°C	-17
Мощност при повторно-кратковременен режим на работа (средни климатични условия)	COP <sub>cyc</sub>		-
Мощност при повторно-кратковременен режим на работа	PER <sub>cyc</sub>	%	-
Граничната температура на загряваната вода	WTOL	°C	60
<b>Разход на електроенергия в режими, различни от режима на работа</b>			
Режим „изключен“	P <sub>OFF</sub>	kW	0,023
Режим „термостатно изключен“	P <sub>TO</sub>	kW	0,000
В режим на готовност	P <sub>SB</sub>	kW	0,023
Режим „подгряване на картера на компресора“	P <sub>CK</sub>	kW	0,012
<b>Допълнителен отоплителен уред</b>			
Номинална топлинна мощност допълнителен подгревател	P <sub>sup</sub>	kW	0,0
Вид входяща енергия			електричество
<b>Други данни</b>			
Регулиране на мощността			променливо
Емисия на азотен оксид (само за газ или масло)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	-
За термопомпи въздух-вода: номинален дебит на въздуха, навън		m <sup>3</sup> /h	4200
За термопомпи солена разтвор-вода: номинален дебит на солния разтвор, външен топлообменник		m <sup>3</sup> /h	-

Данни към момента на отпечатване. Най-новата версия, достъпна в Интернет.



## Compress 6000 AW

6000 AW-13s

8738206675

Допълнителна важна информация 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.