



ENERG
енергия · ενεργεια

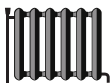


BOSCH

Compress 7000i AW

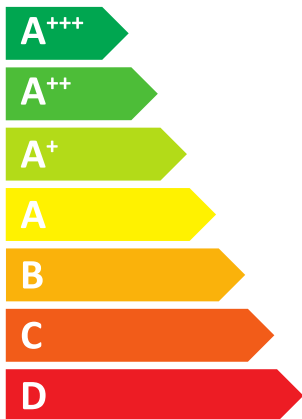
CS7000iAW 9 OR-S

8738209129



55°C

35°C



A⁺⁺

A⁺⁺⁺



29 dB



50 dB

6
7
8
kW

6
8
9
kW



Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Soweit auf das Produkt anwendbar, beruhen die nachfolgenden Angaben auf Anforderungen der Verordnungen (EU) 811/2013 und (EU) 813/2013.

Produktdaten	Symbol	Einheit	8738209129
Energieeffizienzklasse			A++
Energieeffizienzklasse (Niedertemperaturanwendung)			A+++
Nennwärmeleistung (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Prated	kW	7
Nennwärmeleistung (Niedertemperaturanwendung, durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Prated	kW	8
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	η_s	%	145
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (Niedertemperaturanwendung, durchschnittliche Klimaverhältnisse)	η_s	%	194
Jährlicher Energieverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Q_{HE}	kWh	3627
Jährlicher Energieverbrauch (Niedertemperaturanwendung, durchschnittliche Klimaverhältnisse)	Q_{HE}	kWh	3185
Jährlicher Energieverbrauch	Q_{HE}	GJ	-
Schallleistungspegel innen	L_{WA}	dB	29
Bei Zusammenbau, Installation oder Wartung (falls anwendbar) zu treffende besondere Vorkehrungen: siehe produktbegleitende Unterlagen			
Nennwärmeleistung (kältere Klimaverhältnisse)	Prated	kW	6
Nennwärmeleistung (Niedertemperaturanwendung, kältere Klimaverhältnisse)	Prated	kW	6
Nennwärmeleistung (wärmere Klimaverhältnisse)	Prated	kW	8
Nennwärmeleistung (Niedertemperaturanwendung, wärmere Klimaverhältnisse)	Prated	kW	9
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse)	η_s	%	126
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (Niedertemperaturanwendung, kältere Klimaverhältnisse)	η_s	%	177
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse)	η_s	%	179
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (Niedertemperaturanwendung, wärmere Klimaverhältnisse)	η_s	%	249
Jährlicher Energieverbrauch (kältere Klimaverhältnisse)	Q_{HE}	kWh	4592
Jährlicher Energieverbrauch (kältere Klimaverhältnisse)	Q_{HE}	GJ	-
Jährlicher Energieverbrauch (wärmere Klimaverhältnisse)	Q_{HE}	kWh	2319
Jährlicher Energieverbrauch (Niedertemperaturanwendung, kältere Klimaverhältnisse)	Q_{HE}	kWh	3344
Jährlicher Energieverbrauch (wärmere Klimaverhältnisse)	Q_{HE}	GJ	-
Jährlicher Energieverbrauch (Niedertemperaturanwendung, wärmere Klimaverhältnisse)	Q_{HE}	kWh	1911
Schallleistungspegel außen	L_{WA}	dB	50
Luft-Wasser-Wärmepumpe			Ja
Wasser-Wasser-Wärmepumpe			Nein
Sole-Wasser-Wärmepumpe			Nein
Niedertemperatur-Wärmepumpe			Nein
Ausgestattet mit einem Zusatzheizgerät?			Ja
Kombiheizgerät mit Wärmepumpe			Nein
Leistung im Heizbetrieb für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j			
T _j = - 7 °C (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	P _{dh}	kW	5,7
T _j = + 2 °C (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	P _{dh}	kW	3,3
T _j = + 7 °C (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	P _{dh}	kW	2,8
T _j = + 12 °C (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	P _{dh}	kW	3,4
T _j = Bivalenztemperatur (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	P _{dh}	kW	6,5
T _j = Betriebsgrenzwert-Temperatur (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	P _{dh}	kW	6,5
Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: T _j = - 15 °C (wenn TOL < - 20 °C) (kältere Klimaverhältnisse)	P _{dh}	kW	4,7
Bivalenztemperatur (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	T _{biv}	°C	-10

Daten zum Zeitpunkt des Drucks. Neueste Version zum Abruf im Internet.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Produktdaten	Symbol	Einheit	8738209129
Leistung bei zyklischem Intervall-Heizbetrieb (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	P _{cyh}	kW	-
Minderungsfaktor			-
Minderungsfaktor (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	C _{dh}		1,0
Angegebene Leistungszahl oder Heizzahl für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j			
T _j = - 7 °C (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	COP _d		2,32
T _j = - 7 °C (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	COP _d		3,67
T _j = + 2 °C (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	COP _d		4,65
T _j = + 7 °C (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	COP _d		6,19
T _j = + 12 °C (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	PER _d	%	-
T _j = Bivalenttemperatur (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	COP _d		2,03
T _j = Bivalenttemperatur (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	PER _d	%	-
T _j = Betriebsgrenzwert-Temperatur (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	COP _d		2,03
T _j = Betriebsgrenzwert-Temperatur (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	PER _d	%	-
Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: T _j = - 15 °C (wenn TOL < - 20 °C) (kältere Klimaverhältnisse)	COP _d		2,06
Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: T _j = - 15 °C (wenn TOL < - 20 °C) (kältere Klimaverhältnisse)	PER _d	%	-
Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Betriebsgrenzwert-Temperatur	TOL	°C	-18
Leistung bei zyklischem Intervallbetrieb (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	COP _{cyh}		-
Leistung bei zyklischem Intervallbetrieb	PER _{cyh}	%	-
Grenzwert der Betriebstemperatur des Heizwassers	WTOL	°C	60
Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand			
Aus-Zustand	P _{OFF}	kW	0,017
Temperaturregler Aus	P _{TO}	kW	0,008
Im Bereitschaftszustand	P _{SB}	kW	0,017
Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	P _{CK}	kW	0,007
Zusatzheizgerät			
Wärmenennleistung Zusatzheizgerät	P _{sup}	kW	0,0
Art der Energiezufuhr			Elektro
Sonstige Angaben			
Leistungssteuerung			veränderlich
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO _x	mg/kWh	-
Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Nenn-Luftdurchsatz, außen		m ³ /h	3400
Für Sole-Wasser-Wärmepumpen: Sole-Nenndurchsatz, Wärmetauscher außen		m ³ /h	-

Weitere wichtige Informationen für die Installation und Wartung sowie Recycling und/oder Entsorgung sind in den Installations- und Bedienungsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Installations- und Bedienungsanleitungen.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

For så vidt som det er relevant for produktet, er følgende angivelser baseret på krav i forordningerne (EU) 811/2013 og (EU) 813/2013.

Produktdata	Symbol	Enhed	8738209129
energieffektivitetsklasse			A++
energieffektivitetsklasse (lavtemperaturanvendelse)			A+++
nominel nytteeffekt (gennemsnitlige klimaforhold)	Prated	kW	7
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Prated	kW	8
årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (gennemsnitlige klimaforhold)	η_s	%	145
årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	η_s	%	194
årligt energiforbrug (gennemsnitlige klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	3627
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	3185
årligt energiforbrug	Q_{HE}	GJ	-
lydeffektniveau inde	L_{WA}	dB	29
Specifikke forholdsregler, der skal træffes ved sammenbygning, montering eller vedligeholdelse (hvis relevant): se den tekniske dokumentation			
nominel nytteeffekt (koldere klimaforhold)	Prated	kW	6
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	Prated	kW	6
nominel nytteeffekt (varmere klimaforhold)	Prated	kW	8
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	Prated	kW	9
årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (koldere klimaforhold)	η_s	%	126
årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	η_s	%	177
årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (varmere klimaforhold)	η_s	%	179
årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	η_s	%	249
årligt energiforbrug (koldere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	4592
Årligt energiforbrug (koldere klimaforhold)	Q_{HE}	GJ	-
årligt energiforbrug (varmere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	2319
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	3344
Årligt energiforbrug (varmere klimaforhold)	Q_{HE}	GJ	-
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	1911
lydeffektniveau ude	L_{WA}	dB	50
luft-vand-varmepumpe			ja
vand-vand-varmepumpe			nej
brine-vand-varmepumpe			nej
lavtemperaturvarmepumpe			nej
udstyret med supplerende forsyningsanlæg?			ja
varmepumpeanlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarmning			nej
angivet varmeydelse for delast ved indetemperatur på 20 °C og udetemperatur på Tj			
Tj = - 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	5,7
Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	3,3
Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	2,8
Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	3,4
Tj = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	6,5
Tj = driftsgrænse (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	6,5
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (koldere klimaforhold)	Pdh	kW	4,7
bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	T_{biv}	°C	-10
cyklusintervalydelse for opvarmning (gennemsnitlige klimaforhold)	Pcych	kW	-
koefficient for effektivitetstab			-

Data på udskrivningstidspunktet. Seneste version tilgængelig på Internettet.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Produktdata	Symbol	Enhed	8738209129
koefficient for effektivitetstab (gennemsnitlige klimaforhold)	Cdh		1,0
angivet effektfaktor eller primærenergi-effektfaktor for delast ved indetemperatur på 20 °C og udetemperatur på Tj			
Tj = - 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		2,32
Tj = - 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		3,67
Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		4,65
Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		6,19
Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		2,03
Tj = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = driftsgrænse (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		2,03
Tj = driftsgrænse (gennemsnitlige klimaforhold)	PERd	%	-
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (koldere klimaforhold)	COPd		2,06
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (koldere klimaforhold)	PERd	%	-
For luft-vand-varmepumper: Driftsgrænse	TOL	°C	-18
cyklusintervalydelse for opvarmning (gennemsnitlige klimaforhold)	COPcyc		-
cyklusintervalydelse for opvarmning	PERcyc	%	-
temperaturgrænse for vandopvarmning	WTOL	°C	60
elforbrug i andre tilstande end aktiv tilstand			
slukket tilstand	P _{OFF}	kW	0,017
termostat fra-tilstand	P _{TO}	kW	0,008
i standbytilstand	P _{SB}	kW	0,017
krumtaphusopvarmningstilstand	P _{CK}	kW	0,007
supplerende forsyningsanlæg			
Nominel ydelse for supplerende forsyningsanlæg	P _{sup}	kW	0,0
energiinputtype			el
andet			
ydelsesregulering			foranderlig
emission af kvælstofilter (kun for gas og olie)	NO _x	mg/kWh	-
for luft-vand-varmepumper: Nominel luftgennemstrømning, ude		m ³ /h	3400
for brine-vand-varmepumper: Nominel brinegennemstrømning, varmeveksler ude		m ³ /h	-

Yderligere vigtige oplysninger om installation og vedligeholdelse samt genbrug og/eller bortskaffelse er beskrevet i installations- og betjeningsvejledningen. Læs og følg monterings- og betjeningsvejledningerne.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Na medida em que seja aplicado ao produto, os seguintes dados baseiam-se nos requisitos das portarias (UE) 811/2013 e (UE) 813/2013.

Dados do produto	Símbolo	Unidade	8738209129
Classe de eficiência energética			A++
Classe de eficiência energética (aplicação a baixa temperatura)			A+++
Potência calorífica nominal (condições climáticas médias)	Prated	kW	7
Potência calorífica nominal (aplicação a baixa temperatura, condições climáticas médias)	Prated	kW	8
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal (condições climáticas médias)	η_s	%	145
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal (aplicação a baixa temperatura, condições climáticas médias)	η_s	%	194
Consumo anual de energia (condições climáticas médias)	Q_{HE}	kWh	3627
Consumo anual de energia (aplicação a baixa temperatura, condições climáticas médias)	Q_{HE}	kWh	3185
Consumo anual de energia	Q_{HE}	GJ	-
Nível de potência sonora, no interior	L_{WA}	dB	29
Medidas especiais a tomar na montagem, instalação ou manutenção (caso aplicável): consultar documentação que acompanha o produto			
Potência calorífica nominal (condições climáticas mais frias)	Prated	kW	6
Potência calorífica nominal (aplicação a baixa temperatura, condições climáticas mais frias)	Prated	kW	6
Potência calorífica nominal (condições climáticas mais quentes)	Prated	kW	8
Potência calorífica nominal (aplicação a baixa temperatura, condições climáticas mais quentes)	Prated	kW	9
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal (condições climáticas mais frias)	η_s	%	126
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal (aplicação a baixa temperatura, condições climáticas mais frias)	η_s	%	177
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal (condições climáticas mais quentes)	η_s	%	179
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal (aplicação a baixa temperatura, condições climáticas mais quentes)	η_s	%	249
Consumo anual de energia (condições climáticas mais frias)	Q_{HE}	kWh	4592
Consumo energético anual (estação mais fria)	Q_{HE}	GJ	-
Consumo anual de energia (condições climáticas mais quentes)	Q_{HE}	kWh	2319
Consumo anual de energia (aplicação a baixa temperatura, condições climáticas mais frias)	Q_{HE}	kWh	3344
Consumo energético anual (estação mais quente)	Q_{HE}	GJ	-
Consumo anual de energia (aplicação a baixa temperatura, condições climáticas mais quentes)	Q_{HE}	kWh	1911
Nível de potência sonora, no exterior	L_{WA}	dB	50
Bomba de calor ar-água			sim
Bomba de calor água-água			não
Bomba de calor salmoura-água			não
Bomba de calor de baixa temperatura			não
Equipada com um aquecedor suplementar?			sim
Aquecedor combinado com bomba de calor			não
Potência em modo de aquecimento para carga parcial com temperatura ambiente 20 °C e temperatura exterior Tj			
Tj = - 7 °C (condições climáticas médias)	Pdh	kW	5,7
Tj = + 2 °C (condições climáticas médias)	Pdh	kW	3,3
Tj = + 7 °C (condições climáticas médias)	Pdh	kW	2,8
Tj = + 12 °C (condições climáticas médias)	Pdh	kW	3,4
Tj = Temperatura bivalente (condições climáticas médias)	Pdh	kW	6,5
Tj = Temperatura-limite de funcionamento (condições climáticas médias)	Pdh	kW	6,5
Para bombas de calor água-ar: Tj = - 15 °C (se TOL < - 20 °C) (condições climáticas mais frias)	Pdh	kW	4,7
Temperatura bivalente (condições climáticas médias)	T_{biv}	°C	-10

