



ENERG

енергия · ενεργεια



BOSCH

Compress 3400i AWS

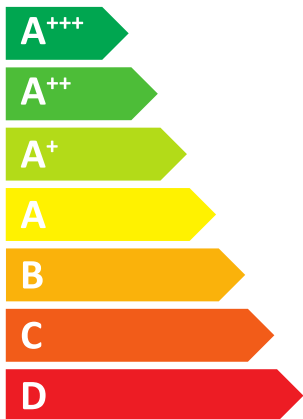
CS3400iAWS 8 OR-S

8750722682



55°C

35°C



45 dB



59 dB

■ 7

■ 7

■ 9

kW

■ 7

■ 8

■ 9

kW



Compress 3400i AWS

CS3400iAWS 8 OR-S

8750722682

Amennyiben alkalmazható, a termékre vonatkozó alábbi információk a 811/2013/EU rendelet és a 813/2013/EU rendelet követelményein alapulnak.

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	8750722682
Energiahatékonysági osztály			A++
Energiahatékonysági osztály (alacsony hőmérsékletű használat)			A+++
Mért hőteljesítmény (átlagos éghajlati viszonyok)	Prated	kW	7
Mért hőteljesítmény (alacsony hőmérsékletű használat, átlagos éghajlati viszonyok)	Prated	kW	8
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (átlagos éghajlati viszonyok)	η_s	%	126
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, átlagos éghajlati viszonyok)	η_s	%	186
Éves energiafogyasztás (átlagos éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	4476
Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, átlagos éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	3494
Éves energiafogyasztás	Q_{HE}	GJ	-
Hangteljesítményszint, beltéri	L_{WA}	dB	45
Az összeszereléskor, telepítéskor vagy karbantartáskor (ha alkalmazható) végrehajtandó külön óvintézkedések: lásd a termék műszaki dokumentációjában			
Mért hőteljesítmény (hidegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	7
Mért hőteljesítmény (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	7
Mért hőteljesítmény (melegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	9
Mért hőteljesítmény (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	9
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (hidegebb éghajlati viszonyok)	η_s	%	107
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok)	η_s	%	154
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (melegebb éghajlati viszonyok)	η_s	%	167
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok)	η_s	%	254
Éves energiafogyasztás (hidegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	6257
Éves energiafogyasztás (hidegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	GJ	-
Éves energiafogyasztás (melegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	2835
Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	4402
Éves energiafogyasztás (melegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	GJ	-
Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	1872
Hangteljesítményszint, kültéri	L_{WA}	dB	59
Levegő-víz hőszivattyú			igen
Víz-víz hőszivattyú			nem
Sós víz-víz hőszivattyú			nem
Alacsony hőmérsékletű hőszivattyú			nem
Rendelkezik kiegészítő fűtőberendezéssel?			igen
Hőszivattyús kombinált fűtőberendezés			nem
Fűtőtéljesítmény részterhelés mellett, 20 °C beltéri és T_j kültéri hőmérsékleten			
T _j = - 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dh}	kW	5,1
T _j = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dh}	kW	3,9
T _j = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dh}	kW	2,6
T _j = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dh}	kW	3,2
T _j = bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dh}	kW	5,8
T _j = megengedett üzemi hőmérséklet	P _{dh}	kW	2,7
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T _j = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C)	P _{dh}	kW	-
Bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	T _{biv}	°C	-5

Adatok a nyomtatás idején. A legújabb verzió elérhető az interneten.

Compress 3400i AWS

CS3400iAWS 8 OR-S

8750722682

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	8750722682
Fűtési ciklusteljesítmény (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{cyc}	kW	-
Degradációs tényező			-
Degradációs tényező (átlagos éghajlati viszonyok)	C _{dh}		1,0
Névleges fűtési jóságfok vagy primerenergia-hányados részterhelés mellett, 20 °C beltéri és T_J kültéri hőmérsékleten			
T _J = - 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		1,86
T _J = - 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
T _J = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		3,24
T _J = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
T _J = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		4,44
T _J = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
T _J = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		5,86
T _J = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
T _J = bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		2,14
T _J = bivalens hőmérséklet	PER _d	%	-
T _J = megengedett üzemi hőmérséklet	COP _d		1,40
T _J = megengedett üzemi hőmérséklet	PER _d	%	-
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T _J = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C)	COP _d		-
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T _J = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C)	PER _d	%	-
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: megengedett üzemi hőmérséklet	TOL	°C	-10
Fűtési ciklusteljesítmény (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _{cyc}		-
Fűtési ciklusteljesítmény	PER _{cyc}	%	-
Fűtővíz megengedett üzemi hőmérséklete	WTOL	°C	60
Energiafogyasztás a főfunkción kívüli üzemmódokban			
Kikapcsolt üzemmód	P _{OFF}	kW	0,011
Kikapcsolt termosztátú üzemmód	P _{TO}	kW	0,000
Készenléti üzemmódban	P _{SB}	kW	0,011
Forgattyúház-fűtési üzemmód	P _{CK}	kW	0,000
Kiegészítő fűtőberendezés			
Névleges hőteljesítmény kiegészítő fűtőberendezés	P _{sup}	kW	4,4
Energiabevitel jellege			villamos energia
Egyéb elemek			
Teljesítményszabályozás			állítható
Nitrogén-oxid-kibocsátás (csak gáz vagy olaj)	NO _x	mg/kWh	-
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: mért légtömegáram, kültéri		m ³ /h	2600
Sós víz-víz hőszivattyúk esetében: mért sósvíz-áramlási sebesség, kültéri hőcserélővel		m ³ /h	-

További fontos információk: A telepítésre, karbantartásra, valamint az újrahajósításra és/vagy az ártalmatlanításra vonatkozó információkat a szerelési és kezelési utasítások tartalmazzák. Olvassa el és kövesse a szerelési és kezelési utasításban foglaltakat!