

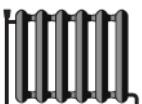


ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

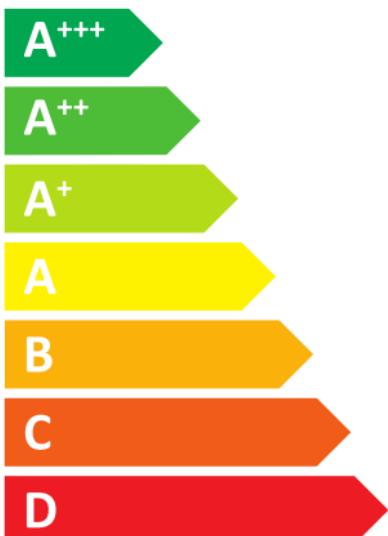
BOSCH

Compress 3400i AWS
CS3400iAWS 12 OR-S
8750722684



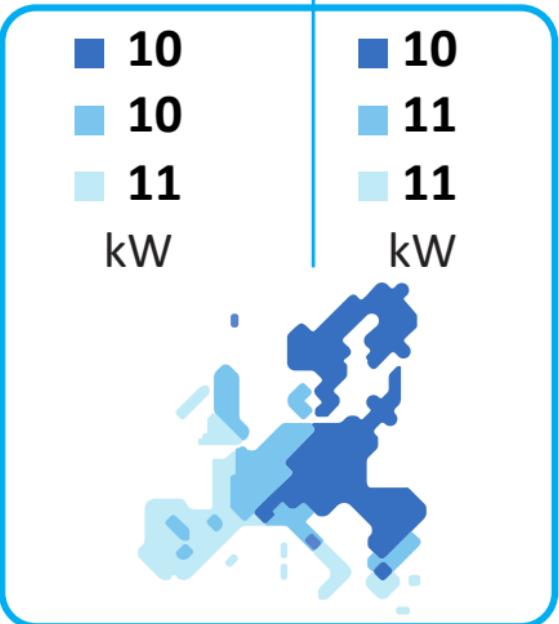
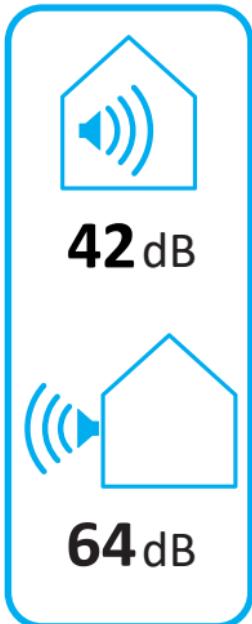
55°C

35°C



A⁺

A⁺⁺



Compress 3400i AWS

CS3400iAWS 12 OR-S

8750722684

Ukoliko je primenljivo na proizvod, sledeće informacije se zasnivaju na zahtevima iz uredbi (EU) 811/2013 i (EU) 813/2013.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	8750722684
Klasa energetske efikasnosti			A+
Klasa energetske efikasnosti (niskotemperaturna primena)			A++
Nominalna topotna snaga (prosecni klimatski uslovi)	Prated	kW	10
Nominalna topotna snaga (niskotemperaturna primena, prosecni klimatski uslovi)	Prated	kW	11
Godišnjim dobom uslovljena energetska efikasnost sobnog grejanja (prosecni klimatski uslovi)	η_S	%	120
Godišnjim dobom uslovljena energetska efikasnost sobnog grejanja (niskotemperaturna primena, prosecni klimatski uslovi)	η_S	%	166
Godišnja potrošnja energije (prosecni klimatski uslovi)	Q_{HE}	kWh	6944
Godišnja potrošnja energije (primena niske temperature, prosecni klimatski uslovi)	Q_{HE}	kWh	5365
Godišnja porošnja energije	Q_{HE}	GJ	-
Nivo zvucne snage, unutra	L_{WA}	dB	42
Posebne mere predostrožnosti potrebne prilikom sastavljanja, instalacije ili održavanja (ukoliko je primenljivo): pogledati tehničku dokumentaciju priloženu proizvodu			
Nominalna topotna snaga (hladniji klimatski uslovi)	Prated	kW	10
Nominalna topotna snaga (niskotemperaturna primena, hladniji klimatski uslovi)	Prated	kW	10
Nominalna topotna snaga (toplji klimatski uslovi)	Prated	kW	11
Nominalna topotna snaga (niskotemperaturna primena, toplji klimatski uslovi)	Prated	kW	11
Godišnjim dobom uslovljena energetska efikasnost sobnog grejanja (hladniji klimatski uslovi)	η_S	%	103
Godišnjim dobom uslovljena energetska efikasnost sobnog grejanja (niskotemperaturna primena, hladniji klimatski uslovi)	η_S	%	132
Godišnjim dobom uslovljena energetska efikasnost sobnog grejanja (toplji klimatski uslovi)	η_S	%	150
Godišnjim dobom uslovljena energetska efikasnost sobnog grejanja (niskotemperaturna primena, toplji klimatski uslovi)	η_S	%	223
Godišnja potrošnja energije (hladniji klimatski uslovi)	Q_{HE}	kWh	9331
Godišnja potrošnja energije (hladniji klimatski uslovi)	Q_{HE}	GJ	-
Godišnja potrošnja energije (toplji klimatski uslovi)	Q_{HE}	kWh	3852
Godišnja potrošnja energije (primena niske temperature, hladniji klimatski uslovi)	Q_{HE}	kWh	7298
Godišnja potrošnja energije (toplji klimatski uslovi)	Q_{HE}	GJ	-
Godišnja potrošnja energije (primena niske temperature, toplji klimatski uslovi)	Q_{HE}	kWh	2597
Spoljašnji nivo zvucne snage	L_{WA}	dB	64
Topotna pumpa vazuh/voda			da
Topotna pumpa voda/voda			ne
Topotna pumpa slana voda/obicna voda			ne
Niža temperatura-topotna pumpa			ne
Opremljena sa uredajem za dodatno zagrevanje?			da
Kombinovani uredaj sa topotnom pumpom:			ne
Snaga u režimu grejanja za parcijalno opterećenje pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi Tj			
Tj = - 7 °C (prosecni klimatski uslovi)	Pdh	kW	8,3
Tj = + 2 °C (prosecni klimatski uslovi)	Pdh	kW	6,1
Tj = + 7 °C (prosecni klimatski uslovi)	Pdh	kW	4,8
Tj = + 12 °C (prosecni klimatski uslovi)	Pdh	kW	5,9
Tj = bivalentna temperatura (prosecni klimatski uslovi)	Pdh	kW	8,3
Tj = vrednost radne granicne temperature	Pdh	kW	6,2
Za topotne pumpe voda/vazduh: Tj = - 15 °C (kada je TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	-

