

Compress

ODU Split 2

8738206018

Údaje zodpovedajú požiadavkám nariadení (EÚ) 811/2013 a (EÚ) 813/2013.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	8738206018
Trieda energetickej účinnosti			A+
Menovitý tepelný výkon (priemerné klimatické podmienky)	Prated	kW	3
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (priemerné klimatické podmienky)	η_s	%	121
Ročná spotreba energie (priemerné klimatické podmienky)	Q_{HE}	kWh	1806
Ročná spotreba energie	Q_{HE}	GJ	-
Hladina akustického tlaku v interiéri	L_{WA}	dB	36
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	5
Menovitý tepelný výkon (teplejšie klimatické podmienky)	Prated	kW	3
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (chladnejšie klimatické podmienky)	η_s	%	108
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (teplejšie klimatické podmienky)	η_s	%	133
Ročná spotreba energie (chladnejšie klimatické podmienky)	Q_{HE}	kWh	4430
Ročná spotreba energie (chladné klimatické podmienky)	Q_{HE}	GJ	-
Ročná spotreba energie (teplejšie klimatické podmienky)	Q_{HE}	kWh	1181
Ročná spotreba energie (teplé klimatické podmienky)	Q_{HE}	GJ	-
Hladina akustického tlaku v exteriéri	L_{WA}	dB	64
Tepelné čerpadlo vzduch-voda			áno
Tepelné čerpadlo voda-voda			nie
Tepelné čerpadlo soľanka-voda			nie
Nízkotepelné tepelné čerpadlo			nie
Vybavené prídavným kotlom?			nie
Kombinované vykurovacie zariadenie s tepelným čerpadlom			nie
Výkon v režime vykurovacej prevádzky s čiastočnou záťažou pri priestorovej teplote 20 °C a vonkajšej teplote Tj			
Tj = - 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	2,4
Tj = + 2 °C (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	1,5
Tj = + 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	1,5
Tj = + 12 °C (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	1,5
Tj = Bivalentná teplota (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	2,7
Tj = Hraničná hodnota prevádzkovej teploty	Pdh	kW	2,5
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: Tj = - 15 °C (ak TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	2,5
Bivalentná teplota (priemerné klimatické podmienky)	T_{biv}	°C	-10
Výkon počas cyklickej prerušovanej vykurovacej prevádzky (priemerné klimatické podmienky)	Pcych	kW	-
Činiteľ úbytku			-
Súčiniteľ straty účinnosti (priemerné klimatické podmienky)	Cdh		0,9
Uvádzaný koeficient výkonu alebo koeficient výhrevnosti pri čiastočnej záťaži v prípade priestorovej teploty 20 °C a vonkajšej teploty Tj			
Tj = - 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	COPd		2,01
Tj = - 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (priemerné klimatické podmienky)	COPd		3,00
Tj = + 2 °C (priemerné klimatické podmienky)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	COPd		4,72

Compress

ODU Split 2

8738206018

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	8738206018
T _j = + 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	PERd	%	-
T _j = + 12 °C (priemerné klimatické podmienky)	COPd		5,03
T _j = + 12 °C (priemerné klimatické podmienky)	PERd	%	-
T _j = Bivalentná teplota (priemerné klimatické podmienky)	COPd		1,80
T _j = Bivalentná teplota	PERd	%	-
T _j = Hraničná hodnota prevádzkovej teploty	COPd		1,72
T _j = Hraničná hodnota prevádzkovej teploty	PERd	%	-
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: T _j = - 15 °C (ak TOL < - 20 °C)	COPd		1,72
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: T _j = - 15 °C (ak TOL < - 20 °C)	PERd	%	-
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: Hraničná hodnota prevádzkovej teploty	TOL	°C	-15
Výkon v prípade cyklickej prerušovanej prevádzky (priemerné klimatické podmienky)	COPcyc		-
Výkon v prípade cyklickej prerušovanej prevádzky	PERcyc	%	-
Hraničná hodnota prevádzkovej teploty vykurovacej vody	WTOL	°C	57
Spotreba elektrického prúdu v iných prevádzkových režimoch ako v stave prevádzky			
Stav Vyp	P _{OFF}	kW	0,011
Regulátor teploty Vyp	P _{TO}	kW	0,051
V stave prevádzkovej pohotovosti	P _{SB}	kW	0,011
Stav prevádzky s ohrevom krytu kľuky	P _{CK}	kW	0,100
Prídavný kotol			
Menovitý tepelný výkon prídavného kotla	P _{sup}	kW	0,0
Druh prívodu energie			Elektro
Iné údaje			
Riadenie výkonu			nastaviteľné
Emisia oxidu dusnatého (iba pre plyn alebo olej)	NO _x	mg/kWh	-
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: Menovitý prietok vzduchu, vonku		m ³ /h	1920
Pre tepelné čerpadlá soľanka-voda: Menovitý prietok soľanky výmenník tepla vonku		m ³ /h	-

Špecifické opatrenia pre inštaláciu a údržbu ako aj recykláciu a/alebo likvidáciu sú popísané v návodoch na inštaláciu a návodoch na obsluhu. Prečítajte si návody na inštaláciu a návody na obsluhu a dodržujte pokyny, ktoré sú v nich uvedené.