

**Compress**

ODU Split 8

8738206021

Ako je moguće primijeniti na proizvod, sljedeći se podaci temelje na zahtjevima Uredbi (EU) 811/2013 i (EU) 813/2013.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	8738206021
Razred energetske učinkovitosti			A++
Razred energetske učinkovitosti (primjena niske temperature)			A+++
Nazivna toplinska snaga (prosječni klimatski uvjeti)	Prated	kW	5
Nazivna toplinska snaga (primjena na niskim temperaturama, prosječni klimatski uvjeti)	Prated	kW	7
Sezonska energetska učinkovitost pri zagrijavanju prostora (prosječni klimatski uvjeti)	$\eta_s$	%	132
Sezonska energetska učinkovitost pri zagrijavanju prostora (primjena niske temperature, prosječni klimatski uvjeti)	$\eta_s$	%	188
Godišnja potrošnja energije (prosječni klimatski odnosi)	$Q_{HE}$	kWh	3191
Godišnja potrošnja energije (primjena niske temperature, topliji klimatski uvjeti)	$Q_{HE}$	kWh	3217
Godišnja potrošnja energije	$Q_{HE}$	GJ	-
Razina zvučne snage u zatvorenom	$L_{WA}$	dB	41
Posebne pripreme koje se trebaju izvršiti za sastavljanje, instalaciju ili održavanje (ako je primjenjivo): vidi tehničku dokumentaciju			
Nazivna toplinska snaga (hladniji klimatski uvjeti)	Prated	kW	7
Nazivna toplinska snaga (primjena na niskim temperaturama, hladniji klimatski uvjeti)	Prated	kW	7
Nazivna toplinska snaga (topliji klimatski uvjeti)	Prated	kW	6
Nazivna toplinska snaga (primjena na niskim temperaturama, topliji klimatski uvjeti)	Prated	kW	7
Sezonska energetska učinkovitost pri zagrijavanju prostora (hladniji klimatski uvjeti)	$\eta_s$	%	121
Sezonska energetska učinkovitost pri zagrijavanju prostora (primjena niske temperature, hladniji klimatski uvjeti)	$\eta_s$	%	156
Sezonska energetska učinkovitost pri zagrijavanju prostora (topliji klimatski uvjeti)	$\eta_s$	%	161
Sezonska energetska učinkovitost pri zagrijavanju prostora (primjena niske temperature, topliji klimatski uvjeti)	$\eta_s$	%	228
Godišnja potrošnja energije (hladniji klimatski uvjeti)	$Q_{HE}$	kWh	5266
Godišnja potrošnja energije (hladniji klimatski uvjeti)	$Q_{HE}$	GJ	-
Godišnja potrošnja energije (topliji klimatski uvjeti)	$Q_{HE}$	kWh	1984
Godišnja potrošnja energije (primjena niske temperature, hladniji klimatski uvjeti)	$Q_{HE}$	kWh	4102
Godišnja potrošnja energije (topliji klimatski uvjeti)	$Q_{HE}$	GJ	-
Godišnja potrošnja energije (primjena niske temperature, topliji klimatski uvjeti)	$Q_{HE}$	kWh	1667
Razina zvučne snage u otvorenom	$L_{WA}$	dB	65
Toplinska crpka zrak-voda			da
Toplinska crpka voda-voda			ne
Toplinska crpka slana voda-voda			ne
Niskotemperaturna toplinska crpka			ne
Opremljena dodatnim grijačem?			da
Kombinirani grijači s toplinskom crpkom			ne
<b>Učinak u pogonu grijanja za djelomična opterećenja i temperaturu zraka prostorije od 20 °C i temperaturu vanjskog zraka Tj</b>			
Tj = - 7 °C (prosječni klimatski odnosi)	Pdh	kW	4,6
Tj = + 2 °C (prosječni klimatski odnosi)	Pdh	kW	3,9
Tj = + 7 °C (prosječni klimatski odnosi)	Pdh	kW	3,5
Tj = + 12 °C (prosječni klimatski odnosi)	Pdh	kW	4,1
Tj = Bivalentna temperatura (prosječni klimatski odnosi)	Pdh	kW	5,0
Tj = Granična radna temperatura	Pdh	kW	5,7
Za toplinske pumpe zrak-voda: Tj = - 15 °C (ako TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	5,3
Bivalentna temperatura (prosječni klimatski odnosi)	$T_{biv}$	°C	-9

Podaci u trenutku tiskanja. Najnovija inačica dostupna na Internetu.

