

Compress 3000 AWS

ODU12T

8738202765

Kui alljärgnevad andmed kehtivad toote puhul, põhinevad need määruste (EL) 811/2013 ja (EL) 813/2013 nõuetel.

toote andmed	tähis	ühik	8738202765
energiatõhususe klass			A++
energiatõhususe klass (madalatemperatuuriline kasutus)			A+
nimisoojusvõimsus (keskmised kliimatingimused)	Prated	kW	12
nimisoojusvõimsus (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	Prated	kW	12
kütmise sesoonne energiatõhusus (keskmised kliimatingimused)	η_s	%	125
kütmise sesoonne energiatõhusus (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	η_s	%	144
aastane energiatarve (keskmised kliimatingimused)	Q_{HE}	kWh	7465
aastane energiatarve (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	Q_{HE}	kWh	6452
aastane energiatarve	Q_{HE}	GJ	-
müravõimsustase siseruumis	L_{WA}	dB	46
Kokkupaneku, paigalduse või hoolduse korral (vajaduse korral) kehtivad spetsiaalsed ettevaatusabinõud: vt tehnilist dokumentatsiooni			
nimisoojusvõimsus (külmem kliima)	Prated	kW	12
nimisoojusvõimsus (madalatemperatuuriline kasutus, külmem kliima)	Prated	kW	12
nimisoojusvõimsus (soojem kliima)	Prated	kW	12
nimisoojusvõimsus (madalatemperatuuriline kasutus, soojem kliima)	Prated	kW	12
kütmise sesoonne energiatõhusus (külmem kliima)	η_s	%	105
kütmise sesoonne energiatõhusus (madalatemperatuuriline kasutus, külmem kliima)	η_s	%	126
kütmise sesoonne energiatõhusus (soojem kliima)	η_s	%	149
kütmise sesoonne energiatõhusus (madalatemperatuuriline kasutus, soojem kliima)	η_s	%	163
aastane energiatarve (külmem kliima)	Q_{HE}	kWh	10588
Aastane energiatarve (külmemad kliimatingimused)	Q_{HE}	GJ	-
aastane energiatarve (soojem kliima)	Q_{HE}	kWh	4047
aastane energiatarve (madalatemperatuuriline kasutus, külmem kliima)	Q_{HE}	kWh	8867
Aastane energiatarve (soojemad kliimatingimused)	Q_{HE}	GJ	-
aastane energiatarve (madalatemperatuuriline kasutus, soojem kliima)	Q_{HE}	kWh	3787
müravõimsustase väljas	L_{WA}	dB	68
õhu-vee-soojuspump			jah
vee-vee-soojuspump			ei
soojuskandja-vee-soojuspump			ei
külma kliima soojuspump			ei
Kas koos täiendava kütteseadmega?			ei
soojuspumbaga veesoojendi-kütteseade			ei
soojusvõimsus sisetemperatuurile 20 °C ja välistemperatuurile T_j vastava võimsustarbe korral			
T _j = - 7 °C (keskmised kliimatingimused)	P _{dh}	kW	10,1
T _j = + 2 °C (keskmised kliimatingimused)	P _{dh}	kW	6,2
T _j = + 7 °C (keskmised kliimatingimused)	P _{dh}	kW	4,1
T _j = + 12 °C (keskmised kliimatingimused)	P _{dh}	kW	3,1
T _j = tasakaalutemperatuur (keskmised kliimatingimused)	P _{dh}	kW	11,5
T _j = piirtöötemperatuur	P _{dh}	kW	11,6
õhu-vee-soojuspump: T _j = -15 °C (kui TOL < -20 °C)	P _{dh}	kW	9,5
tasakaalutemperatuur (keskmised kliimatingimused)	T _{biv}	°C	-10
tsükli võimsus soojendamise korral (keskmised kliimatingimused)	P _{cyh}	kW	-
kaategur			-

Andmed printimise ajal. Viimane versioon on saadaval Internetis.

Compress 3000 AWS

ODU12T

8738202765

toote andmed	tähis	ühik	8738202765
kaotegur (keskmised kliimatingimused)	Cdh		0,9
esitatud soojustegur (primaarenergiategur) sisetemperatuurile 20 °C ja välistemperatuurile tj vastava võimsustarbe korral			
Tj = - 7 °C (keskmised kliimatingimused)	COPd		1,71
Tj = - 7 °C (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (keskmised kliimatingimused)	COPd		3,35
Tj = + 2 °C (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (keskmised kliimatingimused)	COPd		4,61
Tj = + 7 °C (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (keskmised kliimatingimused)	COPd		4,81
Tj = + 12 °C (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
Tj = tasakaalutemperatuur (keskmised kliimatingimused)	COPd		1,31
Tj = tasakaalutemperatuur	PERd	%	-
Tj = piirtöötemperatuur	COPd		1,11
Tj = piirtöötemperatuur	PERd	%	-
õhu-vee-soojuspump: Tj = -15 °C (kui TOL < -20 °C)	COPd		1,11
õhu-vee-soojuspump: Tj = -15 °C (kui TOL < -20 °C)	PERd	%	-
õhu-vee-soojuspump: piirtöötemperatuur	TOL	°C	-20
tsükli tõhusus (keskmised kliimatingimused)	COPcyc		-
tsükli tõhusus	PERcyc	%	-
küttevee piirtöötemperatuur	WTOL	°C	58
võimsus sel ajal, kui seade ei ole aktiivses seisundis			
väljalülitatud seisund	P _{OFF}	kW	0,017
termostaadiga välja lülitatud seisund	P _{TO}	kW	0,017
ooteseisundis	P _{SB}	kW	0,017
kambrikütte seisund	P _{CK}	kW	0,030
lisakütteseade			
Täiendava kütteseadme nimisoojusvõimsus	P _{sup}	kW	1,0
sisendenergia liik			elekter
muud näitajad			
võimsuse reguleerimine			muudetav
lämmastikoksiidide heide (ainult gaasi või õli korral)	NO _x	mg/kWh	-
õhu-vee-soojuspump: õhu nimivooluhulk, väljas		m ³ /h	5200
õhu-vee-soojuspump: soojuskandja nimivooluhulk, soojusvaheti väljas		m ³ /h	-

Muu oluline teave paigalduseks ja hoolduseks, samuti ümbertöötlemiseks ja/või kasutuselt kõrvaldamiseks on kirjeldatud paigaldus- ja kasutusjuhendites. Lugege ja järgige paigaldus- ja kasutusjuhendeid.