

Compress 7000i AW

CS7000iAW 5 OR-S

8738209382

Så langt det gjelder for produktet, er følgende informasjon basert på kravene i Forskrift (EU) 811/2013 og (EU) 813/2013.

Produktdata	Symbol	Enheit	8738209382
Energieffektivitetsklasse			A++
Energieffektivitetsklasse (bruk ved lave temperaturer)			A+++
Nominell varmeeffekt (middels klimaforhold)	Prated	kW	4
Nominell varmeeffekt (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	Prated	kW	4
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (middels klimaforhold)	η_s	%	131
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	η_s	%	183
Årlig energiforbruk (middels klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	2538
Årlig energiforbruk (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	1955
Årlig energiforbruk	Q_{HE}	GJ	-
Lydeffektnivå innendørs	L_{WA}	dB	29
Spesielle forholdsregler som skal tas under montering, installasjon eller vedlikehold (hvis aktuelt): se teknisk dokumentasjon			
Nominell varmeeffekt (kaldere klimaforhold)	Prated	kW	4
Nominell varmeeffekt (bruk ved lav temperatur, kaldere klimaforhold)	Prated	kW	4
Nominell varmeeffekt (varmere klimaforhold)	Prated	kW	6
Nominell varmeeffekt (bruk ved lav temperatur, varmere klimaforhold)	Prated	kW	5
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (kaldere klimaforhold)	η_s	%	117
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (bruk ved lav temperatur, kaldere klimaforhold)	η_s	%	159
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (varmere klimaforhold)	η_s	%	162
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (bruk ved lav temperatur, varmere klimaforhold)	η_s	%	227
Årlig energiforbruk (kaldere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	3296
Årlig energiforbruk (kaldere klimaforhold)	Q_{HE}	GJ	-
Årlig energiforbruk (varmere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	1815
Årlig energiforbruk (bruk ved lav temperatur, kaldere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	2380
Årlig energiforbruk (varmere klimaforhold)	Q_{HE}	GJ	-
Årlig energiforbruk (bruk ved lav temperatur, varmere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	1232
Lydeffektnivå utendørs	L_{WA}	dB	47
Luft-vann-varmepumpe			ja
Vann-vann-varmepumpe			nei
Væske- vann varmepumpe			nei
Lavtemperatur-varmepumpe			nei
Utstyrt med et tilleggsvarmeapparat?			ja
Kombivarmerapparat med varmepumpe			nei
Effekt i varmedrift for dellast ved romlufttemperatur 20 °C og utelufttemperatur Tj			
Tj = - 7 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	3,6
Tj = + 2 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	2,3
Tj = + 7 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	2,1
Tj = + 12 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	2,5
Tj = Bivalenstemperatur (middels klimaforhold)	Pdh	kW	4,1
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur	Pdh	kW	3,1
For luft-vann-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	3,3
Bivalenstemperatur (middels klimaforhold)	T_{biv}	°C	-10
Effekt ved syklisk intervall-varmedrift (middels klimaforhold)	P _{psych}	kW	-
Reduksjonsfaktor			-

Data på utskriftstidspunktet. Siste versjon tilgjengelig på Internett.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 5 OR-S

8738209382

Produktdata	Symbol	Enheit	8738209382
Reduksjonsfaktor (middels klimaforhold)	Cdh		1,0
Angitt effekttall eller varmetall for delast ved romlufttemperatur 20 °C og utelufttemperatur Tj			
Tj = - 7 °C (middels klimaforhold)	COPd		2,16
Tj = - 7 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (middels klimaforhold)	COPd		3,29
Tj = + 2 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (middels klimaforhold)	COPd		4,29
Tj = + 7 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (middels klimaforhold)	COPd		5,53
Tj = + 12 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = Bivalenstemperatur (middels klimaforhold)	COPd		1,85
Tj = Bivalenstemperatur	PERd	%	-
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur	COPd		1,61
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur	PERd	%	-
For luft-vann-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	COPd		1,88
For luft-vann-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	PERd	%	-
For luft-vann-varmepumper: Driftsgrenseverdi-temperatur	TOL	°C	-18
Effekt ved syklisk intervalldrift (middels klimaforhold)	COPcyc		-
Effekt ved syklisk intervalldrift	PERcyc	%	-
Grenseverdi til driftstemperaturen til oppvarmingsvannet	WTOL	°C	60
Strømforbruk i andre driftsmåter enn driftstilstanden			
Av-tilstand	P _{OFF}	kW	0,022
Temperaturregulator Av	P _{TO}	kW	0,000
I beredskapstilstand	P _{SB}	kW	0,022
Driftstilstand med veivhusoppvarming	P _{CK}	kW	0,004
Tilleggsvarmeapparat			
Nominell varmeeffekt tilleggsvarmeapparat	P _{sup}	kW	0,0
Type energitilførsel			Elektro
Øvrige angivelser			
Effektstyring			kan endres
Utslipp av nitrogenoksider (kun for gass eller olje)	NO _x	mg/kWh	-
For luft-vann-varmepumper: Nominell-luftgjennomstrømning, eksternt		m ³ /h	2500
For statlake-vann-varmepumper: Nominell-satlakegjennomstrømning, ekstern varmeveksler		m ³ /h	-

Ytterligere viktig informasjon for installasjon og vedlikehold samt gjenvinning og/eller avhending er beskrevet i installasjons- og bruksanvisningen. Les og følg installasjons- og bruksanvisningene.