



ENERG
енергия · ενεργεια



BOSCH

Compress
ODU Split 13s
8738206023



55°C

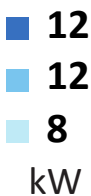
35°C



41 dB



67 dB



Compress

ODU Split 13s

8738206023

Navedbe so skladne z zahtevami Uredb (EU) 811/2013 in (EU) 813/2013.

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	8738206023
Razred energijske učinkovitosti			A++
Nazivna izhodna toplota (povprečne podnebne razmere)	Prated	kW	12
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (povprečne podnebne razmere)	η_s	%	134
Letna poraba energije (povprečne podnebne razmere)	Q_{HE}	kWh	6919
Letna poraba energije	Q_{HE}	GJ	-
Nivo zvokovne moči v notranjih prostorih	L_{WA}	dB	41
Obvezni posebni preventivni ukrepi za sestavo, montažo ali vzdrževanje (če je relevantno)	glej tehnično dokumentacijo		
Nazivna izhodna toplota (hladnejše podnebne razmere)	Prated	kW	12
Nazivna izhodna toplota (toplejše podnebne razmere)	Prated	kW	8
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (hladnejše podnebne razmere)	η_s	%	111
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (toplejše podnebne razmere)	η_s	%	143
Letna poraba energije (hladnejše podnebne razmere)	Q_{HE}	kWh	10505
Letna poraba energije (hladnejše podnebne razmere)		GJ	-
Letna poraba energije (toplejše podnebne razmere)	Q_{HE}	kWh	2751
Letna poraba energije (toplejše podnebne razmere)		GJ	-
Nivo zvokovne moči na prostem	L_{WA}	dB	67
Toplotna črpalka zrak-voda			da
Toplotna črpalka voda-voda			ne
Toplotna črpalka slanica-voda			ne
Nizkotemperaturna toplotna črpalka			ne
Opremljeno z dodatnim grelnikom?			da
Kombinirani grelnik s toplotno črpalko			ne
Prijavljena zmogljivost ogrevanja za delno obremenitev pri temperaturi v notranjih prostorih 20 °C in temperaturi na prostem Tj			
Tj = - 7 °C (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	10,0
Tj = + 2 °C (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	6,0
Tj = + 7 °C (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	6,6
Tj = + 12 °C (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	7,2
Tj = bivalentna temperatura (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	11,1
Tj = mejna delovna temperatura	Pdh	kW	9,9
Za toplotne črpalke zrak-voda: Tj = -15 °C (če je TOL < -20 °C)	Pdh	kW	9,9
Bivalentna temperatura (povprečne podnebne razmere)	T_{biv}	°C	-9
Zmogljivost intervala cikla za ogrevanje (povprečne podnebne razmere)	Pcych	kW	-
Koeficient degradacije			-
Koeficient degradacije (povprečne podnebne razmere)	Cdh		1,0
Prijavljen koeficient učinkovitosti ali razmerje primarne energije za delno obremenitev pri temperaturi v notranjih prostorih 20 °C in temperaturi na prostem Tj			
Tj = - 7 °C (povprečne podnebne razmere)	COPd		1,96
Tj = - 7 °C (povprečne podnebne razmere)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (povprečne podnebne razmere)	COPd		3,47
Tj = + 2 °C (povprečne podnebne razmere)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (povprečne podnebne razmere)	COPd		4,56
Tj = + 7 °C (povprečne podnebne razmere)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (povprečne podnebne razmere)	COPd		5,21

Compress

ODU Split 13s

8738206023

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	8738206023
Tj = + 12 °C (povprečne podnebne razmere)	PERd	%	-
Tj = bivalentna temperatura (povprečne podnebne razmere)	COPd		1,72
Tj = bivalentna temperatura	PERd	%	-
Tj = mejna delovna temperatura	COPd		1,75
Tj = mejna delovna temperatura	PERd	%	-
Za toplotne črpalke zrak-voda: Tj = - 15 °C (če je TOL < -20 °C)	COPd		1,75
Za toplotne črpalke zrak-voda: Tj = - 15 °C (če je TOL < -20 °C)	PERd	%	-
Za toplotne črpalke zrak-voda: Mejna delovna temperatura	TOL	°C	-15
Učinkovitost intervala cikla (povprečne podnebne razmere)	COPcyc		-
Učinkovitost intervala cikla	PERcyc	%	-
Mejna delovna temperatura za ogrevanje vode	WTOL	°C	57
Poraba energije v načinih, ki ne vključujejo načina aktivnega delovanja			
Stanje izključenosti	P _{OFF}	kW	0,007
Stanje izključenosti termostata	P _{TO}	kW	0,000
V stanju pripravljenosti	P _{SB}	kW	0,007
Način grelnika ohišja	P _{CK}	kW	0,035
Dodatni grelnik			
Nazivna toplotna moč dodatnega grelnika	P _{sup}	kW	11,5
Vrsta dovedene energije			Elektrika
Druge postavke			
Upravljanje zmogljivosti			spremenljivo
Emisije dušikovih oksidov (le za plin ali olje)	NO _x	mg/kWh	-
Za toplotne črpalke zrak-voda: Nazivna stopnja pretoka zraka, zunanja		m ³ /h	7200
Za toplotne črpalke slanica-voda: Nazivna stopnja pretoka slaniče, zunanji izmenjevalnik toplote		m ³ /h	-

Posebni postopki za montažo in recikliranje in/ali ekološko odstranjevanje so opisani v navodilih za uporabo in montažo. Preberite navodila za uporabo in montažo in jih upoštevajte.