Dados no momento da impressão. Última versão disponível na Internet.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Dados do produto	Símbolo	Unidade	8738209129
Capacidade de aquecimento em intervalo cíclico (condições climáticas médias)	P _{cyh}	kW	-
Coeficiente de degradação			-
Fator de redução (condições climáticas médias)	C _{dh}		1,0
Coeficiente de desempenho ou coeficiente de aquecimento para carga parcial com temperatura ambiente 20 °C e temperatura exterior T_j			
T _j = - 7 °C (condições climáticas médias)	COP _d		2,32
T _j = - 7 °C (condições climáticas médias)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (condições climáticas médias)	COP _d		3,67
T _j = + 2 °C (condições climáticas médias)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (condições climáticas médias)	COP _d		4,65
T _j = + 7 °C (condições climáticas médias)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (condições climáticas médias)	COP _d		6,19
T _j = + 12 °C (condições climáticas médias)	PER _d	%	-
T _j = Temperatura bivalente (condições climáticas médias)	COP _d		2,03
T _j = Temperatura bivalente (condições climáticas médias)	PER _d	%	-
T _j = Temperatura-limite de funcionamento (condições climáticas médias)	COP _d		2,03
T _j = Temperatura-limite de funcionamento (condições climáticas médias)	PER _d	%	-
Para bombas de calor água-ar: T _j = - 15 °C (se TOL < - 20 °C) (condições climáticas mais frias)	COP _d		2,06
Para bombas de calor água-ar: T _j = - 15 °C (se TOL < - 20 °C) (condições climáticas mais frias)	PER _d	%	-
Para bombas de calor água-ar: temperatura-limite de funcionamento	TOL	°C	-18
Capacidade de aquecimento em intervalo cíclico (condições climáticas médias)	COP _{cyh}		-
Capacidade de aquecimento em intervalo cíclico	PER _{cyh}	%	-
Temperatura limite de aquecimento de água	WTOL	°C	60
Consumo de energia noutros modos de funcionamento para além do estado operacional			
Modo desligado	P _{OFF}	kW	0,017
Dispositivo de controlo de temperatura desligado	P _{TO}	kW	0,008
No modo de vigília	P _{SB}	kW	0,017
Modo funcionamento da resistência (aquecedor) do cárter	P _{CK}	kW	0,007
Equipamento de apoio			
Potência calorífica nominal Equipamento de apoio	P _{sup}	kW	0,0
Tipo de alimentação de energia			Eletricidade
Outras indicações			
Controlo de capacidade			variável
Emissão de óxidos de azoto (apenas para gás ou óleo)	NO _x	mg/kWh	-
Para bombas de calor água-ar: débito nominal de ar, no exterior		m³/h	3400
Para bombas de calor água-salmoura: débito de salmoura nominal, permutador térmico exterior		m³/h	-

Outras informações importantes a instalação e manutenção, assim como reciclagem e/ou eliminação estão descritas nos manuais de instalação e de instruções. Leia e siga os manuais de instalação e de instrução.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Jei taikoma gaminiui, tai žemiau esantys duomenys yra pateikti remiantis Direktyvų (ES) 811/2013 ir (EU) 813/2013 reikalavimais.

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	8738209129
Energijos vartojimo efektyvumo klasė			A++
Energijos vartojimo efektyvumo klasė (naudojimas esant žemai temperatūrai)			A+++
Vardinis šilumos atidavimas (vidutinės klimato sąlygos)	Prated	kW	7
Vardinis šilumos atidavimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, vidutinės klimato sąlygos)	Prated	kW	8
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (vidutinės klimato sąlygos)	η_s	%	145
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (naudojimas esant žemai temperatūrai, vidutinės klimato sąlygos)	η_s	%	194
Metinis energijos suvartojimas (vidutinės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	3627
Metinis energijos suvartojimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, vidutinės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	3185
Metinis energijos suvartojimas	Q_{HE}	GJ	-
Garso galios lygis patalpoje	L_{WA}	dB	29
Specialūs veiksmų, kuriuos reikia atlikti vykdant surinkimo, montavimo ar techninės priežiūros darbus (jei taikoma): žr. prie gaminio pridėtą techninę dokumentaciją			
Vardinis šilumos atidavimas (šaltesnės klimato sąlygos)	Prated	kW	6
Vardinis šilumos atidavimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šaltesnės klimato sąlygos)	Prated	kW	6
Vardinis šilumos atidavimas (šiltesnės klimato sąlygos)	Prated	kW	8
Vardinis šilumos atidavimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šiltesnės klimato sąlygos)	Prated	kW	9
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (šaltesnės klimato sąlygos)	η_s	%	126
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šaltesnės klimato sąlygos)	η_s	%	177
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (šiltesnės klimato sąlygos)	η_s	%	179
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šiltesnės klimato sąlygos)	η_s	%	249
Metinis energijos suvartojimas (šaltesnės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	4592
Metinis energijos suvartojimas (šaltesnės klimato sąlygos)	Q_{HE}	GJ	-
Metinis energijos suvartojimas (šiltesnės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	2319
Metinis energijos suvartojimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šaltesnės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	3344
Metinis energijos suvartojimas (šiltesnės klimato sąlygos)	Q_{HE}	GJ	-
Metinis energijos suvartojimas (naudojimas esant žemai temperatūrai, šiltesnės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	1911
Garso galios lygis lauke	L_{WA}	dB	50
Oro-vandens šilumos siurblys			taip
Vandens-vandens šilumos siurblys			ne
Tirpalo-vandens šilumos siurblys			ne
Žematemperatūris šilumos siurblys			ne
Ar yra papildomas šildytuvas?			taip
Kombinuotasis šildytuvas su šilumos siurbliu			ne
Šildymo pajėgumas su daline apkrova, esant 20 °C patalpų temperatūrai ir lauko temperatūrai Tj			
Tj = - 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	5,7
Tj = + 2 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	3,3
Tj = + 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	2,8
Tj = + 12 °C (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	3,4
Tj = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	6,5
Tj = ribinė veikimo temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	Pdh	kW	6,5
Oro-vandens šilumos siurblių - Tj = - 15 °C (jei TOL < - 20 °C) (šaltesnės klimato sąlygos)	Pdh	kW	4,7

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	8738209129
Perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	T_{biv}	°C	-10
Ciklinis pajėgumas šildymo režimu (vidutinės klimato sąlygos)	P _{cyc}	kW	-
Blogėjimo koeficientas			-
Blogėjimo koeficientas (vidutinės klimato sąlygos)	C _{dh}		1,0
Deklaruotasis veiksmingumo koeficientas arba pirminės energijos santykis su daline apkrova, esant 20 °C patalpų temperatūrai ir lauko temperatūrai T_j			
T _j = - 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	COP _d		2,32
T _j = - 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (vidutinės klimato sąlygos)	COP _d		3,67
T _j = + 2 °C (vidutinės klimato sąlygos)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	COP _d		4,65
T _j = + 7 °C (vidutinės klimato sąlygos)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (vidutinės klimato sąlygos)	COP _d		6,19
T _j = + 12 °C (vidutinės klimato sąlygos)	PER _d	%	-
T _j = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	COP _d		2,03
T _j = perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	PER _d	%	-
T _j = ribinė veikimo temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	COP _d		2,03
T _j = ribinė veikimo temperatūra (vidutinės klimato sąlygos)	PER _d	%	-
Oro-vandens šilumos siurblių - T _j = - 15 °C (jei TOL < - 20 °C) (šaltesnės klimato sąlygos)	COP _d		2,06
Oro-vandens šilumos siurblių - T _j = - 15 °C (jei TOL < - 20 °C) (šaltesnės klimato sąlygos)	PER _d	%	-
Oro-vandens šilumos siurblių – ribinė veikimo temperatūra	TOL	°C	-18
Ciklinis efektyvumas (vidutinės klimato sąlygos)	COP _{cyc}		-
Ciklinis efektyvumas	PER _{cyc}	%	-
Šildymo vandens ribinė veikimo temperatūra	WTOL	°C	60
Vartojamoji galia ne aktyviaja veikseną			
Išjungties veikseną	P _{OFF}	kW	0,017
Termostato išjungties veikseną	P _{TO}	kW	0,008
Veikiant budėjimo veikseną	P _{SB}	kW	0,017
Karterio šildymo veikseną	P _{CK}	kW	0,007
Papildomas šildytuvas			
Papildomo šildytuvo vardinė šiluminė galia	P _{sup}	kW	0,0
Tiekiamos energijos rūšis			Elektra
Kiti parametrai			
Pajėgumo valdymas			kintamas
Išmetamų azoto oksidų kiekis (tik dujos ir skystasis kuras)	NO _x	mg/kWh	-
Oro-vandens šilumos siurblių – vardinis oro srautas lauke		m ³ /h	3400
Tirpalo-vandens šilumos siurblių – vardinis tirpalo srautas (lauko šilumokaityje)		m ³ /h	-

Kita svarbi įrengimo ir priežiūros, taip pat perdirbimo ir/arba šalinimo informacija yra aprašyta įrengimo ir naudojimo instrukcijose. Perskaitykite montavimo ir naudojimo instrukcijas ir laikykitės jose pateiktų reikalavimų.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Per quanto applicabile al prodotto, le seguenti indicazioni si basano su quanto prescritto dai Regolamenti (UE) 811/2013 e (UE) 813/2013.

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	8738209129
Classe di efficienza energetica			A++
Classe di efficienza energetica (applicazione a bassa temperatura)			A+++
Potenza termica nominale (condizioni climatiche medie)	Prated	kW	7
Potenza termica nominale (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche medie)	Prated	kW	8
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (condizioni climatiche medie)	η_s	%	145
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche medie)	η_s	%	194
Consumo annuo di energia (condizioni climatiche medie)	Q_{HE}	kWh	3627
Consumo annuo di energia (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche medie)	Q_{HE}	kWh	3185
Consumo annuo di energia	Q_{HE}	GJ	-
Livello della potenza sonora all'interno	L_{WA}	dB	29
Precauzioni specifiche da adottare al momento del montaggio, dell'installazione o della manutenzione (se applicabile): vedi documentazione tecnica			
Potenza termica nominale (condizioni climatiche più fredde)	Prated	kW	6
Potenza termica nominale (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche più fredde)	Prated	kW	6
Potenza termica nominale (condizioni climatiche più calde)	Prated	kW	8
Potenza termica nominale (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche più calde)	Prated	kW	9
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (condizioni climatiche più fredde)	η_s	%	126
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche più fredde)	η_s	%	177
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (condizioni climatiche più calde)	η_s	%	179
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche più calde)	η_s	%	249
Consumo annuo di energia (condizioni climatiche più fredde)	Q_{HE}	kWh	4592
Consumo energetico annuo (condizioni climatiche più fredde)	Q_{HE}	GJ	-
Consumo annuo di energia elettrica (condizioni climatiche più calde)	Q_{HE}	kWh	2319
Consumo annuo di energia (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche più fredde)	Q_{HE}	kWh	3344
Consumo energetico annuo (condizioni climatiche più calde)	Q_{HE}	GJ	-
Consumo annuo di energia (applicazione a bassa temperatura, condizioni climatiche più calde)	Q_{HE}	kWh	1911
Livello della potenza sonora all'esterno	L_{WA}	dB	50
Pompa di calore aria/acqua			sì
Pompa di calore acqua/acqua			no
Pompa di calore salamoia/acqua			no
Pompa di calore a bassa temperatura			no
Dotato di apparecchio di riscaldamento supplementare?			sì
Apparecchio di riscaldamento misto a pompa di calore			no
Capacità di riscaldamento dichiarata a carico parziale, con temperatura interna pari a 20 °C e temperatura esterna T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$ (condizioni climatiche medie)	P_{dh}	kW	5,7
$T_j = +2\text{ °C}$ (condizioni climatiche medie)	P_{dh}	kW	3,3
$T_j = +7\text{ °C}$ (condizioni climatiche medie)	P_{dh}	kW	2,8
$T_j = +12\text{ °C}$ (condizioni climatiche medie)	P_{dh}	kW	3,4
T_j = temperatura bivalente (condizioni climatiche medie)	P_{dh}	kW	6,5
T_j = Temperatura limite di esercizio (condizioni climatiche medie)	P_{dh}	kW	6,5
Per pompa di calore aria/acqua $T_j = -15\text{ °C}$ (se $TOL < -20\text{ °C}$) (condizioni climatiche più fredde)	P_{dh}	kW	4,7
Temperatura bivalente (condizioni climatiche medie)	T_{biv}	°C	-10

