



ENERG

енергия · ενεργεια



BOSCH

Compress
ODU Split 8
8738206021



55°C

35°C



41 dB



65 dB



Compress

ODU Split 8

8738206021

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

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	8738206021
Razred energijske učinkovitosti			A++
Nazivna izhodna toplota (povprečne podnebne razmere)	Prated	kW	5
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (povprečne podnebne razmere)	η_s	%	132
Letna poraba energije (povprečne podnebne razmere)	Q_{HE}	kWh	3191
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	7
Nazivna izhodna toplota (toplejše podnebne razmere)	Prated	kW	6
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (hladnejše podnebne razmere)	η_s	%	121
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (toplejše podnebne razmere)	η_s	%	161
Letna poraba energije (hladnejše podnebne razmere)	Q_{HE}	kWh	5266
Letna poraba energije (hladnejše podnebne razmere)		GJ	-
Letna poraba energije (toplejše podnebne razmere)	Q_{HE}	kWh	1984
Letna poraba energije (toplejše podnebne razmere)		GJ	-
Nivo zvokovne moči na prostem	L_{WA}	dB	65
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	4,6
Tj = + 2 °C (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	3,9
Tj = + 7 °C (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	3,5
Tj = + 12 °C (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	4,1
Tj = bivalentna temperatura (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	5,0
Tj = mejna delovna temperatura	Pdh	kW	5,7
Za toplotne črpalke zrak-voda: Tj = -15 °C (če je TOL < -20 °C)	Pdh	kW	5,3
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		2,00
Tj = - 7 °C (povprečne podnebne razmere)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (povprečne podnebne razmere)	COPd		3,42
Tj = + 2 °C (povprečne podnebne razmere)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (povprečne podnebne razmere)	COPd		4,44
Tj = + 7 °C (povprečne podnebne razmere)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (povprečne podnebne razmere)	COPd		5,87

Compress

ODU Split 8

8738206021

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	8738206021
Tj = + 12 °C (povprečne podnebne razmere)	PERd	%	-
Tj = bivalentna temperatura (povprečne podnebne razmere)	COPd		1,33
Tj = bivalentna temperatura	PERd	%	-
Tj = mejna delovna temperatura	COPd		1,73
Tj = mejna delovna temperatura	PERd	%	-
Za toplotne črpalke zrak-voda: Tj = - 15 °C (če je TOL < -20 °C)	COPd		1,90
Za toplotne črpalke zrak-voda: Tj = - 15 °C (če je TOL < -20 °C)	PERd	%	-
Za toplotne črpalke zrak-voda: Mejna delovna temperatura	TOL	°C	-17
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	0,013
Stanje izključenosti termostata	P _{TO}	kW	0,000
V stanju pripravljenosti	P _{SB}	kW	0,013
Način grelnika ohišja	P _{CK}	kW	0,017
Dodatni grelnik			
Nazivna toplotna moč dodatnega grelnika	P _{sup}	kW	5,2
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	3600
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.