Compress 3400i AWS

CS3400iAWS 12 OR-S

8750722684

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	8750722684
Bivalentna temperatura (prosečni klimatski uslovi)	T _{biv}	°C	-7
Snaga pri cikličnom grejnom režimu u intervalima (prosečni klimatski uslovi)	P _{cyc}	kW	-
Faktor smanjenja			-
Faktor smanjenja (prosečni klimatski uslovi)	C _{dh}		1,0
Navedena vrednost za snagu ili grejanje za parcijalno opterećenje pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi T_j			
T _j = -7 °C (prosečni klimatski uslovi)	COP _d		1,73
T _j = -7 °C (prosečni klimatski uslovi)	PER _d	%	-
T _j = +2 °C (prosečni klimatski uslovi)	COP _d		3,16
T _j = +2 °C (prosečni klimatski uslovi)	PER _d	%	-
T _j = +7 °C (prosečni klimatski uslovi)	COP _d		3,91
T _j = +7 °C (prosečni klimatski uslovi)	PER _d	%	-
T _j = +12 °C (prosečni klimatski uslovi)	COP _d		5,24
T _j = +12 °C (prosečni klimatski uslovi)	PER _d	%	-
T _j = bivalentna temperatura (prosečni klimatski uslovi)	COP _d		1,73
T _j = bivalentna temperatura	PER _d	%	-
T _j = vrednost radne granicne temperature	COP _d		1,43
T _j = vrednost radne granicne temperature	PER _d	%	-
Za topotne pumpe voda/vazduh: T _j = -15 °C (kada je TOL < -20 °C)	COP _d		-
Za topotne pumpe voda/vazduh: T _j = -15 °C (kada je TOL < -20 °C)	PER _d	%	-
Za topotne pumpe voda/vazduh: radna granicna vrednost temperature	TOL	°C	-10
Snaga pri cikličnom režimu u intervalima (prosečni klimatski uslovi)	COP _{cyc}		-
Snaga pri cikličnom režimu u intervalima	PER _{cyc}	%	-
Granicna vrednost radne temperature grejne vode	WTOL	°C	60
Potrošnja struje u režimima rada drugačijim od aktuelnog radnog stanja			
Isključeno stanje	P _{OFF}	kW	0,020
Regulator temperature isključen	P _{TO}	kW	0,000
U režimu pripravnosti	P _{SB}	kW	0,020
Radno stanje sa grejanjem kucišta radilice	P _{CK}	kW	0,000
Dodatni grejni uredaj			
Topotna nominalna snaga dogrevaca	P _{sup}	kW	4,1
Vrsta dovoda energije			Električni
Ostali podaci			
Upravljanje snagom			promenljivo
Emisija azotnih oksida (samo za gas ili ulje)	NO _x	mg/kWh	-
Za topotne pumpe voda/vazduh: nominalna propusnost vazduha, spolja		m ³ /h	4600
Za topl. pumpe solarna tecnost/voda: nomin. propusnost solarne tecnosti, izmenjivac toplotne spolja		m ³ /h	-

Daljnje važne informacije za ugradnju i održavanje, kao i recikliranje i/ili odlaganje opisane su u uputstvima za instalaciju i rad. Pročitajte i poštujte uputstva za instalaciju i upotrebu.