Dati al momento della stampa. Ultima versione disponibile su Internet.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	8738209129
Efficienza della ciclicità degli intervalli (condizioni climatiche medie)	P _{cyh}	kW	-
Coefficiente di degradazione			-
Coefficiente di degradazione (condizioni climatiche medie)	C _{dh}		1,0
Coefficiente di prestazione dichiarato o indice di energia primaria per carico parziale, con temperatura interna pari a 20 °C e temperatura esterna T_j			
T _j = - 7 °C (condizioni climatiche medie)	COP _d		2,32
T _j = - 7 °C (condizioni climatiche medie)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (condizioni climatiche medie)	COP _d		3,67
T _j = + 2 °C (condizioni climatiche medie)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (condizioni climatiche medie)	COP _d		4,65
T _j = + 7 °C (condizioni climatiche medie)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (condizioni climatiche medie)	COP _d		6,19
T _j = + 12 °C (condizioni climatiche medie)	PER _d	%	-
T _j = temperatura bivalente (condizioni climatiche medie)	COP _d		2,03
T _j = temperatura bivalente (condizioni climatiche medie)	PER _d	%	-
T _j = Temperatura limite di esercizio (condizioni climatiche medie)	COP _d		2,03
T _j = Temperatura limite di esercizio (condizioni climatiche medie)	PER _d	%	-
Per pompa di calore aria/acqua T _j = - 15 °C (se TOL < - 20 °C) (condizioni climatiche più fredde)	COP _d		2,06
Per pompa di calore aria/acqua T _j = - 15 °C (se TOL < - 20 °C) (condizioni climatiche più fredde)	PER _d	%	-
Per pompa di calore aria/acqua Temperatura limite di esercizio	TOL	°C	-18
Ciclicità degli intervalli di capacità per il riscaldamento (condizioni climatiche medie)	COP _{cyc}		-
Efficienza della ciclicità degli intervalli	PER _{cyc}	%	-
Temperatura limite di esercizio dell'acqua calda	WTOL	°C	60
Consumo energetico in modi diversi dal modo attivo			
Modo spento	P _{OFF}	kW	0,017
Modo termostato spento	P _{TO}	kW	0,008
In modo stand-by	P _{SB}	kW	0,017
Modo riscaldamento del carter	P _{CK}	kW	0,007
Apparecchio di riscaldamento supplementare			
Potenza termica nominale generatore termico di supporto	P _{sup}	kW	0,0
Tipo di alimentazione energetica			Elettrico
Altri elementi			
Controllo della capacità			variabile
Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile)	NO _x	mg/kWh	-
Per pompe di calore aria/acqua Portata d'aria nominale, all'esterno		m ³ /h	3400
Per pompe di calore salamoia/acqua Flusso nominale di salamoia, scambiatore di calore all'esterno		m ³ /h	-

Ulteriori importanti informazioni per l'installazione e l'uso sono descritte precauzioni specifiche per l'installazione e la manutenzione, nonché per il riciclaggio e/o lo smaltimento. Leggere e seguire le istruzioni per l'installazione e l'uso.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Kui alljärgnevad andmed kehtivad toote puhul, põhinevad need määruste (EL) 811/2013 ja (EL) 813/2013 nõuetel.

toote andmed	tähis	ühik	8738209129
energiatõhususe klass			A++
energiatõhususe klass (madalatemperatuuriline kasutus)			A+++
nimisoojusvõimsus (keskmised kliimatingimused)	Prated	kW	7
nimisoojusvõimsus (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	Prated	kW	8
kütmise sesoonne energiatõhusus (keskmised kliimatingimused)	η_s	%	145
kütmise sesoonne energiatõhusus (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	η_s	%	194
aastane energiatarve (keskmised kliimatingimused)	Q_{HE}	kWh	3627
aastane energiatarve (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	Q_{HE}	kWh	3185
aastane energiatarve	Q_{HE}	GJ	-
müravõimsustase siseruumis	L_{WA}	dB	29
Kokkupaneku, paigalduse või hoolduse korral (vajaduse korral) kehtivad spetsiaalsed ettevaatusabinõud: vt tehnilist dokumentatsiooni			
nimisoojusvõimsus (külmem kliima)	Prated	kW	6
nimisoojusvõimsus (madalatemperatuuriline kasutus, külmem kliima)	Prated	kW	6
nimisoojusvõimsus (soojem kliima)	Prated	kW	8
nimisoojusvõimsus (madalatemperatuuriline kasutus, soojem kliima)	Prated	kW	9
kütmise sesoonne energiatõhusus (külmem kliima)	η_s	%	126
kütmise sesoonne energiatõhusus (madalatemperatuuriline kasutus, külmem kliima)	η_s	%	177
kütmise sesoonne energiatõhusus (soojem kliima)	η_s	%	179
kütmise sesoonne energiatõhusus (madalatemperatuuriline kasutus, soojem kliima)	η_s	%	249
aastane energiatarve (külmem kliima)	Q_{HE}	kWh	4592
Aastane energiatarve (külmemad kliimatingimused)	Q_{HE}	GJ	-
aastane energiatarve (soojem kliima)	Q_{HE}	kWh	2319
aastane energiatarve (madalatemperatuuriline kasutus, külmem kliima)	Q_{HE}	kWh	3344
Aastane energiatarve (soojemad kliimatingimused)	Q_{HE}	GJ	-
aastane energiatarve (madalatemperatuuriline kasutus, soojem kliima)	Q_{HE}	kWh	1911
müravõimsustase väljas	L_{WA}	dB	50
õhu-vee-soojuspump			jah
vee-vee-soojuspump			ei
soojuskandja-vee-soojuspump			ei
külma kliima soojuspump			ei
Kas koos täiendava kütteseadmega?			jah
soojuspumbaga veesoojendi-kütteseade			ei
soojusvõimsus sisetemperatuurile 20 °C ja välistemperatuurile T_j vastava võimsustarbe korral			
T _j = - 7 °C (keskmised kliimatingimused)	P _{dh}	kW	5,7
T _j = + 2 °C (keskmised kliimatingimused)	P _{dh}	kW	3,3
T _j = + 7 °C (keskmised kliimatingimused)	P _{dh}	kW	2,8
T _j = + 12 °C (keskmised kliimatingimused)	P _{dh}	kW	3,4
T _j = tasakaalutemperatuur (keskmised kliimatingimused)	P _{dh}	kW	6,5
T _j = piirtöötemperatuur (keskmised kliimatingimused)	P _{dh}	kW	6,5
õhu-vee-soojuspump: T _j = -15 °C (kui TOL < -20 °C) (külmem kliima)	P _{dh}	kW	4,7
tasakaalutemperatuur (keskmised kliimatingimused)	T _{biv}	°C	-10
tsükli võimsus soojendamise korral (keskmised kliimatingimused)	P _{cyh}	kW	-
kaotegur			-

Andmed printimise ajal. Viimane versioon on saadaval Internetis.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

toote andmed	tähis	ühik	8738209129
kaotegur (keskmised kliimatingimused)	Cdh		1,0
esitatud soojustegur (primaarenergiategur) sisetemperatuurile 20 °C ja välistemperatuurile t_j vastava võimsustarbe korral			
T _j = - 7 °C (keskmised kliimatingimused)	COPd		2,32
T _j = - 7 °C (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
T _j = + 2 °C (keskmised kliimatingimused)	COPd		3,67
T _j = + 2 °C (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
T _j = + 7 °C (keskmised kliimatingimused)	COPd		4,65
T _j = + 7 °C (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
T _j = + 12 °C (keskmised kliimatingimused)	COPd		6,19
T _j = + 12 °C (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
T _j = tasakaalutemperatuur (keskmised kliimatingimused)	COPd		2,03
T _j = tasakaalutemperatuur (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
T _j = piirtöotemperatuur (keskmised kliimatingimused)	COPd		2,03
T _j = piirtöotemperatuur (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
õhu-vee-soojuspump: T _j = -15 °C (kui TOL < -20 °C) (külmem kliima)	COPd		2,06
õhu-vee-soojuspump: T _j = -15 °C (kui TOL < -20 °C) (külmem kliima)	PERd	%	-
õhu-vee-soojuspump: piirtöotemperatuur	TOL	°C	-18
tsükli tõhusus (keskmised kliimatingimused)	COPcyc		-
tsükli tõhusus	PERcyc	%	-
küttevee piirtöotemperatuur	WTOL	°C	60
võimsus sel ajal, kui seade ei ole aktiivses seisundis			
väljalülitatud seisund	P _{OFF}	kW	0,017
termostaadiga välja lülitatud seisund	P _{TO}	kW	0,008
ooteseisundis	P _{SB}	kW	0,017
kambrikütte seisund	P _{CK}	kW	0,007
lisakütteseade			
Täiendava kütteseadme nimisoojusvõimsus	P _{sup}	kW	0,0
sisendenergia liik			elekter
muud näitajad			
võimsuse reguleerimine			muudetav
lämmastikoksiidide heide (ainult gaasi või õli korral)	NO _x	mg/kWh	-
õhu-vee-soojuspump: õhu nimivooluhulk, väljas		m ³ /h	3400
õhu-vee-soojuspump: soojuskandja nimivooluhulk, soojusvaheti väljas		m ³ /h	-

Muu oluline teave paigalduseks ja hoolduseks, samuti ümbertöötlemiseks ja/või kasutuselt kõrvaldamiseks on kirjeldatud paigaldus- ja kasutusjuhendites. Lugege ja järgige paigaldus- ja kasutusjuhendeid.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

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

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	8738209129
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	%	145
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, átlagos éghajlati viszonyok)	η_s	%	194
Éves energiafogyasztás (átlagos éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	3627
Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, átlagos éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	3185
Éves energiafogyasztás	Q_{HE}	GJ	-
Hangteljesítményszint, beltéri	L_{WA}	dB	29
Az összeszereléskor, telepítéskor vagy karbantartáskor (ha alkalmazható) végrehajtandó külön óvintézkedések: lásd a termék műszaki dokumentációjában			
Mért hőteljesítmény (hidegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	6
Mért hőteljesítmény (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	6
Mért hőteljesítmény (melegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	8
Mért hőteljesítmény (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok)	Prated	kW	9
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (hidegebb éghajlati viszonyok)	η_s	%	126
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok)	η_s	%	177
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (melegebb éghajlati viszonyok)	η_s	%	179
Szezonális helyiségfűtési hatásfok (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok)	η_s	%	249
Éves energiafogyasztás (hidegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	4592
Éves energiafogyasztás (hidegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	GJ	-
Éves energiafogyasztás (melegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	2319
Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, hidegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	3344
Éves energiafogyasztás (melegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	GJ	-
Éves energiafogyasztás (alacsony hőmérsékletű használat, melegebb éghajlati viszonyok)	Q_{HE}	kWh	1911
Hangteljesítményszint, kültéri	L_{WA}	dB	50
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	5,7
T _j = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dH}	kW	3,3
T _j = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dH}	kW	2,8
T _j = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dH}	kW	3,4
T _j = bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dH}	kW	6,5
T _j = megengedett üzemi hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	P _{dH}	kW	6,5
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T _j = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C) (hidegebb éghajlati viszonyok)	P _{dH}	kW	4,7
Bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	T _{biv}	°C	-10

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

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	8738209129
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		2,32
T _j = - 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		3,67
T _j = + 2 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		4,65
T _j = + 7 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		6,19
T _j = + 12 °C (átlagos éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
T _j = bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		2,03
T _j = bivalens hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
T _j = megengedett üzemi hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	COP _d		2,03
T _j = megengedett üzemi hőmérséklet (átlagos éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T _j = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C) (hidegebb éghajlati viszonyok)	COP _d		2,06
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: T _j = - 15 °C (ha TOL < - 20 °C) (hidegebb éghajlati viszonyok)	PER _d	%	-
Levegő-víz hőszivattyúk esetében: megengedett üzemi hőmérséklet	TOL	°C	-18
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	0,017
Kikapcsolt termosztátú üzemmód	P _{TO}	kW	0,008
Készenléti üzemmódban	P _{SB}	kW	0,017
Forgattyúház-fűtési üzemmód	P _{CK}	kW	0,007
Kiegészítő fűtőberendezés			
Névleges hőteljesítmény kiegészítő fűtőberendezés	P _{sup}	kW	0,0
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	3400
Sós víz-víz hőszivattyúk esetében: mért sósvíz-áramlási sebesség, kültéri hőcserélővel		m ³ /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!

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Mikäli voidaan soveltaa tuotteeseen, seuraavat tiedot pohjautuvat normeissa (EU) 811/2013 ja (EU) 813/2013 esitettyihin määräyksiin.

Tuotetiedot	-merkki	Yksikkö	8738209129
Energiatehokkuusluokka			A++
Energiatehokkuusluokka (matalan lämpötilan sovellus)			A+++
Nimellislämpöteho (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	Prated	kW	7
Nimellislämpöteho (matalan lämpötilan sovellus, keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	Prated	kW	8
Tilalämmityksen kausittainen energiatehokkuus (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	η_s	%	145
Tilalämmityksen kausittainen energiatehokkuus (matalan lämpötilan sovellus, keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	η_s	%	194
Vuotuinen energiankulutus (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	Q_{HE}	kWh	3627
Vuotuinen energiankulutus (matalan lämpötilan sovellus, keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	Q_{HE}	kWh	3185
Vuotuinen energiankulutus	Q_{HE}	GJ	-
Äänitehotaso, sisällä	L_{WA}	dB	29
Kokoamista, asennusta ja huoltoa varten (jos sovellettavissa) suoritettavat erityistoimenpiteet: katso tekninen dokumentaatio			
Nimellislämpöteho (kylmät ilmasto-olosuhteet)	Prated	kW	6
Nimellislämpöteho (matalan lämpötilan sovellus, kylmät ilmasto-olosuhteet)	Prated	kW	6
Nimellislämpöteho (lämpimät ilmasto-olosuhteet)	Prated	kW	8
Nimellislämpöteho (matalan lämpötilan sovellus, lämpimät ilmasto-olosuhteet)	Prated	kW	9
Tilalämmityksen kausittainen energiatehokkuus (kylmät ilmasto-olosuhteet)	η_s	%	126
Tilalämmityksen kausittainen energiatehokkuus (matalan lämpötilan sovellus, kylmät ilmasto-olosuhteet)	η_s	%	177
Tilalämmityksen kausittainen energiatehokkuus (lämpimät ilmasto-olosuhteet)	η_s	%	179
Tilalämmityksen kausittainen energiatehokkuus (matalan lämpötilan sovellus, lämpimät ilmasto-olosuhteet)	η_s	%	249
Vuotuinen energiankulutus (kylmät ilmasto-olosuhteet)	Q_{HE}	kWh	4592
Vuosittainen energiankulutus (kylmemmät ilmasto-olosuhteet)	Q_{HE}	GJ	-
Vuotuinen energiankulutus (lämpimät ilmasto-olosuhteet)	Q_{HE}	kWh	2319
Vuotuinen energiankulutus (matalan lämpötilan sovellus, kylmät ilmasto-olosuhteet)	Q_{HE}	kWh	3344
Vuosittainen energiankulutus (lämpimämmät ilmasto-olosuhteet)	Q_{HE}	GJ	-
Vuotuinen energiankulutus (matalan lämpötilan sovellus, lämpimät ilmasto-olosuhteet)	Q_{HE}	kWh	1911
Äänitehotaso, ulkona	L_{WA}	dB	50
Ilma-vesi-lämpöpumppu			kyllä
Vesi-vesi-lämpöpumppu			ei
Suolavesi-vesi-lämpöpumppu			ei
Matalan lämpötilan lämpöpumppu			ei
Varustettu lisälämmittimellä?			kyllä
Lämpöpumppuyhdistelmälämmitin			ei
Lämmitysteho osakuormalla sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa Tj			
Tj = - 7 °C (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	Pdh	kW	5,7
Tj = + 2 °C (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	Pdh	kW	3,3
Tj = + 7 °C (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	Pdh	kW	2,8
Tj = + 12 °C (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	Pdh	kW	3,4
Tj = kaksiarvoinen lämpötila (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	Pdh	kW	6,5
Tj = toimintarajalämpötila (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	Pdh	kW	6,5
Ilma-vesi-lämpöpumput: Tj = - 15 °C (jos TOL < - 20 °C) (kylmät ilmasto-olosuhteet)	Pdh	kW	4,7
Kaksiarvoinen lämpötila (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	T_{biv}	°C	-10

