

**Compress**

ODU Split 13s

8738206023

Pokiaľ je to na produkt aplikovateľné, nasledovné údaje sú založené na požiadavkách nariadení (EÚ) 811/2013 a (EÚ) 813/2013.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	8738206023
Trieda energetickej účinnosti			A++
Trieda energetickej účinnosti (využívanie nízkej teploty)			A++
Menovitý tepelný výkon (priemerné klimatické podmienky)	Prated	kW	12
Menovitý tepelný výkon (využívanie nízkej teploty, priemerné klimatické podmienky)	Prated	kW	13
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (priemerné klimatické podmienky)	$\eta_s$	%	134
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (využívanie nízkej teploty, priemerné klimatické podmienky)	$\eta_s$	%	171
Ročná spotreba energie (priemerné klimatické podmienky)	$Q_{HE}$	kWh	6919
Ročná spotreba energie (využívanie nízkej teploty, priemerné klimatické podmienky)	$Q_{HE}$	kWh	6178
Ročná spotreba energie	$Q_{HE}$	GJ	-
Hladina akustického tlaku v interiéri	$L_{WA}$	dB	41
Špeciálne opatrenia, ktoré je nutné vykonať za účelom zloženia, inštalácie a údržby (ak sa aplikuje): viď podklady, ktoré boli dodané spolu s výrobkom			
Menovitý tepelný výkon (chladnejšie klimatické podmienky)	Prated	kW	12
Menovitý tepelný výkon (využívanie nízkej teploty, chladnejšie klimatické podmienky)	Prated	kW	13
Menovitý tepelný výkon (teplejšie klimatické podmienky)	Prated	kW	8
Menovitý tepelný výkon (využívanie nízkej teploty, teplejšie klimatické podmienky)	Prated	kW	12
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (chladnejšie klimatické podmienky)	$\eta_s$	%	111
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (využívanie nízkej teploty, chladnejšie klimatické podmienky)	$\eta_s$	%	141
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (teplejšie klimatické podmienky)	$\eta_s$	%	143
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (využívanie nízkej teploty, teplejšie klimatické podmienky)	$\eta_s$	%	227
Ročná spotreba energie (chladnejšie klimatické podmienky)	$Q_{HE}$	kWh	10505
Ročná spotreba energie (chladné klimatické podmienky)	$Q_{HE}$	GJ	-
Ročná spotreba energie (teplejšie klimatické podmienky)	$Q_{HE}$	kWh	2751
Ročná spotreba energie (využívanie nízkej teploty, chladnejšie klimatické podmienky)	$Q_{HE}$	kWh	9159
Ročná spotreba energie (teplé klimatické podmienky)	$Q_{HE}$	GJ	-
Ročná spotreba energie (využívanie nízkej teploty, teplejšie klimatické podmienky)	$Q_{HE}$	kWh	2871
Hladina akustického tlaku v exteriéri	$L_{WA}$	dB	67
Tepelné čerpadlo vzduch-voda			áno
Tepelné čerpadlo voda-voda			nie
Tepelné čerpadlo soľanka-voda			nie
Nízkoteplotné tepelné čerpadlo			nie
Vybavené prídavným kotlom?			áno
Kombinované vykurovacie zariadenie s tepelným čerpadlom			nie
<b>Výkon v režime vykurovacej prevádzky s čiastočnou záťažou pri priestorovej teplote 20 °C a vonkajšej teplote Tj</b>			
Tj = - 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	10,0
Tj = + 2 °C (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	6,0
Tj = + 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	6,6
Tj = + 12 °C (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	7,2
Tj = Bivalentná teplota (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	11,1

Dáta v čase tlače. Najnovšia verzia k dispozícii na internete.

**Compress**

ODU Split 13s

8738206023

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	8738206023
T <sub>j</sub> = Hraničná hodnota prevádzkovej teploty	P <sub>dh</sub>	kW	9,9
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: T <sub>j</sub> = - 15 °C (ak TOL < - 20 °C)	P <sub>dh</sub>	kW	9,9
Bivalentná teplota (priemerné klimatické podmienky)	T <sub>biv</sub>	°C	-9
Výkon počas cyklickej prerušovanej vykurovacej prevádzky (priemerné klimatické podmienky)	P <sub>cych</sub>	kW	-
Činiteľ úbytku			-
Súčiniteľ straty účinnosti (priemerné klimatické podmienky)	C <sub>dh</sub>		1,0
<b>Uvádzaný koeficient výkonu alebo koeficient výhrevnosti pri čiastočnej záťaži v prípade priestorovej teploty 20 °C a vonkajšej teploty T<sub>j</sub></b>			
T <sub>j</sub> = - 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	COP <sub>d</sub>		1,96
T <sub>j</sub> = - 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 2 °C (priemerné klimatické podmienky)	COP <sub>d</sub>		3,47
T <sub>j</sub> = + 2 °C (priemerné klimatické podmienky)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	COP <sub>d</sub>		4,56
T <sub>j</sub> = + 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 12 °C (priemerné klimatické podmienky)	COP <sub>d</sub>		5,21
T <sub>j</sub> = + 12 °C (priemerné klimatické podmienky)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = Bivalentná teplota (priemerné klimatické podmienky)	COP <sub>d</sub>		1,72
T <sub>j</sub> = Bivalentná teplota	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = Hraničná hodnota prevádzkovej teploty	COP <sub>d</sub>		1,75
T <sub>j</sub> = Hraničná hodnota prevádzkovej teploty	PER <sub>d</sub>	%	-
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: T <sub>j</sub> = - 15 °C (ak TOL < - 20 °C)	COP <sub>d</sub>		1,75
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: T <sub>j</sub> = - 15 °C (ak TOL < - 20 °C)	PER <sub>d</sub>	%	-
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: Hraničná hodnota prevádzkovej teploty	TOL	°C	-15
Výkon v prípade cyklickej prerušovanej prevádzky (priemerné klimatické podmienky)	COP <sub>cyc</sub>		-
Výkon v prípade cyklickej prerušovanej prevádzky	PER <sub>cyc</sub>	%	-
Hraničná hodnota prevádzkovej teploty vykurovacej vody	WTOL	°C	57
<b>Spotreba elektrického prúdu v iných prevádzkových režimoch ako v stave prevádzky</b>			
Stav Vyp	P <sub>OFF</sub>	kW	0,007
Regulátor teploty Vyp	P <sub>TO</sub>	kW	0,000
V stave prevádzkovej pohotovosti	P <sub>SB</sub>	kW	0,007
Stav prevádzky s ohrevom krytu kľuky	P <sub>CK</sub>	kW	0,035
<b>Prídavný kotol</b>			
Menovitý tepelný výkon prídavného kotla	P <sub>sup</sub>	kW	11,5
Druh prívodu energie			Elektro
<b>Iné údaje</b>			
Riadenie výkonu			nastaviteľné
Emisia oxidu dusnatého (iba pre plyn alebo olej)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	-
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: Menovitý prietok vzduchu, vonku		m <sup>3</sup> /h	7200
Pre tepelné čerpadlá soľanka-voda: Menovitý prietok soľanky výmenník tepla vonku		m <sup>3</sup> /h	-

Ďalšie dôležité informácie pre inštaláciu a údržbu, ako aj pre recykláciu a/alebo likvidáciu sú uvedené v inštalčných a prevádzkových pokynoch. Prečítajte si návody na inštaláciu a návody na obsluhu a dodržujte pokyny, ktoré sú v nich uvedené.