

**Compress 6000 AW**

6000 AW-13s

8738206675

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	8738206675
Razred energijske učinkovitosti			A++
Razred energijske učinkovitosti (uporaba pri nizkih temperaturah)			A+++
Nazivna izhodna toplota (povprečne podnebne razmere)	Prated	kW	9
Nazivna izhodna toplota (uporaba pri nizkih temperaturah, povprečne podnebne razmere)	Prated	kW	10
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (povprečne podnebne razmere)	$\eta_s$	%	139
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (uporaba pri nizkih temperaturah, povprečne podnebne razmere)	$\eta_s$	%	186
Letna poraba energije (povprečne podnebne razmere)	$Q_{HE}$	kWh	5011
Letna poraba energije (uporaba pri nizkih temperaturah, povprečne podnebne razmere)	$Q_{HE}$	kWh	4540
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	11
Nazivna izhodna toplota (uporaba pri nizkih temperaturah, hladnejše podnebne razmere)	Prated	kW	10
Nazivna izhodna toplota (toplejše podnebne razmere)	Prated	kW	10
Nazivna izhodna toplota (uporaba pri nizkih temperaturah, toplejše podnebne razmere)	Prated	kW	12
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (hladnejše podnebne razmere)	$\eta_s$	%	121
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (uporaba pri nizkih temperaturah, hladnejše podnebne razmere)	$\eta_s$	%	165
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (toplejše podnebne razmere)	$\eta_s$	%	167
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov (uporaba pri nizkih temperaturah, toplejše podnebne razmere)	$\eta_s$	%	229
Letna poraba energije (hladnejše podnebne razmere)	$Q_{HE}$	kWh	8407
Letna poraba energije (hladnejše podnebne razmere)	$Q_{HE}$	GJ	-
Letna poraba energije (toplejše podnebne razmere)	$Q_{HE}$	kWh	3152
Letna poraba energije (uporaba pri nizkih temperaturah, hladnejše podnebne razmere)	$Q_{HE}$	kWh	5764
Letna poraba energije (toplejše podnebne razmere)	$Q_{HE}$	GJ	-
Letna poraba energije (uporaba pri nizkih temperaturah, toplejše podnebne razmere)	$Q_{HE}$	kWh	2791
Nivo zvokovne moči na prostem	$L_{WA}$	dB	55
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
<b>Prijavljena zmogljivost ogrevanja za delno obremenitev pri temperaturi v notranjih prostorih 20 °C in temperaturi na prostem Tj</b>			
Tj = - 7 °C (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	7,7
Tj = + 2 °C (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	4,5
Tj = + 7 °C (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	5,2
Tj = + 12 °C (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	6,2
Tj = bivalentna temperatura (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	8,6
Tj = mejna delovna temperatura (povprečne podnebne razmere)	Pdh	kW	8,6
Za toplotne črpalke zrak-voda: Tj = -15 °C (če je TOL < -20 °C) (hladnejše podnebne razmere)	Pdh	kW	8,7

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

**Compress 6000 AW**

6000 AW-13s

8738206675

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	8738206675
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
<b>Prijavljen koeficient učinkovitosti ali razmerje primarne energije za delno obremenitev pri temperaturi v notranjih prostorih 20 °C in temperaturi na prostem <math>T_j</math></b>			
$T_j = -7\text{ °C}$ (povprečne podnebne razmere)	$COP_d$		2,28
$T_j = -7\text{ °C}$ (povprečne podnebne razmere)	$PER_d$	%	-
$T_j = +2\text{ °C}$ (povprečne podnebne razmere)	$COP_d$		3,53
$T_j = +2\text{ °C}$ (povprečne podnebne razmere)	$PER_d$	%	-
$T_j = +7\text{ °C}$ (povprečne podnebne razmere)	$COP_d$		4,41
$T_j = +7\text{ °C}$ (povprečne podnebne razmere)	$PER_d$	%	-
$T_j = +12\text{ °C}$ (povprečne podnebne razmere)	$COP_d$		5,75
$T_j = +12\text{ °C}$ (povprečne podnebne razmere)	$PER_d$	%	-
$T_j =$ bivalentna temperatura (povprečne podnebne razmere)	$COP_d$		1,89
$T_j =$ bivalentna temperatura (povprečne podnebne razmere)	$PER_d$	%	-
$T_j =$ mejna delovna temperatura (povprečne podnebne razmere)	$COP_d$		1,89
$T_j =$ mejna delovna temperatura (povprečne podnebne razmere)	$PER_d$	%	-
Za toplotne črpalke zrak-voda: $T_j = -15\text{ °C}$ (če je $TOL < -20\text{ °C}$ ) (hladnejše podnebne razmere)	$COP_d$		1,83
Za toplotne črpalke zrak-voda: $T_j = -15\text{ °C}$ (če je $TOL < -20\text{ °C}$ ) (hladnejše podnebne razmere)	$PER_d$	%	-
Za toplotne črpalke zrak-voda: Mejna delovna temperatura	$TOL$	°C	-17
Učinkovitost intervala cikla (povprečne podnebne razmere)	$COP_{cyc}$		-
Učinkovitost intervala cikla	$PER_{cyc}$	%	-
Mejna delovna temperatura za ogrevanje vode	$WTOL$	°C	60
<b>Poraba energije v načinih, ki ne vključujejo načina aktivnega delovanja</b>			
Stanje izključenosti	$P_{OFF}$	kW	0,023
Stanje izključenosti termostata	$P_{TO}$	kW	0,000
V stanju pripravljenosti	$P_{SB}$	kW	0,023
Način grelnika ohišja	$P_{CK}$	kW	0,012
<b>Dodatni grelnik</b>			
Nazivna toplotna moč dodatnega grelnika	$P_{sup}$	kW	0,0
Vrsta dovedene energije			Elektrika
<b>Druge postavke</b>			
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		$m^3/h$	4200
Za toplotne črpalke slanica-voda: Nazivna stopnja pretoka slaniče, zunanji izmenjevalnik toplote		$m^3/h$	-

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