Tiedot tulostuksen ajankohtana. Uusin versio saatavilla Internetissä.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Tuotetiedot	-merkki	Yksikkö	8738209129
Lämmityksen vuorottelujaksoteho (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	P _{ych}	kW	-
Alenemiskerroin			-
Alentumiskerroin (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	C _{dh}		1,0
Ilmoitettu energiatehokkuus osakuormalla sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa T_j			
T _j = - 7 °C (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	COP _d		2,32
T _j = - 7 °C (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	COP _d		3,67
T _j = + 2 °C (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	COP _d		4,65
T _j = + 7 °C (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	COP _d		6,19
T _j = + 12 °C (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	PER _d	%	-
T _j = kaksiarvoinen lämpötila (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	COP _d		2,03
T _j = kaksiarvoinen lämpötila (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	PER _d	%	-
T _j = toimintarajalämpötila (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	COP _d		2,03
T _j = toimintarajalämpötila (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	PER _d	%	-
Ilma-vesi-lämpöpumput: T _j = - 15 °C (jos TOL < - 20 °C) (kylmät ilmasto-olosuhteet)	COP _d		2,06
Ilma-vesi-lämpöpumput: T _j = - 15 °C (jos TOL < - 20 °C) (kylmät ilmasto-olosuhteet)	PER _d	%	-
Ilma-vesi-lämpöpumput: toimintarajalämpötila	TOL	°C	-18
Lämmityksen vuorottelujaksoteho (keskimääräiset ilmasto-olosuhteet)	COP _{cyc}		-
Lämmityksen vuorottelujaksoteho	PER _{cyc}	%	-
Lämmitysveden toimintarajalämpötila	WTOL	°C	60
Tehonkulutus muissa tiloissa kuin aktiivisessa toimintatilassa			
Pois päältä -tila	P _{OFF}	kW	0,017
Termostaatti pois päältä -tila	P _{TO}	kW	0,008
Valmiustilassa	P _{SB}	kW	0,017
Kampikammion lämmitys -tila	P _{CK}	kW	0,007
Lisälämmitin			
Lisälämmittimen nimellislämpöteho	P _{sup}	kW	0,0
Ottoenergian tyyppi			Sähkö
Muut kohdat			
Tehonsäätö			muuttuva
Typpioksidipäästöt (vain kaasulle ja öljylle)	NO _x	mg/kWh	-
Ilma-vesi-lämpöpumput: nimellisilmavirta, ulkona		m ³ /h	3400
Suolavesi-vesi-lämpöpumput: suolaveden nimellisvirtaus, ulkolämmönvaihdin		m ³ /h	-

Muita tärkeitä tietoja asennuksesta ja kunnossapidosta sekä kierrätyksestä ja/tai hävittämisestä on kuvattu asennus- ja käyttöohjeissa. Tutustu huolellisesti asennus- ja käyttöohjeisiin ja noudata niiden ohjeita.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Les informations suivantes reposent sur les exigences des réglementations (UE) 811/2013 et (UE) 813/2013 dans la mesure où elles sont applicables au produit.

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	8738209129
Classe d'efficacité énergétique			A++
Classe d'efficacité énergétique (application à basse température)			A+++
Puissance thermique nominale (conditions climatiques moyennes)	Prated	kW	7
Puissance thermique nominale (application à basse température, conditions climatiques moyennes)	Prated	kW	8
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (conditions climatiques moyennes)	η_s	%	145
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (application à basse température, conditions climatiques moyennes)	η_s	%	194
Consommation annuelle d'énergie (conditions climatiques moyennes)	Q_{HE}	kWh	3627
Consommation annuelle d'énergie (application à basse température, conditions climatiques moyennes)	Q_{HE}	kWh	3185
Consommation annuelle d'énergie	Q_{HE}	GJ	-
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	L_{WA}	dB	29
Précautions particulières qui doivent être prises lors du montage, de l'installation ou de l'entretien (si applicable): voir documentation technique			
Puissance thermique nominale (conditions climatiques plus froides)	Prated	kW	6
Puissance thermique nominale (application à basse température, conditions climatiques plus froides)	Prated	kW	6
Puissance thermique nominale (conditions climatiques plus chaudes)	Prated	kW	8
Puissance thermique nominale (application à basse température, conditions climatiques plus chaudes)	Prated	kW	9
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (conditions climatiques plus froides)	η_s	%	126
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (application à basse température, conditions climatiques plus froides)	η_s	%	177
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (conditions climatiques plus chaudes)	η_s	%	179
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (application à basse température, conditions climatiques plus chaudes)	η_s	%	249
Consommation annuelle d'énergie (conditions climatiques plus froides)	Q_{HE}	kWh	4592
Consommation annuelle d'énergie (conditions climatiques plus froides)	Q_{HE}	GJ	-
Consommation annuelle d'énergie (conditions climatiques plus chaudes)	Q_{HE}	kWh	2319
Consommation annuelle d'énergie (application à basse température, conditions climatiques plus froides)	Q_{HE}	kWh	3344
Consommation annuelle d'énergie (conditions climatiques plus chaudes)	Q_{HE}	GJ	-
Consommation annuelle d'énergie (application à basse température, conditions climatiques plus chaudes)	Q_{HE}	kWh	1911
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	L_{WA}	dB	50
Pompe à chaleur air-eau			oui
Pompe à chaleur eau-eau			non
Pompe à chaleur eau glycolée-eau			non
Pompe à chaleur basse température			non
Équipé d'un dispositif de chauffage d'appoint ?			oui
Dispositif de chauffage mixte par pompe à chaleur			non
Puissance calorifique à charge partielle pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de Tj			
Tj = - 7 °C (conditions climatiques moyennes)	Pdh	kW	5,7
Tj = + 2 °C (conditions climatiques moyennes)	Pdh	kW	3,3
Tj = + 7 °C (conditions climatiques moyennes)	Pdh	kW	2,8

Données au moment de l'impression. Dernière version disponible sur Internet.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	8738209129
T _j = + 12 °C (conditions climatiques moyennes)	P _{dH}	kW	3,4
T _j = Température bivalente (conditions climatiques moyennes)	P _{dH}	kW	6,5
T _j = Température limite de fonctionnement (conditions climatiques moyennes)	P _{dH}	kW	6,5
Pour les pompes à chaleur air-eau: T _j = - 15 °C (si TOL < - 20 °C) (conditions climatiques plus froides)	P _{dH}	kW	4,7
Température bivalente (conditions climatiques moyennes)	T _{biv}	°C	-10
Puissance calorifique sur un intervalle cyclique (conditions climatiques moyennes)	P _{cyCh}	kW	-
Coefficient de dégradation			-
Coefficient de dégradation (conditions climatiques moyennes)	C _{dH}		1,0
Coefficient de performance ou coefficient sur énergie primaire déclaré à charge partielle pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure T_j			
T _j = - 7 °C (conditions climatiques moyennes)	COP _d		2,32
T _j = - 7 °C (conditions climatiques moyennes)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (conditions climatiques moyennes)	COP _d		3,67
T _j = + 2 °C (conditions climatiques moyennes)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (conditions climatiques moyennes)	COP _d		4,65
T _j = + 7 °C (conditions climatiques moyennes)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (conditions climatiques moyennes)	COP _d		6,19
T _j = + 12 °C (conditions climatiques moyennes)	PER _d	%	-
Température bivalente (conditions climatiques moyennes)	COP _d		2,03
T _j = Température bivalente (conditions climatiques moyennes)	PER _d	%	-
T _j = Température limite de fonctionnement (conditions climatiques moyennes)	COP _d		2,03
T _j = Température limite de fonctionnement (conditions climatiques moyennes)	PER _d	%	-
Pour les pompes à chaleur air-eau: T _j = - 15 °C (si TOL < - 20 °C) (conditions climatiques plus froides)	COP _d		2,06
Pour les pompes à chaleur air-eau: T _j = - 15 °C (si TOL < - 20 °C) (conditions climatiques plus froides)	PER _d	%	-
Pour les pompes à chaleur air-eau : température limite de fonctionnement	TOL	°C	-18
Efficacité sur un intervalle cyclique (conditions climatiques moyennes)	COP _{cyC}		-
Efficacité sur un intervalle cyclique	PER _{cyC}	%	-
Température maximale de service de l'eau de chauffage	WTOL	°C	60
Consommation d'électricité dans les modes autres que le mode actif			
Mode arrêt	P _{OFF}	kW	0,017
Mode arrêt par thermostat	P _{TO}	kW	0,008
En mode veille	P _{SB}	kW	0,017
Mode résistance de carter active	P _{CK}	kW	0,007
Dispositif de chauffage d'appoint			
Puissance thermique nominale du dispositif de chauffage	P _{sup}	kW	0,0
Type d'énergie utilisée			Electrique
Autres caractéristiques			
Régulation de la puissance			variable
Émission d'oxyde d'azote (uniquement pour le gaz et le mazout)	NO _x	mg/kWh	-
Pour les pompes à chaleur air-eau : débit d'air nominal, à l'extérieur		m ³ /h	3400
Pour les pompes à chaleur eau glycolée-eau : débit nominal d'eau glycolée, échangeur thermique extérieur		m ³ /h	-

D'autres informations importantes pour l'installation et la maintenance ainsi que pour le recyclage et/ou l'élimination sont décrites dans les instructions d'installation et d'utilisation. Lire et respecter les notices d'installation et d'utilisation.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

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

Izstrādājuma dati	Simbols	Vienība	8738209129
Energoefektivitātes klase			A++
Energoefektivitātes klase (izmantošana zemas temperatūras diapazonā)			A+++
Nominālā siltuma jauda (vidēji klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	7
Nominālā siltuma jauda (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, vidēji klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	8
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (vidēji klimatiskie apstākļi)	η_s	%	145
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, vidēji klimatiskie apstākļi)	η_s	%	194
Gada energopatēriņš (vidēji klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	3627
Gada energopatēriņš (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, vidēji klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	3185
Gada energopatēriņš	Q_{HE}	GJ	-
Akustiskās jaudas līmenis telpās	L_{WA}	dB	29
Montāžas, instalācijas vai apkopes (ja attiecas) laikā veicamie īpašie piesardzības pasākumi: skatīt tehnisko dokumentāciju			
Nominālā siltuma jauda (aukstāki klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	6
Nominālā siltuma jauda (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, aukstāki klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	6
Nominālā siltuma jauda (siltāki klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	8
Nominālā siltuma jauda (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, siltāki klimatiskie apstākļi)	Prated	kW	9
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (aukstāki klimatiskie apstākļi)	η_s	%	126
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, aukstāki klimatiskie apstākļi)	η_s	%	177
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (siltāki klimatiskie apstākļi)	η_s	%	179
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, siltāki klimatiskie apstākļi)	η_s	%	249
Gada energopatēriņš (aukstāki klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	4592
Gada enerģijas patēriņš (aukstākā klimatā)	Q_{HE}	GJ	-
Gada energopatēriņš (siltāki klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	2319
Gada energopatēriņš (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, aukstāki klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	3344
Gada enerģijas patēriņš (siltākā klimatā)	Q_{HE}	GJ	-
Gada energopatēriņš (izmantošana zemas temperatūras diapazonā, siltāki klimatiskie apstākļi)	Q_{HE}	kWh	1911
Akustiskās jaudas līmenis ārpus telpām	L_{WA}	dB	50
Gaisa-ūdens siltumsūkņis			jā
Ūdens-ūdens siltumsūkņis			nē
Sālsūdens-ūdens siltumsūkņis			nē
Zemas temperatūras diapazona siltumsūkņis			nē
Aprīkots ar papildu sildītāju?			jā
Kombinētais sildītājs ar siltumsūkni			nē
Jauda sildīšanai pie daļējas slodzes, ja temperatūra telpās ir 20 °C un ārējais temperatūra ir Tj			
Tj = - 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	5,7
Tj = + 2 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	3,3
Tj = + 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	2,8
Tj = + 12 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	3,4
Tj = bivalentā temperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	6,5
Tj = darba režīma robežtemperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	6,5
Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: Tj = - 15 °C (ja TOL < - 20 °C) (aukstāki klimatiskie apstākļi)	Pdh	kW	4,7
Bivalentā temperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	T_{biv}	°C	-10

Dati drukāšanas laikā. Jaunākā versija ir pieejama internetā.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Izstrādājuma dati	Simbols	Vienība	8738209129
Cikliskā intervāla jauda sildīšanai (vidēji klimatiskie apstākļi)	P _{cyh}	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 ārējais temperatūra ir T_j			
T _j = - 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		2,32
T _j = - 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		3,67
T _j = + 2 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		4,65
T _j = + 7 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		6,19
T _j = + 12 °C (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
T _j = bivalentā temperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		2,03
T _j = bivalentā temperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
T _j = darba režīma robežtemperatūra (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _d		2,03
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		2,06
Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: T _j = - 15 °C (ja TOL < - 20 °C) (aukstāki klimatiskie apstākļi)	PER _d	%	-
Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: Darba režīma robežtemperatūra	TOL	°C	-18
Cikliskā intervāla efektivitāte (vidēji klimatiskie apstākļi)	COP _{cyc}		-
Cikliskā intervāla efektivitāte	PER _{cyc}	%	-
Ūdens uzsildīšanas darba režīma robežtemperatūra	WTOL	°C	60
Strāvas patēriņš režīmos, kas nav darba režīms			
Izslēgts režīms	P _{OFF}	kW	0,017
Izslēgta termostata režīms	P _{TO}	kW	0,008
Gaidstāves režīmā	P _{SB}	kW	0,017
Kartera sildītāja režīms	P _{CK}	kW	0,007
Papildu sildītājs			
Papildu sildītāja nominālā siltuma jauda	P _{sup}	kW	0,0
Pievadītās enerģijas veids			Elektrība
Citas pozīcijas			
Jaudas regulēšana			maināma
Slāpekļa oksīdu emisijas (tikai gāzei vai šķidrajam kurināmajam)	NO _x	mg/kWh	-
Gaisa-ūdens siltumsūkņiem: Nominālā gaisa caurplūde, ārpus telpām		m ³ /h	3400
Sālsūdens-ūdens siltumsūkņiem: Nominālā sālsūdens caurplūde, ārtelpu siltummainis		m ³ /h	-

Papildu svarīga informācija uzstādīšanai un uzturēšanai, kā arī pārstrādei un/vai iznīcināšanai ir aprakstīta uzstādīšanas un lietošanas instrukcijās. Lasiet un ievērojiet instalācijas un lietošanas instrukciju.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

En caso de valer para el producto, las siguientes indicaciones se basan en los requerimientos de las directivas (UE) 811/2013 y (UE) 813/2013.