**Compress**

ODU Split 8

8738206021

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	8738206021
Ogrjevni kapacitet u intervalu ciklusa (prosječni klimatski odnosi)	P <sub>cyh</sub>	kW	-
Koeficijent degradacije			-
Faktor smanjenja (prosječni klimatski odnosi)	C <sub>dh</sub>		1,0
<b>Navedeni broj učinka ili grijanja za djelomično opterećenje na unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> = - 7 °C (prosječni klimatski odnosi)	COP <sub>d</sub>		2,00
T <sub>j</sub> = - 7 °C (prosječni klimatski odnosi)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 2 °C (prosječni klimatski odnosi)	COP <sub>d</sub>		3,42
T <sub>j</sub> = + 2 °C (prosječni klimatski odnosi)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 7 °C (prosječni klimatski odnosi)	COP <sub>d</sub>		4,44
T <sub>j</sub> = + 7 °C (prosječni klimatski odnosi)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 12 °C (prosječni klimatski odnosi)	COP <sub>d</sub>		5,87
T <sub>j</sub> = + 12 °C (prosječni klimatski odnosi)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = Bivalentna temperatura (prosječni klimatski odnosi)	COP <sub>d</sub>		1,33
T <sub>j</sub> = Bivalentna temperatura	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = Granična radna temperatura	COP <sub>d</sub>		1,73
T <sub>j</sub> = Granična radna temperatura	PER <sub>d</sub>	%	-
Za toplinske crpke zrak-voda: T <sub>j</sub> = - 15 °C (ako TOL < - 20 °C)	COP <sub>d</sub>		1,90
Za toplinske crpke zrak-voda: T <sub>j</sub> = - 15 °C (ako TOL < - 20 °C)	PER <sub>d</sub>	%	-
Za toplinske pumpe zrak-voda: Granična radna temperatura	TOL	°C	-17
Učinkovitost intervala ciklusa (prosječni klimatski odnosi)	COP <sub>cy</sub>		-
Učinkovitost intervala ciklusa	PER <sub>cy</sub>	%	-
Granična radna temperatura za grijanje vode	WTOL	°C	57
<b>Potrošnja struje u ostalim načinima rada od radno stanja</b>			
Stanje isključenosti	P <sub>OFF</sub>	kW	0,013
Stanje isključenosti termostata	P <sub>TO</sub>	kW	0,000
U stanju mirovanja	P <sub>SB</sub>	kW	0,013
Način rada s grijačem kućišta	P <sub>CK</sub>	kW	0,017
<b>Dodatni grijaći uređaj</b>			
Nazivna toplinska snaga dodatnog grijača	P <sub>sup</sub>	kW	5,2
Vrsta dovoda energije			Elektro
<b>Ostali podaci</b>			
Upravljanje kapacitetom			promjenjivo
Emisija dušikovih oksida (za plin ili ulje)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	-
Za toplinsku crpku zrak-voda: nazivna stopa protoka zraka, na otvorenom		m <sup>3</sup> /h	3600
Za toplinsku crpku slana voda-voda: nazivna stopa protoka slane vode, na vanjskom izmjenjivaču top-line		m <sup>3</sup> /h	-

Daljnji važni podaci za instalaciju i održavanje, kao i recikliranje i/ili odlaganje navedene su u uputama za instaliranje i rukovanje. Pročitajte i pridržavajte se uputa za instaliranje i rukovanje.