

**Compress**

ODU Split 13t

8738206026

Următoarele specificații au la bază cerințele reglementărilor (UE) 811/2013 și (UE) 813/2013, în măsura în care acestea sunt aplicabile produsului.

Date despre produs	Simbol	Unitate	8738206026
Clasă de randament energetic			A++
Clasă de randament energetic (utilizare la temperatură joasă)			A++
Putere termică nominală (condiții de temperaturi medii)	Prated	kW	11
Putere termică nominală (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi medii)	Prated	kW	12
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor (condiții de temperaturi medii)	$\eta_s$	%	130
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi medii)	$\eta_s$	%	168
Consum anual de energie (condiții de temperaturi medii)	$Q_{HE}$	kWh	7043
Temperatură bivalentă anuală (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi medii)	$Q_{HE}$	kWh	5965
Consum anual de energie	$Q_{HE}$	GJ	-
Nivel de emisii sonore în interior	$L_{WA}$	dB	41
Sunt necesare măsuri speciale pentru asamblare, instalare sau întreținere (dacă este cazul): vezi documentația tehnică			
Putere termică nominală (condiții de temperaturi mai scăzute)	Prated	kW	12
Putere termică nominală (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi mai scăzute)	Prated	kW	14
Putere termică nominală (condiții de temperaturi mai ridicate)	Prated	kW	11
Putere termică nominală (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi mai ridicate)	Prated	kW	13
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor (condiții de temperaturi mai scăzute)	$\eta_s$	%	111
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi mai scăzute)	$\eta_s$	%	144
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor (condiții de temperaturi mai ridicate)	$\eta_s$	%	155
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi mai ridicate)	$\eta_s$	%	211
Temperatură bivalentă anuală (condiții de temperaturi mai scăzute)	$Q_{HE}$	kWh	10664
Consum anual de energie (condiții climatice mai reci)	$Q_{HE}$	GJ	-
Temperatură bivalentă anuală (condiții de temperaturi mai ridicate)	$Q_{HE}$	kWh	3774
Temperatură bivalentă anuală (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi mai scăzute)	$Q_{HE}$	kWh	9331
Consum anual de energie (condiții climatice mai calde)	$Q_{HE}$	GJ	-
Temperatură bivalentă anuală (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi mai ridicate)	$Q_{HE}$	kWh	3167
Nivel de emisii sonore în exterior	$L_{WA}$	dB	67
Pompă de căldură aer-apă			da
Pompă de căldură apă-apă			nu
Pompă de căldură soluție salină-apă			nu
Pompă de căldură de joasă temperatură			nu
Este prevăzut cu un aparat de încălzire auxiliar?			da
Aparat de încălzire combinat cu pompă de căldură			nu
<b>Putere în regim de încălzire pentru sarcină parțială la temperatura ambiantă de 20 °C și temperatura exterioară T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> = - 7 °C (condiții de temperaturi medii)	P <sub>dh</sub>	kW	10,0
T <sub>j</sub> = + 2 °C (condiții de temperaturi medii)	P <sub>dh</sub>	kW	6,1
T <sub>j</sub> = + 7 °C (condiții de temperaturi medii)	P <sub>dh</sub>	kW	6,4
T <sub>j</sub> = + 12 °C (condiții de temperaturi medii)	P <sub>dh</sub>	kW	7,3
T <sub>j</sub> = Temperatură bivalentă (condiții de temperaturi medii)	P <sub>dh</sub>	kW	11,3
T <sub>j</sub> = Temperatură limită de funcționare	P <sub>dh</sub>	kW	10,1
Pentru pompe de căldură aer-apă: T <sub>j</sub> = - 15 °C (când TOL < - 20 °C)	P <sub>dh</sub>	kW	10,1
Temperatură bivalentă (condiții de temperaturi medii)	T <sub>biv</sub>	°C	-10

Date la momentul tipăririi. Cea mai recentă versiune disponibilă pe Internet.

**Compress**

ODU Split 13t

8738206026

Date despre produs	Simbol	Unitate	8738206026
Putere la regim de încălzire în intervale ciclice (condiții de temperaturi medii)	P <sub>cyh</sub>	kW	-
Factor de reducere			-
Coeficient de degradare (condiții de temperaturi medii)	C <sub>dh</sub>		1,0
<b>Factor de putere sau factor de încălzire indicat pentru sarcină parțială la temperatura ambiantă de 20 °C și temperatura exterioară T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> = - 7 °C (condiții de temperaturi medii)	COP <sub>d</sub>		2,03
T <sub>j</sub> = - 7 °C (condiții de temperaturi medii)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 2 °C (condiții de temperaturi medii)	COP <sub>d</sub>		3,31
T <sub>j</sub> = + 2 °C (condiții de temperaturi medii)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 7 °C (condiții de temperaturi medii)	COP <sub>d</sub>		4,29
T <sub>j</sub> = + 7 °C (condiții de temperaturi medii)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 12 °C (condiții de temperaturi medii)	COP <sub>d</sub>		5,09
T <sub>j</sub> = + 12 °C (condiții de temperaturi medii)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = Temperatură bivalentă (condiții de temperaturi medii)	COP <sub>d</sub>		1,81
T <sub>j</sub> = Temperatură bivalentă	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = Temperatură limită de funcționare	COP <sub>d</sub>		1,96
T <sub>j</sub> = Temperatură limită de funcționare	PER <sub>d</sub>	%	-
Pentru pompe de căldură aer-apă: T <sub>j</sub> = - 15 °C (când TOL < - 20 °C)	COP <sub>d</sub>		1,96
Pentru pompe de căldură aer-apă: T <sub>j</sub> = - 15 °C (când TOL < - 20 °C)	PER <sub>d</sub>	%	-
Pentru pompe de căldură aer-apă: Temperatură limită de funcționare	TOL	°C	-15
Putere la regim în intervale ciclice (condiții de temperaturi medii)	COP <sub>cy</sub>		-
Putere la regim în intervale ciclice	PER <sub>cy</sub>	%	-
Valoare limită a temperaturii de funcționare a apei calde	WTOL	°C	57
<b>Consum de curent în alte tipuri de funcționare decât starea pregătită de funcționare</b>			
Stare deconectată	P <sub>OFF</sub>	kW	0,026
Termostat deconectat	P <sub>TO</sub>	kW	0,000
În stare pregătită de funcționare	P <sub>SB</sub>	kW	0,026
Stare pregătită de funcționare cu încălzirea carterului motorului	P <sub>CK</sub>	kW	0,053
<b>Aparat de încălzire auxiliar</b>			
Putere termică nominală aparat de încălzire auxiliar	P <sub>sup</sub>	kW	0,0
Tip de alimentare cu energie			Electric
<b>Alte informații</b>			
Reglare putere			variabil
Emisii de oxid de azot (numai pentru gaz sau ulei)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	-
Pentru pompe de căldură aer-apă: Debit nominal de aer, exterior		m <sup>3</sup> /h	7200
Pentru pompe de căldură soluție salină-apă: Debit nominal soluție salină, schimbător de căldură exterior		m <sup>3</sup> /h	-

Informații suplimentare importante pentru instalare și întreținere, precum și reciclare și/sau eliminare sunt descrise în instrucțiunile de instalare și operare. Citiți și respectați instrucțiunile de instalare și utilizare.