Datos del producto	Símbolo	Unidad	8738209129
Clases de eficiencia energética			A++
Clase de eficiencia energética (aplicación de baja temperatura)			A+++
Potencia calorífica nominal (condiciones climáticas medias)	Prated	kW	7
Potencia calorífica nominal (aplicación de baja temperatura, condiciones climáticas medias)	Prated	kW	8
Eficiencia energética estacional de calefacción (condiciones climáticas medias)	η_s	%	145
Eficiencia energética estacional de calefacción (aplicación de baja temperatura, condiciones climáticas medias)	η_s	%	194
Consumo de energía anual (condiciones climáticas medias)	Q_{HE}	kWh	3627
Consumo de energía anual (aplicación de baja temperatura, condiciones climáticas medias)	Q_{HE}	kWh	3185
Consumo de energía anual	Q_{HE}	GJ	-
Nivel de potencia acústica interior	L_{WA}	dB	29
Procesos especiales a realizar durante el montaje, la instalación o el mantenimiento (en caso de aplicarse): véase documentación adjunta al producto			
Potencia calorífica nominal (condiciones climáticas más frías)	Prated	kW	6
Potencia calorífica nominal (aplicación de baja temperatura, condiciones climáticas más frías)	Prated	kW	6
Potencia calorífica nominal (condiciones climáticas más cálidas)	Prated	kW	8
Potencia calorífica nominal (aplicación de baja temperatura, condiciones climáticas más cálidas)	Prated	kW	9
Eficiencia energética estacional de calefacción (condiciones climáticas más frías)	η_s	%	126
Eficiencia energética estacional de calefacción (aplicación de baja temperatura, condiciones climáticas más frías)	η_s	%	177
Eficiencia energética estacional de calefacción (condiciones climáticas más cálidas)	η_s	%	179
Eficiencia energética estacional de calefacción (aplicación de baja temperatura, condiciones climáticas más cálidas)	η_s	%	249
Consumo de energía anual (condiciones climáticas más frías)	Q_{HE}	kWh	4592
Consumo energético anual (regiones climáticas más frías)	Q_{HE}	GJ	-
Consumo de energía anual (condiciones climáticas más cálidas)	Q_{HE}	kWh	2319
Consumo de energía anual (aplicación de baja temperatura, condiciones climáticas más frías)	Q_{HE}	kWh	3344
Consumo energético anual (regiones climáticas más calientes)	Q_{HE}	GJ	-
Consumo de energía anual (aplicación de baja temperatura, condiciones climáticas más cálidas)	Q_{HE}	kWh	1911
Nivel de potencia acústica exterior	L_{WA}	dB	50
Bomba de calor aire-agua			sí
Bomba de calor agua-agua			no
Bomba de calor salmuera-agua			no
Bomba de calor de baja temperatura			no
¿Equipado con un calefactor complementario?			sí
Calefactor combinado con bomba de calor			no
Capacidad de calefacción para carga parcial a temperatura interior de 20 °C y temperatura exterior Tj			
Tj = - 7 °C (condiciones climáticas medias)	Pdh	kW	5,7
Tj = + 2 °C (condiciones climáticas medias)	Pdh	kW	3,3
Tj = + 7 °C (condiciones climáticas medias)	Pdh	kW	2,8
Tj = + 12 °C (condiciones climáticas medias)	Pdh	kW	3,4
Tj = temperatura bivalente (condiciones climáticas medias)	Pdh	kW	6,5
Tj = límite de funcionamiento (condiciones climáticas medias)	Pdh	kW	6,5
Bomba de calor aire-agua: Tj = - 15 °C (si TOL < - 20 °C) (condiciones climáticas más frías)	Pdh	kW	4,7

Datos en el momento de la impresión. Última versión disponible en Internet.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Datos del producto	Símbolo	Unidad	8738209129
Temperatura bivalente (condiciones climáticas medias)	T_{biv}	°C	-10
Eficacia del intervalo cíclico para calefacción (condiciones climáticas medias)	P_{cyc}	kW	-
Coeficiente de degradación			-
Factor de reducción (condiciones climáticas medias)	C_{dh}		1,0
Coeficiente de rendimiento declarado o relación de energía primaria para carga parcial a temperatura interior de 20 °C y temperatura exterior T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$ (condiciones climáticas medias)	COP_d		2,32
$T_j = -7\text{ °C}$ (condiciones climáticas medias)	PER_d	%	-
$T_j = +2\text{ °C}$ (condiciones climáticas medias)	COP_d		3,67
$T_j = +2\text{ °C}$ (condiciones climáticas medias)	PER_d	%	-
$T_j = +7\text{ °C}$ (condiciones climáticas medias)	COP_d		4,65
$T_j = +7\text{ °C}$ (condiciones climáticas medias)	PER_d	%	-
$T_j = +12\text{ °C}$ (condiciones climáticas medias)	COP_d		6,19
$T_j = +12\text{ °C}$ (condiciones climáticas medias)	PER_d	%	-
T_j = temperatura bivalente (condiciones climáticas medias)	COP_d		2,03
T_j = temperatura bivalente (condiciones climáticas medias)	PER_d	%	-
T_j = límite de funcionamiento (condiciones climáticas medias)	COP_d		2,03
T_j = límite de funcionamiento (condiciones climáticas medias)	PER_d	%	-
Bomba de calor aire-agua: $T_j = -15\text{ °C}$ (si $TOL < -20\text{ °C}$) (condiciones climáticas más frías)	COP_d		2,06
Bomba de calor aire-agua: $T_j = -15\text{ °C}$ (si $TOL < -20\text{ °C}$) (condiciones climáticas más frías)	PER_d	%	-
Bomba de calor aire-agua: Límite de funcionamiento	TOL	°C	-18
Eficacia del intervalo cíclico (condiciones climáticas medias)	COP_{cyc}		-
Eficacia del intervalo cíclico	PER_{cyc}	%	-
Temperatura límite de calentamiento de agua	$WTOL$	°C	60
Consumo de electricidad en modos distintos del activo			
Modo desactivado	P_{OFF}	kW	0,017
Modo desactivado por termostato	P_{TO}	kW	0,008
En modo de espera	P_{SB}	kW	0,017
Modo de calentador del cárter	P_{CK}	kW	0,007
Calefactor complementario			
Potencia térmica nominal generador de calor para picos de demanda	P_{sup}	kW	0,0
Tipo de insumo de energía			Electro
Otros elementos			
Control de capacidad			flexible
Emisión de óxido de nitrógeno (solo para gas o gasóleo)	NO_x	mg/kWh	-
Bomba de calor aire-agua: Rendimiento de aire nominal, exterior		m³/h	3400
Para bombas de calor salmuera-agua: Caudal de salmuera, intercambiador de calor de exterior		m³/h	-

En las instrucciones de instalación y funcionamiento se describe más información importante para la instalación y el mantenimiento, así como para el reciclaje y/o la eliminación. Lea y siga las instrucciones de instalación y funcionamiento.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Voor zover van toepassing op het product, is de volgende informatie gebaseerd op de vereisten van de richtlijnen (EU) 811/2013 en (EU) 813/2013.

Productkenmerken	Symbol	Eenheid	8738209129
Energie-efficiëntieklasse			A++
Energie-efficiëntieklasse (lagetemperatuur-toepassing)			A+++
Nominale warmteafgifte (gemiddelde klimaatomstandigheden)	Prated	kW	7
Nominale warmteafgifte (lagetemperatuur-toepassing, gemiddelde klimaatomstandigheden)	Prated	kW	8
Seizoensgebonden energie- efficiëntie voor ruimteverwarming (gemiddelde klimaatomstandigheden)	η_s	%	145
Seizoensgebonden energie- efficiëntie voor ruimteverwarming (lagetemperatuur-toepassing, gemiddelde klimaatomstandigheden)	η_s	%	194
Jaarlijks energieverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden)	Q_{HE}	kWh	3627
Jaarlijks energieverbruik (lagetemperatuur-toepassing, gemiddelde klimaatomstandigheden)	Q_{HE}	kWh	3185
Jaarlijks energieverbruik	Q_{HE}	GJ	-
Geluidsvermogensniveau, binnen	L_{WA}	dB	29
Bij montage, installatie of onderhoud (indien van toepassing) te nemen bijzondere maatregelen: zie technische documentatie			
Nominale warmteafgifte (koudere klimaatomstandigheden)	Prated	kW	6
Nominale warmteafgifte (lagetemperatuur-toepassing, koudere klimaatomstandigheden)	Prated	kW	6
Nominale warmteafgifte (warmere klimaatomstandigheden)	Prated	kW	8
Nominale warmteafgifte (lagetemperatuur-toepassing, warmere klimaatomstandigheden)	Prated	kW	9
Seizoensgebonden energie- efficiëntie voor ruimteverwarming (koudere klimaatomstandigheden)	η_s	%	126
Seizoensgebonden energie- efficiëntie voor ruimteverwarming (lagetemperatuur-toepassing, koudere klimaatomstandigheden)	η_s	%	177
Seizoensgebonden energie- efficiëntie voor ruimteverwarming (warmere klimaatomstandigheden)	η_s	%	179
Seizoensgebonden energie- efficiëntie voor ruimteverwarming (lagetemperatuur-toepassing, warmere klimaatomstandigheden)	η_s	%	249
Jaarlijks energieverbruik (koudere klimaatomstandigheden)	Q_{HE}	kWh	4592
Jaarlijks energieverbruik (koudere klimaatomstandigheden)	Q_{HE}	GJ	-
Jaarlijks energieverbruik (warmere klimaatomstandigheden)	Q_{HE}	kWh	2319
Jaarlijks energieverbruik (lagetemperatuur-toepassing, koudere klimaatomstandigheden)	Q_{HE}	kWh	3344
Jaarlijks energieverbruik (warmere klimaatomstandigheden)	Q_{HE}	GJ	-
Jaarlijks energieverbruik (lagetemperatuur-toepassing, warmere klimaatomstandigheden)	Q_{HE}	kWh	1911
Geluidsvermogensniveau, buiten	L_{WA}	dB	50
Lucht-water-warmtepomp			ja
Water-water-warmtepomp			nee
Pekel-water-warmtepomp			nee
Lagetemperatuur-warmtepomp			nee
Voorzien van een aanvullend verwarmingstoestel?			ja
Combinatieverwarmingstoestel met warmtepomp			nee
Verwarmingsvermogen bij deellast, bij een binnentemperatuur van 20 °C en buitentemperatuur Tj			
Tj = - 7 °C (gemiddelde klimaatomstandigheden)	Pdh	kW	5,7
Tj = + 2 °C (gemiddelde klimaatomstandigheden)	Pdh	kW	3,3
Tj = + 7 °C (gemiddelde klimaatomstandigheden)	Pdh	kW	2,8
Tj = + 12 °C (gemiddelde klimaatomstandigheden)	Pdh	kW	3,4
Tj = bivalente temperatuur (gemiddelde klimaatomstandigheden)	Pdh	kW	6,5
Tj = uiterste bedrijfstemperatuur (gemiddelde klimaatomstandigheden)	Pdh	kW	6,5
Voor lucht-water-warmtepompen: Tj = - 15 °C (als TOL < - 20 °C) (koudere klimaatomstandigheden)	Pdh	kW	4,7

