

Compress 7400i AW

CS7400iAW 5 OR

8738212888

V kolikor velja za ta proizvod, temeljijo naslednji podatki na zahtevah Uredb (EU) 811/2013 in (EU) 813/2013.

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	8738212888
Razred energijske učinkovitosti			A++
Razred energijske učinkovitosti (uporaba pri nizkih temperaturah)			A+++
Nazivna izhodna toplota (povprečne podnebne razmere)	Prated	kW	4
Nazivna izhodna toplota (uporaba pri nizkih temperaturah, povprečne podnebne razmere)	Prated	kW	5
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (povprečne podnebne razmere)	η_s	%	133
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (uporaba pri nizkih temperaturah, povprečne podnebne razmere)	η_s	%	196
Letna poraba energije (povprečne podnebne razmere)	Q_{HE}	kWh	2721
Letna poraba energije (uporaba pri nizkih temperaturah, povprečne podnebne razmere)	Q_{HE}	kWh	1971
Letna poraba energije	Q_{HE}	GJ	-
Nivo zvokovne moči v notranjih prostorih	L_{WA}	dB	29
Obvezni posebni preventivni ukrepi za sestavo, montažo ali vzdrževanje (če je relevantno): glej tehnično dokumentacijo			
Nazivna izhodna toplota (hladnejše podnebne razmere)	Prated	kW	4
Nazivna izhodna toplota (uporaba pri nizkih temperaturah, hladnejše podnebne razmere)	Prated	kW	4
Nazivna izhodna toplota (toplejše podnebne razmere)	Prated	kW	5
Nazivna izhodna toplota (uporaba pri nizkih temperaturah, toplejše podnebne razmere)	Prated	kW	6
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (hladnejše podnebne razmere)	η_s	%	118
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (uporaba pri nizkih temperaturah, hladnejše podnebne razmere)	η_s	%	168
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (toplejše podnebne razmere)	η_s	%	165
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (uporaba pri nizkih temperaturah, toplejše podnebne razmere)	η_s	%	242
Letna poraba energije (hladnejše podnebne razmere)	Q_{HE}	kWh	3250
Letna poraba energije (hladnejše podnebne razmere)	Q_{HE}	GJ	-
Letna poraba energije (toplejše podnebne razmere)	Q_{HE}	kWh	1723
Letna poraba energije (uporaba pri nizkih temperaturah, hladnejše podnebne razmere)	Q_{HE}	kWh	2480
Letna poraba energije (toplejše podnebne razmere)	Q_{HE}	GJ	-
Letna poraba energije (uporaba pri nizkih temperaturah, toplejše podnebne razmere)	Q_{HE}	kWh	1199
Nivo zvokovne moči na prostem	L_{WA}	dB	50
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	3,9
Tj = + 2 °C (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	2,4
Tj = + 7 °C (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	2,1
Tj = + 12 °C (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	2,5
Tj = bivalentna temperatura (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	4,5
Tj = mejna delovna temperatura (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	4,5
Za toplotne črpalke zrak-voda: Tj = -15 °C (če je TOL < -20 °C) (hladnejše podnebne razmere)	Pdh	kW	3,5

Podatki v času tiskanja. Zadnja različica, ki je na voljo v internetu.

Compress 7400i AW

CS7400iAW 5 OR

8738212888

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	8738212888
Bivalentna temperatura (povprečne podnebne razmere)	T_{biv}	°C	-10
Zmogljivost intervala cikla za ogrevanje (povprečne podnebne razmere)	P _{cyc}	kW	-
Koeficient degradacije			-
Koeficient degradacije (povprečne podnebne razmere)	C _{dh}		1,0
Prijavljen koeficient učinkovitosti ali razmerje primarne energije za delno obremenitev pri temperaturi v notranjih prostorih 20 °C in temperaturi na prostem T_j			
T _j = - 7 °C (povprečne podnebne razmere)	COP _d		2,11
T _j = - 7 °C (povprečne podnebne razmere)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (povprečne podnebne razmere)	COP _d		3,36
T _j = + 2 °C (povprečne podnebne razmere)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (povprečne podnebne razmere)	COP _d		4,41
T _j = + 7 °C (povprečne podnebne razmere)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (povprečne podnebne razmere)	COP _d		5,76
T _j = + 12 °C (povprečne podnebne razmere)	PER _d	%	-
T _j = bivalentna temperatura (povprečne podnebne razmere)	COP _d		1,82
T _j = bivalentna temperatura (povprečne podnebne razmere)	PER _d	%	-
T _j = mejna delovna temperatura (povprečne podnebne razmere)	COP _d		1,82
T _j = mejna delovna temperatura (povprečne podnebne razmere)	PER _d	%	-
Za toplotne črpalke zrak-voda: T _j = - 15 °C (če je TOL < -20 °C) (hladnejše podnebne razmere)	COP _d		1,64
Za toplotne črpalke zrak-voda: T _j = - 15 °C (če je TOL < -20 °C) (hladnejše podnebne razmere)	PER _d	%	-
Za toplotne črpalke zrak-voda: Mejna delovna temperatura	TOL	°C	-18
Učinkovitost intervala cikla (povprečne podnebne razmere)	COP _{cyc}		-
Učinkovitost intervala cikla	PER _{cyc}	%	-
Mejna delovna temperatura za ogrevanje vode	WTOL	°C	60
Poraba energije v načinih, ki ne vključujejo načina aktivnega delovanja			
Stanje izključenosti	P _{OFF}	kW	0,017
Stanje izključenosti termostata	P _{TO}	kW	0,005
V stanju pripravljenosti	P _{SB}	kW	0,017
Način grelnika ohišja	P _{CK}	kW	0,000
Dodatni grelnik			
Nazivna toplotna moč dodatnega grelnika	P _{sup}	kW	0,0
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	2900
Za toplotne črpalke slanica-voda: Nazivna stopnja pretoka slaniice, zunanji izmenjevalnik toplote		m ³ /h	-

Nadaljnje pomembne informacije za namestitve in vzdrževanje ter recikliranje in/ali odstranjevanje so opisane v navodilih za namestitev in obratovanje. Preberite navodila za uporabo in montažo in jih upoštevajte.