

Compress

ODU Split 15s

8738206024

Tālāk norādītie dati balstās uz Regulas (ES) 811/2013 un (ES) 813/2013 prasībām, ciktāl tās piemērojamas produktam.

Izstrādājuma dati		Simbols	Vienība	8738206024
Energoefektivitātes klase				A++
Energoefektivitātes klase (izmantošana zemas temperatūras diapazonā)				A++
Nominālā siltuma jauda (vidēji klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	12	
Nominālā siltuma jauda (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, vidēji klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	13	
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (vidēji klimatiskie apstākļi)	η_s	%	134	
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, vidēji klimatiskie apstākļi)	η_s	%	171	
Gada energopateriņš (vidēji klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	6919	
Gada energopateriņš (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, vidēji klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	6178	
Gada energopateriņš	Q_{HE}	GJ	-	
Akustiskās jaudas līmenis telpās	L_{WA}	dB	41	
Montāžas, instalācijas vai apkopes (ja attiecas) laikā veicamie ipašie piesardzības pasākumi: skatīt tehnisko dokumentāciju				
Nominālā siltuma jauda (aukstāki klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	12	
Nominālā siltuma jauda (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, aukstāki klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	13	
Nominālā siltuma jauda (siltāki klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	8	
Nominālā siltuma jauda (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, siltāki klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	12	
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (aukstāki klimatiskie apstākļi)	η_s	%	111	
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, aukstāki klimatiskie apstākļi)	η_s	%	141	
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (siltāki klimatiskie apstākļi)	η_s	%	143	
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, siltāki klimatiskie apstākļi)	η_s	%	227	
Gada energopateriņš (aukstāki klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	10505	
Gada enerģijas patēriņš (aukstākā klimatā)	Q_{HE}	GJ	-	
Gada energopateriņš (siltāki klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	2751	
Gada energopateriņš (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, aukstāki klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	9159	
Gada enerģijas patēriņš (siltākā klimatā)	Q_{HE}	GJ	-	
Gada energopateriņš (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, siltāki klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	2871	
Akustiskās jaudas līmenis ārpus telpām	L_{WA}	dB	67	
Gaisa-ūdens siltumsūknis			jā	
Ūdens-ūdens siltumsūknis			nē	
Sālsūdens-ūdens siltumsūknis			nē	
Zemas temperatūras diapazona siltumsūknis			nē	
Aprīkots ar papildu sildītāju?			jā	
Kombinētais sildītājs ar siltumsūknī			nē	
Jauda sildīšanai pie dalējas slodzes, ja temperatūra telpās ir 20 °C un ārgaisa temperatūra ir T_j				
T _j = - 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	10,0	
T _j = + 2 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	6,0	
T _j = + 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	6,6	
T _j = + 12 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	7,2	
T _j = bivalentā temperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	11,1	
T _j = darba režīma robežtemperatūra	Pdh	kW	9,9	
Gaisa-ūdens siltumsūknī: T _j = - 15 °C (ja TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	9,9	
Bivalentā temperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	T_{biv}	°C	-9	

Dati drukāšanas laikā. Jaunākā versija ir pieejama internetā.

Compress

ODU Split 15s

8738206024

Izstrādājuma dati	Symboli	Vienība	8738206024
Cikliskā intervāla jauda sildišanai (vidēji klimatiskie apstākļi)	P _{cych}	kW	-
Pazeminājuma koeficients			-
Pazeminājuma koeficients (vidēji klimatiskie apstākļi)	C _{dh}		1,0
Deklarētais lietderības koeficients vai primārās enerģijas patēriņa rādītājs pie daļējas slodzes, ja temperatūra telpās ir 20 °C un ārgaisa temperatūra ir T_j			
T _j = - 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		1,96
T _j = - 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		3,47
T _j = + 2 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		4,56
T _j = + 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		5,21
T _j = + 12 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
T _j = bivalentā temperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		1,72
T _j = bivalentā temperatūra	PER _d	%	-
T _j = darba režīma robežtemperatūra	COP _d		1,75
T _j = darba režīma robežtemperatūra	PER _d	%	-
Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: T _j = - 15 °C (ja TOL < - 20 °C)	COP _d		1,75
Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: T _j = - 15 °C (ja TOL < - 20 °C)	PER _d	%	-
Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: Darba režīma robežtemperatūra	TOL	°C	-15
Cikliskā intervāla efektivitāte (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _{cyc}		-
Cikliskā intervāla efektivitāte	PER _{cyc}	%	-
Ūdens uzsildišanas darba režīma robežtemperatūra	WTOL	°C	57
Strāvas patēriņš režīmos, kas nav darba režīms			
Izslēgts režīms	P _{OFF}	kW	0,007
Izslēgta termostata režīms	P _{TO}	kW	0,000
Gaidstāvēs režīmā	P _{SB}	kW	0,007
Kartera sildītāja režīms	P _{CK}	kW	0,035
Papildu sildītājs			
Papildu sildītāja nominālā siltuma jauda	P _{sup}	kW	11,5
Pievadītās enerģijas veids			Elektrība
Citas pozīcijas			
Jaudas regulēšana			maināma
Slāpeķa oksīdu emisijas (tikai gāzei vai šķidrajam kurināmajam)	NO _x	mg/kWh	-
Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: Nominālā gaisa caurplūde, ārpus telpām		m ³ /h	7200
Sālsūdens-ūdens siltumsūkņiem: Nominālā sālsūdens caurplūde, ārtelpu siltummainis		m ³ /h	-

Papildu svarīga informācija uzstādišanai un uzturēšanai, kā arī pārstrādei un/vai iznīcināšanai ir aprakstīta uzstādišanas un lietošanas instrukcijās.
Lasiet un ievērojet instalācijas un lietošanas instrukciju.