Gegevens op het moment van afdrukken. Nieuwste versie beschikbaar op internet.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Productkenmerken	Symbool	Eenheid	8738209129
Bivalente temperatuur (gemiddelde klimaatomstandigheden)	T_{biv}	°C	-10
Cyclisch-intervalvermogen voor verwarming (gemiddelde klimaatomstandigheden)	P_{cyc}	kW	-
Verliescoëfficiënt			-
Verliescoëfficiënt (gemiddelde klimaatomstandigheden)	C_{dh}		1,0
Opgegeven prestatiecoëfficiënt of primaire energieverhouding bij deellast, bij een binnentemperatuur van 20 °C en buitentemperatuur T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$ (gemiddelde klimaatomstandigheden)	COP_d		2,32
$T_j = -7\text{ °C}$ (gemiddelde klimaatomstandigheden)	PER_d	%	-
$T_j = +2\text{ °C}$ (gemiddelde klimaatomstandigheden)	COP_d		3,67
$T_j = +2\text{ °C}$ (gemiddelde klimaatomstandigheden)	PER_d	%	-
$T_j = +7\text{ °C}$ (gemiddelde klimaatomstandigheden)	COP_d		4,65
$T_j = +7\text{ °C}$ (gemiddelde klimaatomstandigheden)	PER_d	%	-
$T_j = +12\text{ °C}$ (gemiddelde klimaatomstandigheden)	COP_d		6,19
$T_j = +12\text{ °C}$ (gemiddelde klimaatomstandigheden)	PER_d	%	-
$T_j =$ bivalente temperatuur (gemiddelde klimaatomstandigheden)	COP_d		2,03
$T_j =$ bivalente temperatuur (gemiddelde klimaatomstandigheden)	PER_d	%	-
$T_j =$ uiterste bedrijfstemperatuur (gemiddelde klimaatomstandigheden)	COP_d		2,03
$T_j =$ uiterste bedrijfstemperatuur (gemiddelde klimaatomstandigheden)	PER_d	%	-
Voor lucht-water-warmtepompen: $T_j = -15\text{ °C}$ (als $TOL < -20\text{ °C}$) (koudere klimaatomstandigheden)	COP_d		2,06
Voor lucht-water-warmtepompen: $T_j = -15\text{ °C}$ (als $TOL < -20\text{ °C}$) (koudere klimaatomstandigheden)	PER_d	%	-
Voor lucht-water-warmtepompen: uiterste bedrijfstemperatuur	TOL	°C	-18
Cyclisch-intervalvermogen voor verwarming (gemiddelde klimaatomstandigheden)	COP_{cyc}		-
Cyclisch-intervalvermogen voor verwarming	PER_{cyc}	%	-
Uiterste bedrijfstemperatuur verwarmingswater	$WTOL$	°C	60
Energieverbruik in andere standen dan de actieve modus			
Uit-stand	P_{OFF}	kW	0,017
Thermostaat-uit-stand	P_{TO}	kW	0,008
in stand-by-stand	P_{SB}	kW	0,017
Carterverwarmingsstand	P_{CK}	kW	0,007
Aanvullend verwarmingstoestel			
Nominaal warmtevermogen bijverwarming	P_{sup}	kW	0,0
Type energietoevoer			Stroom
Andere items			
Vermogensregeling			veranderlijk
Stikstofoxidenemissie (alleen voor gas of olie)	NO_x	mg/kWh	-
Voor lucht-water-warmtepompen: nominaal luchtdebiet, buiten		m ³ /h	3400
Voor pekel-water-warmtepompen: nominaal pekeldebiet, warmtewisselaar buiten		m ³ /h	-

Verdere belangrijke informatie voor de installatie en onderhoud, alsmede recycling en/of afvoeren zijn in de installatie- en bedieningshandleidingen beschreven. Lees en houd de installatie- en bedieningshandleidingen aan.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

I den mån de är tillämpbara på produkten baseras följande information på kraven i förordningarna (EU) 811/2013 och (EU) 813/2013.

Produktinformation	Symbol	Enhet	8738209129
Energieffektivitetsklass			A++
Energieffektivitetsklass (lågtemperaturapplikationer)			A+++
Nominell avgiven värmeeffekt (genomsnittliga klimatförhållanden)	Prated	kW	7
Nominell avgiven värmeeffekt (lågtemperaturapplikationer, genomsnittliga klimatförhållanden)	Prated	kW	8
Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (genomsnittliga klimatförhållanden)	η_s	%	145
Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (lågtemperaturapplikationer, genomsnittliga klimatförhållanden)	η_s	%	194
Årlig energiförbrukning (genomsnittliga klimatförhållanden)	Q_{HE}	kWh	3627
Årlig energiförbrukning (lågtemperaturapplikationer, genomsnittliga klimatförhållanden)	Q_{HE}	kWh	3185
Årlig energiförbrukning	Q_{HE}	GJ	-
Ljudeffektnivå, inomhus	L_{WA}	dB	29
Särskilda åtgärder som ska vidtas för montering, installation och underhåll (om det är tillämpligt): se teknisk dokumentation			
Nominell avgiven värmeeffekt (kallare klimatförhållanden)	Prated	kW	6
Nominell avgiven värmeeffekt (lågtemperaturapplikationer, kallare klimatförhållanden)	Prated	kW	6
Nominell avgiven värmeeffekt (varmare klimatförhållanden)	Prated	kW	8
Nominell avgiven värmeeffekt (lågtemperaturapplikationer, varmare klimatförhållanden)	Prated	kW	9
Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (kallare klimatförhållanden)	η_s	%	126
Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (lågtemperaturapplikationer, kallare klimatförhållanden)	η_s	%	177
Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (varmare klimatförhållanden)	η_s	%	179
Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (lågtemperaturapplikationer, varmare klimatförhållanden)	η_s	%	249
Årlig energiförbrukning (kallare klimatförhållanden)	Q_{HE}	kWh	4592
Årlig energiförbrukning (kallare klimatförhållanden)	Q_{HE}	GJ	-
Årlig energiförbrukning (varmare klimatförhållanden)	Q_{HE}	kWh	2319
Årlig energiförbrukning (lågtemperaturapplikationer, kallare klimatförhållanden)	Q_{HE}	kWh	3344
Årlig energiförbrukning (varmare klimatförhållanden)	Q_{HE}	GJ	-
Årlig energiförbrukning (lågtemperaturapplikationer, varmare klimatförhållanden)	Q_{HE}	kWh	1911
Ljudeffektnivå, utomhus	L_{WA}	dB	50
Luft-till-vatten-värmepump			ja
Vatten-till-vatten-värmepump			nej
Brine-till-vatten-värmepump			nej
Lågtemperaturvärmepump			nej
Utrustad med extra värmekälla?			ja
Pannor med inbyggd tappvarmvattenberedning och med värmepump			nej
Deklarerad kapacitet för rumsuppvärmning för delbelastning vid inomhustemperatur 20 °C och utomhustemperatur Tj			
Tj = - 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	5,7
Tj = + 2 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	3,3
Tj = + 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	2,8
Tj = + 12 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	3,4
Tj = bivalenttemperatur (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	6,5
Tj = temperaturdriftsgräns (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	6,5
För luft-till-vatten-värmepumpar: Tj = - 15 °C (om TOL < - 20 °C) (kallare klimatförhållanden)	Pdh	kW	4,7
Bivalenttemperatur (genomsnittliga klimatförhållanden)	T_{biv}	°C	-10

Data vid tidpunkten för utskrift. Senaste versionen tillgänglig på Internet.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Produktinformation	Symbol	Enhet	8738209129
Cykelintervallets uppvärmningskapacitet (genomsnittliga klimatförhållanden)	P _{cyh}	kW	-
Degraderingskoefficient			-
Degraderingskoefficient (genomsnittliga klimatförhållanden)	C _{dh}		1,0
Deklarerad värmefaktor eller primärenergifaktor fördelbelastning vid en inomhustemperatur på 20 °C ochen utomhustemperatur T_j			
T _j = - 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP _d		2,32
T _j = - 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP _d		3,67
T _j = + 2 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP _d		4,65
T _j = + 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP _d		6,19
T _j = + 12 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	PER _d	%	-
T _j = bivalenttemperatur (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP _d		2,03
T _j = bivalenttemperatur (genomsnittliga klimatförhållanden)	PER _d	%	-
T _j = temperaturdriftsgräns (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP _d		2,03
T _j = temperaturdriftsgräns (genomsnittliga klimatförhållanden)	PER _d	%	-
För luft-till-vatten-värmepumpar: T _j = - 15 °C (om TOL < - 20 °C) (kallare klimatförhållanden)	COP _d		2,06
För luft-till-vatten-värmepumpar: T _j = - 15 °C (om TOL < - 20 °C) (kallare klimatförhållanden)	PER _d	%	-
För luft-till-vatten-värmepumpar: temperaturdriftsgräns	TOL	°C	-18
Cykelintervallets verkningsgrad (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP _{cy}		-
Cykelintervallets verkningsgrad	PER _{cy}	%	-
Vattnets gränstemperatur för drift	WTOL	°C	60
Effektförbrukning i andra lägen än aktivt läge			
Frånläge	P _{OFF}	kW	0,017
Termostatfrånläge	P _{TO}	kW	0,008
Standbyläge	P _{SB}	kW	0,017
Vevhusvärmeläge	P _{CK}	kW	0,007
Extra värmekälla			
Nominell angiven värmeeffekt extra värmekälla	P _{sup}	kW	0,0
Typ av tillförd energi			Elektrisk
Övriga poster			
Kapacitetsreglering			variabel
Utsläpp av kväveoxider (endast för gas eller olja)	NO _x	mg/kWh	-
För luft-till-vatten-värmepumpar: Nominellt luftflöde (utomhus)		m ³ /h	3400
För brine-till-vatten-värmepumpar: Nominellt brineflöde, värmeväxlare utomhus		m ³ /h	-

Ytterligare viktig information för installation och underhåll samt återvinning och/eller bortskaffande beskrivs i installations- och bruksanvisningen. Läs och följ installations- och bruksanvisningarna.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

O ile dotyczy wyrobu, poniższe informacje wynikają z wymogów rozporządzeń (UE) 811/2013 i (UE) 813/2013.

Dane produktu	Symbol	Jednostka	8738209129
Klasa efektywności energetycznej			A++
Klasa efektywności energetycznej (zastosowanie niskotemperaturowe)			A+++
Znamionowa moc cieplna (warunki klimatu umiarkowanego)	Prated	kW	7
Znamionowa moc cieplna (zastosowanie niskotemperaturowe, warunki klimatu umiarkowanego)	Prated	kW	8
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (warunki klimatu umiarkowanego)	η_s	%	145
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (zastosowanie niskotemperaturowe, warunki klimatu umiarkowanego)	η_s	%	194
Roczne zużycie energii (warunki klimatu umiarkowanego)	Q_{HE}	kWh	3627
Roczne zużycie energii (zastosowanie niskotemperaturowe, warunki klimatu umiarkowanego)	Q_{HE}	kWh	3185
Roczne zużycie energii	Q_{HE}	GJ	-
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu	L_{WA}	dB	29
Szczególne środki ostrożności podczas instalacji, montażu lub konserwacji (jeśli dotyczy): patrz dokumentacja techniczna			
Znamionowa moc cieplna (warunki klimatu chłodnego)	Prated	kW	6
Znamionowa moc cieplna (zastosowanie niskotemperaturowe, warunki klimatu chłodnego)	Prated	kW	6
Znamionowa moc cieplna (warunki klimatu ciepłego)	Prated	kW	8
Znamionowa moc cieplna (zastosowanie niskotemperaturowe, warunki klimatu ciepłego)	Prated	kW	9
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (warunki klimatu chłodnego)	η_s	%	126
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (zastosowanie niskotemperaturowe, warunki klimatu chłodnego)	η_s	%	177
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (warunki klimatu ciepłego)	η_s	%	179
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (zastosowanie niskotemperaturowe, warunki klimatu ciepłego)	η_s	%	249
Roczne zużycie energii (warunki klimatu chłodnego)	Q_{HE}	kWh	4592
Roczne zużycie energii (w warunkach klimatu chłodnego)	Q_{HE}	GJ	-
Roczne zużycie energii (warunki klimatu ciepłego)	Q_{HE}	kWh	2319
Roczne zużycie energii (zastosowanie niskotemperaturowe, warunki klimatu chłodnego)	Q_{HE}	kWh	3344
Roczne zużycie energii (w warunkach klimatu ciepłego)	Q_{HE}	GJ	-
Roczne zużycie energii (zastosowanie niskotemperaturowe, warunki klimatu ciepłego)	Q_{HE}	kWh	1911
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz	L_{WA}	dB	50
Pompa ciepła powietrze/woda			tak
Pompa ciepła woda/woda			nie
Pompa ciepła solanka/woda			nie
Niskotemperaturowa pompa ciepła			nie
Wyposażony w dodatkowy ogrzewacz			tak
Ogrzewacz wielofunkcyjny z pompą ciepła			nie
Moc grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej T_J			
T _J = - 7°C (warunki klimatu umiarkowanego)	P _{dh}	kW	5,7
T _J = + 2°C (warunki klimatu umiarkowanego)	P _{dh}	kW	3,3
T _J = + 7°C (warunki klimatu umiarkowanego)	P _{dh}	kW	2,8
T _J = + 12°C (warunki klimatu umiarkowanego)	P _{dh}	kW	3,4
T _J = temperatura dwuwartościowa (warunki klimatu umiarkowanego)	P _{dh}	kW	6,5
T _J = graniczna temperatura robocza (warunki klimatu umiarkowanego)	P _{dh}	kW	6,5
Pompy ciepła powietrze-woda: T _J = - 15°C (jeżeli TOL < - 20°C) (warunki klimatu chłodnego)	P _{dh}	kW	4,7
Temperatura dwuwartościowa (warunki klimatu umiarkowanego)	T _{biv}	°C	-10

