

## Compress 3400i AWS

CS3400iAWS 14 OR-S

8750722685

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

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	8750722685
Energiahatékonysági osztály			A+
Energiahatékonysági osztály (alacsony hőmérsékletű használat)			A++
Mért hőteljesítmény (átlagos éghajlati viszonyok)	Prated	kW	12
Mért hőteljesítmény (alacsony hőmérsékletű használat, átlagos éghajlati viszonyok)	Prated	kW	12
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (átlagos éghajlati viszonyok)	$\eta_s$	%	117
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, átlagos éghajlati viszonyok)	$\eta_s$	%	166
Éves energiafogyasztás (átlagos éghajlati viszonyok)	$Q_{HE}$	kWh	8250
Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, átlagos éghajlati viszonyok)	$Q_{HE}$	kWh	5662
Éves energiafogyasztás	$Q_{HE}$	GJ	-
Hangteljesítményszint, beltéri	$L_{WA}$	dB	42
Az összeszereléskor, telepítéskor vagy karbantartáskor (ha alkalmazható) végrehajtandó külön óvintézkedések: lásd a termék műszaki dokumentációjában			
Mért hőteljesítmény (hidegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	11
Mért hőteljesítmény (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	11
Mért hőteljesítmény (melegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	13
Mért hőteljesítmény (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	13
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (hidegebb éghajlati viszonyok)	$\eta_s$	%	103
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok)	$\eta_s$	%	132
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (melegebb éghajlati viszonyok)	$\eta_s$	%	147
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok)	$\eta_s$	%	217
Éves energiafogyasztás (hidegebb éghajlati viszonyok)	$Q_{HE}$	kWh	10263
Éves energiafogyasztás (hidegebb éghajlati viszonyok)	$Q_{HE}$	GJ	-
Éves energiafogyasztás (melegebb éghajlati viszonyok)	$Q_{HE}$	kWh	4620
Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok)	$Q_{HE}$	kWh	8054
Éves energiafogyasztás (melegebb éghajlati viszonyok)	$Q_{HE}$	GJ	-
Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok)	$Q_{HE}$	kWh	3156
Hangteljesítményszint, kültéri	$L_{WA}$	dB	65
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
<b>Fűtőtéljesítmény részterhelés mellett, 20 °C beltéri és T<sub>j</sub> kültéri hőmérsékleten</b>			
T <sub>j</sub> = - 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P <sub>dH</sub>	kW	8,3
T <sub>j</sub> = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P <sub>dH</sub>	kW	6,4
T <sub>j</sub> = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P <sub>dH</sub>	kW	4,9
T <sub>j</sub> = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P <sub>dH</sub>	kW	5,9
T <sub>j</sub> = bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	P <sub>dH</sub>	kW	8,8
T <sub>j</sub> = megengedett üzemi hőmérséklet	P <sub>dH</sub>	kW	6,2
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T <sub>j</sub> = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C)	P <sub>dH</sub>	kW	-
Bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	T <sub>biv</sub>	°C	-5

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

## Compress 3400i AWS

CS3400iAWS 14 OR-S

8750722685

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	8750722685
Fűtési ciklusteljesítmény (átlagos éghajlati viszonyok)	P <sub>cyc</sub>	kW	-
Degradációs tényező			-
Degradációs tényező (átlagos éghajlati viszonyok)	C <sub>dh</sub>		1,0
<b>Névleges fűtési jóságfok vagy primerenergia-hányados részterhelés mellett, 20 °C beltéri és T<sub>j</sub> kültéri hőmérsékleten</b>			
T <sub>j</sub> = - 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP <sub>d</sub>		1,73
T <sub>j</sub> = - 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP <sub>d</sub>		3,08
T <sub>j</sub> = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP <sub>d</sub>		4,05
T <sub>j</sub> = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP <sub>d</sub>		5,42
T <sub>j</sub> = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	COP <sub>d</sub>		1,93
T <sub>j</sub> = bivalens hőmérséklet	PER <sub>d</sub>	%	-
T <sub>j</sub> = megengedett üzemi hőmérséklet	COP <sub>d</sub>		1,43
T <sub>j</sub> = megengedett üzemi hőmérséklet	PER <sub>d</sub>	%	-
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T <sub>j</sub> = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C)	COP <sub>d</sub>		-
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T <sub>j</sub> = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C)	PER <sub>d</sub>	%	-
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: megengedett üzemi hőmérséklet	TOL	°C	-10
Fűtési ciklusteljesítmény (átlagos éghajlati viszonyok)	COP <sub>cyc</sub>		-
Fűtési ciklusteljesítmény	PER <sub>cyc</sub>	%	-
Fűtővíz megengedett üzemi hőmérséklete	WTOL	°C	60
<b>Energiafogyasztás a főfunkción kívüli üzemmódokban</b>			
Kikapcsolt üzemmód	P <sub>OFF</sub>	kW	0,020
Kikapcsolt termosztátú üzemmód	P <sub>TO</sub>	kW	0,000
Készenléti üzemmódban	P <sub>SB</sub>	kW	0,020
Forgattyúház-fűtési üzemmód	P <sub>CK</sub>	kW	0,000
<b>Kiegészítő fűtőberendezés</b>			
Névleges hőteljesítmény kiegészítő fűtőberendezés	P <sub>sup</sub>	kW	5,8
Energiabevitel jellege			villamos energia
<b>Egyéb elemek</b>			
Teljesítményszabályozás			állítható
Nitrogén-oxid-kibocsátás (csak gáz vagy olaj)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	-
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: mért légtömegáram, kültéri		m <sup>3</sup> /h	4600
Sós víz-víz hőszivattyúk esetében: mért sósvíz-áramlási sebesség, kültéri hőcserélővel		m <sup>3</sup> /h	-

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