

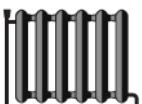


ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

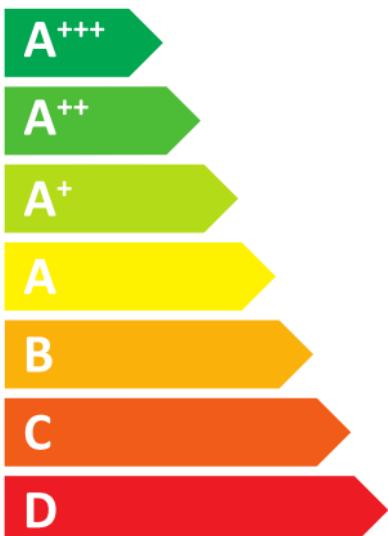
BOSCH

Compress 3400i AWS
CS3400iAWS 4 OR-S
8750722680



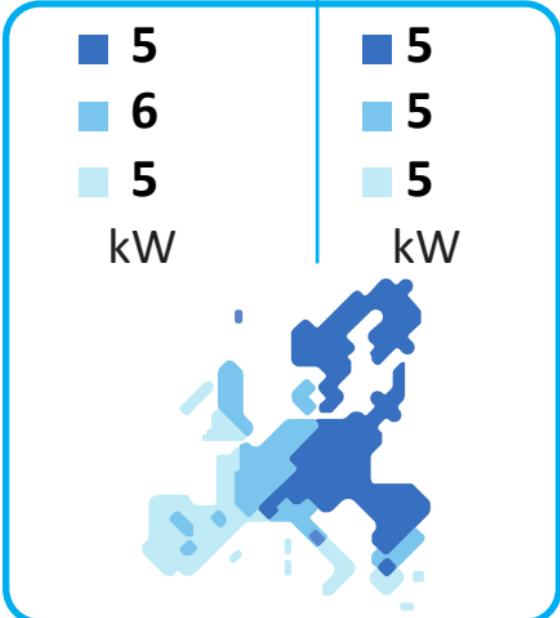
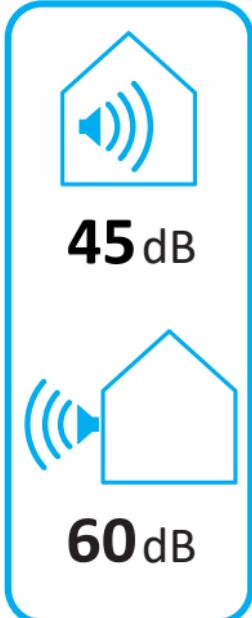
55°C

35°C



A⁺⁺

A⁺⁺⁺



Compress 3400i AWS

CS3400iAWS 4 OR-S

8750722680

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

Izstrādājuma dati		Simbols	Vienība	8750722680
Energoefektivitātes klase				A++
Energoefektivitātes klase (izmantošana zemas temperatūras diapazonā)				A+++
Nominālā siltuma jauda (vidēji klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	6	
Nominālā siltuma jauda (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, vidēji klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	5	
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (vidēji klimatiskie apstākļi)	η_s	%	125	
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, vidēji klimatiskie apstākļi)	η_s	%	186	
Gada energopatēriņš (vidēji klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	3613	
Gada energopatēriņš (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, vidēji klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	2186	
Gada energopatēriņš	Q_{HE}	GJ	-	
Akustiskās jaudas līmenis telpās	L_{WA}	dB	45	
Montāžas, instalācijas vai apkopes (ja attiecas) laikā veicamie ipašie piesardzības pasākumi: skatīt tehnisko dokumentāciju				
Nominālā siltuma jauda (aukstāki klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	5	
Nominālā siltuma jauda (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, aukstāki klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	5	
Nominālā siltuma jauda (siltāki klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	5	
Nominālā siltuma jauda (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, siltāki klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	5	
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (aukstāki klimatiskie apstākļi)	η_s	%	108	
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, aukstāki klimatiskie apstākļi)	η_s	%	148	
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (siltāki klimatiskie apstākļi)	η_s	%	150	
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, siltāki klimatiskie apstākļi)	η_s	%	240	
Gada energopatēriņš (aukstāki klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	4461	
Gada enerģijas patēriņš (aukstākā klimatā)	Q_{HE}	GJ	-	
Gada energopatēriņš (siltāki klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	1741	
Gada energopatēriņš (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, aukstāki klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	3267	
Gada enerģijas patēriņš (siltākā klimatā)	Q_{HE}	GJ	-	
Gada energopatēriņš (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, siltāki klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	1101	
Akustiskās jaudas līmenis ārpus telpām	L_{WA}	dB	60	
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	3,8	
T _j = + 2 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	3,3	
T _j = + 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	2,0	
T _j = + 12 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	2,5	
T _j = bivalentā temperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	4,2	
T _j = darba režīma robežtemperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	2,6	
Gaisa-ūdens siltumsūknī: T _j = - 15 °C (ja TOL < - 20 °C) (aukstāki klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	2,8	
Bivalentā temperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	T_{biv}	°C	-5	

Dati drukāšanas laikā. Jaunākā versija ir pieejama internetā.

Compress 3400i AWS

CS3400iAWS 4 OR-S

8750722680

Izstrādājuma dati	Symboli	Vienība	8750722680
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		1,92
T _j = - 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		3,27
T _j = + 2 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		4,24
T _j = + 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		5,80
T _j = + 12 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
T _j = bivalentā temperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		2,14
T _j = bivalentā temperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
T _j = darba režīma robežtemperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		1,48
T _j = darba režīma robežtemperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: T _j = - 15 °C (ja TOL < - 20 °C) (aukstāki klimatiskie apstākļi)	COP _d		1,59
Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: T _j = - 15 °C (ja TOL < - 20 °C) (aukstāki klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: Darba režīma robežtemperatūra	TOL	°C	-17
Cikliskā intervāla efektivitāte (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _{cyc}		-
Cikliskā intervāla efektivitāte	PER _{cyc}	%	-
Ūdens uzsildišanas darba režīma robežtemperatūra	WTOL	°C	60
Strāvas patēriņš režīmos, kas nav darba režīms			
Izslēgts režīms	P _{OFF}	kW	0,011
Izslēgta termostata režīms	P _{TO}	kW	0,000
Gaidstāvēs režīmā	P _{SB}	kW	0,011
Kartera sildītāja režīms	P _{CK}	kW	0,000
Papildu sildītājs			
Papildu sildītāja nominālā siltuma jauda	P _{sup}	kW	3,0
Pievadītās enerģijas veids			Elektrība
Citas pozicijas			
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	1800
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.