Dane w momencie wydruku. Najnowsza wersja dostępna w Internecie.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Dane produktu	Symbol	Jednostka	8738209129
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania (warunki klimatu umiarkowanego)	P _{cyh}	kW	-
Współczynnik strat			-
Współczynnik strat (warunki klimatu umiarkowanego)	C _{dh}		1,0
Deklarowana moc wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej T_j			
T _j = - 7 °C (warunki klimatu umiarkowanego)	COP _d		2,32
T _j = - 7 °C (warunki klimatu umiarkowanego)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (warunki klimatu umiarkowanego)	COP _d		3,67
T _j = + 2 °C (warunki klimatu umiarkowanego)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (warunki klimatu umiarkowanego)	COP _d		4,65
T _j = + 7 °C (warunki klimatu umiarkowanego)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (warunki klimatu umiarkowanego)	COP _d		6,19
T _j = + 12 °C (warunki klimatu umiarkowanego)	PER _d	%	-
T _j = temperatura dwuwartościowa (warunki klimatu umiarkowanego)	COP _d		2,03
T _j = temperatura dwuwartościowa (warunki klimatu umiarkowanego)	PER _d	%	-
T _j = graniczna temperatura robocza (warunki klimatu umiarkowanego)	COP _d		2,03
T _j = graniczna temperatura robocza (warunki klimatu umiarkowanego)	PER _d	%	-
Pompy ciepła powietrze/woda: T _j = - 15°C (jeżeli TOL < - 20°C) (warunki klimatu chłodnego)	COP _d		2,06
Pompy ciepła powietrze/woda: T _j = - 15°C (jeżeli TOL < - 20°C) (warunki klimatu chłodnego)	PER _d	%	-
Pompy ciepła powietrze/woda: graniczna temperatura robocza	TOL	°C	-18
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania (warunki klimatu umiarkowanego)	COP _{cyk}		-
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	PER _{cyk}	%	-
Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	°C	60
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny			
Tryb wyłączenia	P _{OFF}	kW	0,017
Tryb wyłączonego termostatu	P _{TO}	kW	0,008
W trybie czuwania	P _{SB}	kW	0,017
Tryb włączonej grzałki karteru	P _{CK}	kW	0,007
Ogrzewacz dodatkowy			
Znamionowa moc cieplna dodatkowego ogrzewacza	P _{sup}	kW	0,0
Rodzaj pobieranej energii			Energia elektryczna
Inne parametry			
Regulacja wydajności			zmienna
Emisja tlenków azotu (tylko dla gazu lub oleju)	NO _x	mg/kWh	-
Pompy ciepła powietrze/woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz		m ³ /h	3400
Pompy ciepła solanka/woda: znamionowe natężenie przepływu solanki, zewnętrzny wymiennik ciepła		m ³ /h	-

Dalsze ważne informacje dotyczące instalacji i konserwacji, jak również recyklingu i/lub utylizacji są opisane w instrukcji instalacji i obsługi. Należy postępować zgodnie z informacjami zawartymi w instrukcjach montażu i obsługi.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Ako je moguće primijeniti na proizvod, sljedeći se podaci temelje na zahtjevima Uredbi (EU) 811/2013 i (EU) 813/2013.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	8738209129
Razred energetske učinkovitosti			A++
Razred energetske učinkovitosti (primjena niske temperature)			A+++
Nazivna toplinska snaga (prosječni klimatski uvjeti)	Prated	kW	7
Nazivna toplinska snaga (primjena na niskim temperaturama, prosječni klimatski uvjeti)	Prated	kW	8
Sezonska energetska učinkovitost pri zagrijavanju prostora (prosječni klimatski uvjeti)	η_s	%	145
Sezonska energetska učinkovitost pri zagrijavanju prostora (primjena niske temperature, prosječni klimatski uvjeti)	η_s	%	194
Godišnja potrošnja energije (prosječni klimatski odnosi)	Q_{HE}	kWh	3627
Godišnja potrošnja energije (primjena niske temperature, topliji klimatski uvjeti)	Q_{HE}	kWh	3185
Godišnja potrošnja energije	Q_{HE}	GJ	-
Razina zvučne snage u zatvorenom	L_{WA}	dB	29
Posebne pripreme koje se trebaju izvršiti za sastavljanje, instalaciju ili održavanje (ako je primjenjivo): vidi tehničku dokumentaciju			
Nazivna toplinska snaga (hladniji klimatski uvjeti)	Prated	kW	6
Nazivna toplinska snaga (primjena na niskim temperaturama, hladniji klimatski uvjeti)	Prated	kW	6
Nazivna toplinska snaga (topliji klimatski uvjeti)	Prated	kW	8
Nazivna toplinska snaga (primjena na niskim temperaturama, topliji klimatski uvjeti)	Prated	kW	9
Sezonska energetska učinkovitost pri zagrijavanju prostora (hladniji klimatski uvjeti)	η_s	%	126
Sezonska energetska učinkovitost pri zagrijavanju prostora (primjena niske temperature, hladniji klimatski uvjeti)	η_s	%	177
Sezonska energetska učinkovitost pri zagrijavanju prostora (topliji klimatski uvjeti)	η_s	%	179
Sezonska energetska učinkovitost pri zagrijavanju prostora (primjena niske temperature, topliji klimatski uvjeti)	η_s	%	249
Godišnja potrošnja energije (hladniji klimatski uvjeti)	Q_{HE}	kWh	4592
Godišnja potrošnja energije (hladniji klimatski uvjeti)	Q_{HE}	GJ	-
Godišnja potrošnja energije (topliji klimatski uvjeti)	Q_{HE}	kWh	2319
Godišnja potrošnja energije (primjena niske temperature, hladniji klimatski uvjeti)	Q_{HE}	kWh	3344
Godišnja potrošnja energije (topliji klimatski uvjeti)	Q_{HE}	GJ	-
Godišnja potrošnja energije (primjena niske temperature, topliji klimatski uvjeti)	Q_{HE}	kWh	1911
Razina zvučne snage u otvorenom	L_{WA}	dB	50
Toplinska crpka zrak-voda			da
Toplinska crpka voda-voda			ne
Toplinska crpka slana voda-voda			ne
Niskotemperaturna toplinska crpka			ne
Opremljena dodatnim grijačem?			da
Kombinirani grijači s toplinskom crpkom			ne
Učinak u pogonu grijanja za djelomična opterećenja i temperaturu zraka prostorije od 20 °C i temperaturu vanjskog zraka T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$ (prosječni klimatski odnosi)	P_{dh}	kW	5,7
$T_j = +2\text{ °C}$ (prosječni klimatski odnosi)	P_{dh}	kW	3,3
$T_j = +7\text{ °C}$ (prosječni klimatski odnosi)	P_{dh}	kW	2,8
$T_j = +12\text{ °C}$ (prosječni klimatski odnosi)	P_{dh}	kW	3,4
T_j = Bivalentna temperatura (prosječni klimatski odnosi)	P_{dh}	kW	6,5
T_j = Granična radna temperatura (prosječni klimatski odnosi)	P_{dh}	kW	6,5
Za toplinske pumpe zrak-voda: $T_j = -15\text{ °C}$ (ako $TOL < -20\text{ °C}$) (hladniji klimatski odnosi)	P_{dh}	kW	4,7
Bivalentna temperatura (prosječni klimatski odnosi)	T_{biv}	°C	-10

Podaci u trenutku tiskanja. Najnovija inačica dostupna na Internetu.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	8738209129
Ogrjevni kapacitet u intervalu ciklusa (prosječni klimatski odnosi)	P _{cyh}	kW	-
Koeficijent degradacije			-
Faktor smanjenja (prosječni klimatski odnosi)	C _{dh}		1,0
Navedeni broj učinka ili grijanja za djelomično opterećenje na unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi T_j			
T _j = - 7 °C (prosječni klimatski odnosi)	COP _d		2,32
T _j = - 7 °C (prosječni klimatski odnosi)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (prosječni klimatski odnosi)	COP _d		3,67
T _j = + 2 °C (prosječni klimatski odnosi)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (prosječni klimatski odnosi)	COP _d		4,65
T _j = + 7 °C (prosječni klimatski odnosi)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (prosječni klimatski odnosi)	COP _d		6,19
T _j = + 12 °C (prosječni klimatski odnosi)	PER _d	%	-
T _j = Bivalentna temperatura (prosječni klimatski odnosi)	COP _d		2,03
T _j = Bivalentna temperatura (prosječni klimatski odnosi)	PER _d	%	-
T _j = Granična radna temperatura (prosječni klimatski odnosi)	COP _d		2,03
T _j = Granična radna temperatura (prosječni klimatski odnosi)	PER _d	%	-
Za toplinske crpke zrak-voda: T _j = - 15 °C (ako TOL < - 20 °C) (hladniji klimatski odnosi)	COP _d		2,06
Za toplinske crpke zrak-voda: T _j = - 15 °C (ako TOL < - 20 °C) (hladniji klimatski odnosi)	PER _d	%	-
Za toplinske pumpe zrak-voda: Granična radna temperatura	TOL	°C	-18
Učinkovitost intervala ciklusa (prosječni klimatski odnosi)	COP _{cy}		-
Učinkovitost intervala ciklusa	PER _{cy}	%	-
Granična radna temperatura za grijanje vode	WTOL	°C	60
Potrošnja struje u ostalim načinima rada od radno stanja			
Stanje isključenosti	P _{OFF}	kW	0,017
Stanje isključenosti termostata	P _{TO}	kW	0,008
U stanju mirovanja	P _{SB}	kW	0,017
Način rada s grijačem kućišta	P _{CK}	kW	0,007
Dodatni grijači uređaj			
Nazivna toplinska snaga dodatnog grijača	P _{sup}	kW	0,0
Vrsta dovoda energije			Elektro
Ostali podaci			
Upravljanje kapacitetom			promjenjivo
Emisija dušikovih oksida (za plin ili ulje)	NO _x	mg/kWh	-
Za toplinsku crpku zrak-voda: nazivna stopa protoka zraka, na otvorenom		m ³ /h	3400
Za toplinsku crpku slana voda-voda: nazivna stopa protoka slane vode, na vanjskom izmjenjivaču top-line		m ³ /h	-

Daljnji važni podaci za instalaciju i održavanje, kao i recikliranje i/ili odlaganje navedene su u uputama za instaliranje i rukovanje. Pročitajte i pridržavajte se uputa za instaliranje i rukovanje.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Jsou-li u výrobku použitelné, jsou následující údaje založeny na požadavcích Nařízení (EU) 811/2013 a (EU) 813/2013.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	8738209129
Třída energetické účinnosti			A++
Třída energetické účinnosti (nizkoteplotní použití)			A+++
Jmenovitý tepelný výkon (průměrné klimatické podmínky)	Prated	kW	7
Jmenovitý tepelný výkon (nizkoteplotní použití, průměrné klimatické podmínky)	Prated	kW	8
Sezonní energetická účinnost vytápění (průměrné klimatické podmínky)	η_s	%	145
Sezonní energetická účinnost vytápění (nizkoteplotní použití, průměrné klimatické podmínky)	η_s	%	194
Roční spotřeba energie (průměrné klimatické podmínky)	Q_{HE}	kWh	3627
Roční spotřeba energie (nizkoteplotní použití, průměrné klimatické podmínky)	Q_{HE}	kWh	3185
Roční spotřeba energie	Q_{HE}	GJ	-
Hladina akustického výkonu ve vnitřním prostředí	L_{WA}	dB	29
Zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě (lze-li použít): viz technická dokumentace			
Jmenovitý tepelný výkon (chladnější klimatické podmínky)	Prated	kW	6
Jmenovitý tepelný výkon (nizkoteplotní použití, chladnější klimatické podmínky)	Prated	kW	6
Jmenovitý tepelný výkon (teplejší klimatické podmínky)	Prated	kW	8
Jmenovitý tepelný výkon (nizkoteplotní použití, teplejší klimatické podmínky)	Prated	kW	9
Sezonní energetická účinnost vytápění (chladnější klimatické podmínky)	η_s	%	126
Sezonní energetická účinnost vytápění (nizkoteplotní použití, chladnější klimatické podmínky)	η_s	%	177
Sezonní energetická účinnost vytápění (teplejší klimatické podmínky)	η_s	%	179
Sezonní energetická účinnost vytápění (nizkoteplotní použití, teplejší klimatické podmínky)	η_s	%	249
Roční spotřeba energie (chladnější klimatické podmínky)	Q_{HE}	kWh	4592
Roční spotřeba energie (chladnější klimatické podmínky)	Q_{HE}	GJ	-
Roční spotřeba energie (teplejší klimatické podmínky)	Q_{HE}	kWh	2319
Roční spotřeba energie (nizkoteplotní použití, chladnější klimatické podmínky)	Q_{HE}	kWh	3344
Roční spotřeba energie (teplejší klimatické podmínky)	Q_{HE}	GJ	-
Roční spotřeba energie (nizkoteplotní použití, teplejší klimatické podmínky)	Q_{HE}	kWh	1911
Hladina akustického výkonu ve venkovním prostoru	L_{WA}	dB	50
Tepelné čerpadlo vzduch-voda			ano
Tepelné čerpadlo voda-voda			ne
Tepelné čerpadlo solanka-voda			ne
Nizkoteplotní tepelné čerpadlo			ne
Vybavené přídatným ohřívacem?			ano
Kombinovaný ohříváč s tepelným čerpadlem			ne
Topný výkon pro částečné zatížení při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě Tj			
Tj = - 7 °C (průměrné klimatické podmínky)	Pdh	kW	5,7
Tj = + 2 °C (průměrné klimatické podmínky)	Pdh	kW	3,3
Tj = + 7 °C (průměrné klimatické podmínky)	Pdh	kW	2,8
Tj = + 12 °C (průměrné klimatické podmínky)	Pdh	kW	3,4
Tj = bivalentní teplota (průměrné klimatické podmínky)	Pdh	kW	6,5
Tj = mezní provozní teplota (průměrné klimatické podmínky)	Pdh	kW	6,5
U tepelných čerpadel vzduch-voda: Tj = - 15 °C pokud TOL < - 20 °C (chladnější klimatické podmínky)	Pdh	kW	4,7
Bivalentní teplota (průměrné klimatické podmínky)	T_{biv}	°C	-10
Topný výkon v cyklickém intervalu (průměrné klimatické podmínky)	Pcych	kW	-

Data v době tisku. Nejnovější verze je k dispozici na internetu.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	8738209129
Koeficient ztráty energie			-
Koeficient ztráty energie (průměrné klimatické podmínky)	Cdh		1,0
Deklarovaný topný faktor nebo koeficient primární energie pro částečné zatížení při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě Tj			
Tj = - 7 °C (průměrné klimatické podmínky)	COPd		2,32
Tj = - 7 °C (průměrné klimatické podmínky)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (průměrné klimatické podmínky)	COPd		3,67
Tj = + 2 °C (průměrné klimatické podmínky)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (průměrné klimatické podmínky)	COPd		4,65
Tj = + 7 °C (průměrné klimatické podmínky)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (průměrné klimatické podmínky)	COPd		6,19
Tj = + 12 °C (průměrné klimatické podmínky)	PERd	%	-
Tj = bivalentní teplota (průměrné klimatické podmínky)	COPd		2,03
Tj = bivalentní teplota (průměrné klimatické podmínky)	PERd	%	-
Tj = mezní provozní teplota (průměrné klimatické podmínky)	COPd		2,03
Tj = mezní provozní teplota (průměrné klimatické podmínky)	PERd	%	-
U tepelných čerpadel vzduch-voda: Tj = - 15 °C (pokud TOL < - 20 °C) (chladnější klimatické podmínky)	COPd		2,06
U tepelných čerpadel vzduch-voda: Tj = - 15 °C (pokud TOL < - 20 °C) (chladnější klimatické podmínky)	PERd	%	-
U tepelných čerpadel vzduch-voda: mezní provozní teplota	TOL	°C	-18
Topný výkon v cyklickém intervalu (průměrné klimatické podmínky)	COPcyc		-
Topný výkon v cyklickém intervalu	PERcyc	%	-
Mezní provozní teplota ohřívání vody	WTOL	°C	60
Spotřeba elektrické energie v jiných režimech než v aktivním režimu			
Vypnutý stav	P _{OFF}	kW	0,017
Stav vypnutého termostatu	P _{TO}	kW	0,008
V pohotovostním režimu	P _{SB}	kW	0,017
Režim zahřívání skříně kompresoru	P _{CK}	kW	0,007
Přídavný ohřívač			
Jmenovitý tepelný výkon pomocného topení	P _{sup}	kW	0,0
Energetický příkon			Elektro
Další položky			
Regulace výkonu			proměnlivá
Emise oxidů dusíku (pouze pro plyn nebo olej)	NO _x	mg/kWh	-
U tepelných čerpadel vzduch-voda: jmenovitý průtok vzduchu ve venkovním prostoru		m ³ /h	3400
Jmenovitý průtok solanky venkovním výměníkem tepla u tepelných čerpadel solanka-voda:		m ³ /h	-

Další důležité informace pro instalaci a údržbu, recyklace a/nebo likvidace jsou popsány v návodu k instalaci a obsluze. Návod k instalaci a obsluze si pečlivě přečtěte a řiďte se jimi.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Următoarele specificații au la bază cerințele reglementărilor (UE) 811/2013 și (UE) 813/2013, în măsura în care acestea sunt aplicabile produsului.

Date despre produs	Simbol	Unitate	8738209129
Clasă de randament energetic			A++
Clasă de randament energetic (utilizare la temperatură joasă)			A+++
Putere termică nominală (condiții de temperaturi medii)	Prated	kW	7
Putere termică nominală (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi medii)	Prated	kW	8
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor (condiții de temperaturi medii)	η_s	%	145
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi medii)	η_s	%	194
Consum anual de energie (condiții de temperaturi medii)	Q_{HE}	kWh	3627
Temperatură bivalentă anuală (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi medii)	Q_{HE}	kWh	3185
Consum anual de energie	Q_{HE}	GJ	-
Nivel de emisii sonore în interior	L_{WA}	dB	29
Sunt necesare măsuri speciale pentru asamblare, instalare sau întreținere (dacă este cazul): vezi documentația tehnică			
Putere termică nominală (condiții de temperaturi mai scăzute)	Prated	kW	6
Putere termică nominală (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi mai scăzute)	Prated	kW	6
Putere termică nominală (condiții de temperaturi mai ridicate)	Prated	kW	8
Putere termică nominală (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi mai ridicate)	Prated	kW	9
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor (condiții de temperaturi mai scăzute)	η_s	%	126
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi mai scăzute)	η_s	%	177
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor (condiții de temperaturi mai ridicate)	η_s	%	179
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi mai ridicate)	η_s	%	249
Temperatură bivalentă anuală (condiții de temperaturi mai scăzute)	Q_{HE}	kWh	4592
Consum anual de energie (condiții climatice mai reci)	Q_{HE}	GJ	-
Temperatură bivalentă anuală (condiții de temperaturi mai ridicate)	Q_{HE}	kWh	2319
Temperatură bivalentă anuală (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi mai scăzute)	Q_{HE}	kWh	3344
Consum anual de energie (condiții climatice mai calde)	Q_{HE}	GJ	-
Temperatură bivalentă anuală (utilizare la temperatură joasă, condiții de temperaturi mai ridicate)	Q_{HE}	kWh	1911
Nivel de emisii sonore în exterior	L_{WA}	dB	50
Pompă de căldură aer-apă			da
Pompă de căldură apă-apă			nu
Pompă de căldură soluție salină-apă			nu
Pompă de căldură de joasă temperatură			nu
Este prevăzut cu un aparat de încălzire auxiliar?			da
Aparat de încălzire combinat cu pompă de căldură			nu
Putere în regim de încălzire pentru sarcină parțială la temperatura ambiantă de 20 °C și temperatura exterioară Tj			
Tj = - 7 °C (condiții de temperaturi medii)	Pdh	kW	5,7
Tj = + 2 °C (condiții de temperaturi medii)	Pdh	kW	3,3
Tj = + 7 °C (condiții de temperaturi medii)	Pdh	kW	2,8
Tj = + 12 °C (condiții de temperaturi medii)	Pdh	kW	3,4
Tj = Temperatură bivalentă (condiții de temperaturi medii)	Pdh	kW	6,5
Tj = Temperatură limită de funcționare (condiții de temperaturi medii)	Pdh	kW	6,5
Pentru pompe de căldură aer-apă: Tj = - 15 °C (când TOL < - 20 °C) (condiții de temperaturi mai scăzute)	Pdh	kW	4,7

Date la momentul tipăririi. Cea mai recentă versiune disponibilă pe Internet.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Date despre produs	Simbol	Unitate	8738209129
Temperatură bivalentă (condiții de temperaturi medii)	T_{biv}	°C	-10
Putere la regim de încălzire în intervale ciclice (condiții de temperaturi medii)	P _{cyc}	kW	-
Factor de reducere			-
Coeficient de degradare (condiții de temperaturi medii)	C _{dh}		1,0
Factor de putere sau factor de încălzire indicat pentru sarcină parțială la temperatura ambiantă de 20 °C și temperatura exterioară T_j			
T _j = - 7 °C (condiții de temperaturi medii)	COP _d		2,32
T _j = - 7 °C (condiții de temperaturi medii)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (condiții de temperaturi medii)	COP _d		3,67
T _j = + 2 °C (condiții de temperaturi medii)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (condiții de temperaturi medii)	COP _d		4,65
T _j = + 7 °C (condiții de temperaturi medii)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (condiții de temperaturi medii)	COP _d		6,19
T _j = + 12 °C (condiții de temperaturi medii)	PER _d	%	-
T _j = Temperatură bivalentă (condiții de temperaturi medii)	COP _d		2,03
T _j = Temperatură bivalentă (condiții de temperaturi medii)	PER _d	%	-
T _j = Temperatură limită de funcționare (condiții de temperaturi medii)	COP _d		2,03
T _j = Temperatură limită de funcționare (condiții de temperaturi medii)	PER _d	%	-
Pentru pompe de căldură aer-apă: T _j = - 15 °C (când TOL < - 20 °C) (condiții de temperaturi mai scăzute)	COP _d		2,06
Pentru pompe de căldură aer-apă: T _j = - 15 °C (când TOL < - 20 °C) (condiții de temperaturi mai scăzute)	PER _d	%	-
Pentru pompe de căldură aer-apă: Temperatură limită de funcționare	TOL	°C	-18
Putere la regim în intervale ciclice (condiții de temperaturi medii)	COP _{cyc}		-
Putere la regim în intervale ciclice	PER _{cyc}	%	-
Valoare limită a temperaturii de funcționare a apei calde	WTOL	°C	60
Consum de curent în alte tipuri de funcționare decât starea pregătită de funcționare			
Stare deconectată	P _{OFF}	kW	0,017
Termostat deconectat	P _{TO}	kW	0,008
În stare pregătită de funcționare	P _{SB}	kW	0,017
Stare pregătită de funcționare cu încălzirea carterului motorului	P _{CK}	kW	0,007
Aparat de încălzire auxiliar			
Putere termică nominală aparat de încălzire auxiliar	P _{sup}	kW	0,0
Tip de alimentare cu energie			Electric
Alte informații			
Reglare putere			variabil
Emisii de oxid de azot (numai pentru gaz sau ulei)	NO _x	mg/kWh	-
Pentru pompe de căldură aer-apă: Debit nominal de aer, exterior		m ³ /h	3400
Pentru pompe de căldură soluție salină-apă: Debit nominal soluție salină, schimbător de căldură exterior		m ³ /h	-

Informații suplimentare importante pentru instalare și întreținere, precum și reciclare și/sau eliminare sunt descrise în instrucțiunile de instalare și operare. Citiți și respectați instrucțiunile de instalare și utilizare.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Pokiaľ je to na produkt aplikovateľné, nasledovné údaje sú založené na požiadavkách nariadení (EÚ) 811/2013 a (EÚ) 813/2013.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	8738209129
Trieda energetickej účinnosti			A++
Trieda energetickej účinnosti (využívanie nízkej teploty)			A+++
Menovitý tepelný výkon (priemerné klimatické podmienky)	Prated	kW	7
Menovitý tepelný výkon (využívanie nízkej teploty, priemerné klimatické podmienky)	Prated	kW	8
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (priemerné klimatické podmienky)	η_s	%	145
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (využívanie nízkej teploty, priemerné klimatické podmienky)	η_s	%	194
Ročná spotreba energie (priemerné klimatické podmienky)	Q_{HE}	kWh	3627
Ročná spotreba energie (využívanie nízkej teploty, priemerné klimatické podmienky)	Q_{HE}	kWh	3185
Ročná spotreba energie	Q_{HE}	GJ	-
Hladina akustického tlaku v interiéri	L_{WA}	dB	29
Špeciálne opatrenia, ktoré je nutné vykonať za účelom zloženia, inštalácie a údržby (ak sa aplikuje): viď podklady, ktoré boli dodané spolu s výrobkom			
Menovitý tepelný výkon (chladnejšie klimatické podmienky)	Prated	kW	6
Menovitý tepelný výkon (využívanie nízkej teploty, chladnejšie klimatické podmienky)	Prated	kW	6
Menovitý tepelný výkon (teplejšie klimatické podmienky)	Prated	kW	8
Menovitý tepelný výkon (využívanie nízkej teploty, teplejšie klimatické podmienky)	Prated	kW	9
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (chladnejšie klimatické podmienky)	η_s	%	126
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (využívanie nízkej teploty, chladnejšie klimatické podmienky)	η_s	%	177
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (teplejšie klimatické podmienky)	η_s	%	179
Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia (využívanie nízkej teploty, teplejšie klimatické podmienky)	η_s	%	249
Ročná spotreba energie (chladnejšie klimatické podmienky)	Q_{HE}	kWh	4592
Ročná spotreba energie (chladné klimatické podmienky)	Q_{HE}	GJ	-
Ročná spotreba energie (teplejšie klimatické podmienky)	Q_{HE}	kWh	2319
Ročná spotreba energie (využívanie nízkej teploty, chladnejšie klimatické podmienky)	Q_{HE}	kWh	3344
Ročná spotreba energie (teplé klimatické podmienky)	Q_{HE}	GJ	-
Ročná spotreba energie (využívanie nízkej teploty, teplejšie klimatické podmienky)	Q_{HE}	kWh	1911
Hladina akustického tlaku v exteriéri	L_{WA}	dB	50
Tepelné čerpadlo vzduch-voda			áno
Tepelné čerpadlo voda-voda			nie
Tepelné čerpadlo soľanka-voda			nie
Nízkoteplotné tepelné čerpadlo			nie
Vybavené prídavným kotlom?			áno
Kombinované vykurovacie zariadenie s tepelným čerpadlom			nie
Výkon v režime vykurovacej prevádzky s čiastočnou záťažou pri priestorovej teplote 20 °C a vonkajšej teplote Tj			
Tj = - 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	5,7
Tj = + 2 °C (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	3,3
Tj = + 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	2,8
Tj = + 12 °C (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	3,4
Tj = Bivalentná teplota (priemerné klimatické podmienky)	Pdh	kW	6,5

Dáta v čase tlače. Najnovšia verzia k dispozícii na internete.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	8738209129
T _J = Hraničná hodnota prevádzkovej teploty (priemerné klimatické podmienky)	P _{dh}	kW	6,5
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: T _J = - 15 °C (ak TOL < - 20 °C) (chladnejšie klimatické podmienky)	P _{dh}	kW	4,7
Bivalentná teplota (priemerné klimatické podmienky)	T _{biv}	°C	-10
Výkon počas cyklickej prerušovanej vykurovacej prevádzky (priemerné klimatické podmienky)	P _{cych}	kW	-
Činiteľ úbytku			-
Súčiniteľ straty účinnosti (priemerné klimatické podmienky)	C _{dh}		1,0
Uvádzaný koeficient výkonu alebo koeficient výhrevnosti pri čiastočnej záťaži v prípade priestorovej teploty 20 °C a vonkajšej teploty T_J			
T _J = - 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	COP _d		2,32
T _J = - 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	PER _d	%	-
T _J = + 2 °C (priemerné klimatické podmienky)	COP _d		3,67
T _J = + 2 °C (priemerné klimatické podmienky)	PER _d	%	-
T _J = + 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	COP _d		4,65
T _J = + 7 °C (priemerné klimatické podmienky)	PER _d	%	-
T _J = + 12 °C (priemerné klimatické podmienky)	COP _d		6,19
T _J = + 12 °C (priemerné klimatické podmienky)	PER _d	%	-
T _J = Bivalentná teplota (priemerné klimatické podmienky)	COP _d		2,03
T _J = Bivalentná teplota (priemerné klimatické podmienky)	PER _d	%	-
T _J = Hraničná hodnota prevádzkovej teploty (priemerné klimatické podmienky)	COP _d		2,03
T _J = Hraničná hodnota prevádzkovej teploty (priemerné klimatické podmienky)	PER _d	%	-
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: T _J = - 15 °C (ak TOL < - 20 °C) (chladnejšie klimatické podmienky)	COP _d		2,06
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: T _J = - 15 °C (ak TOL < - 20 °C) (chladnejšie klimatické podmienky)	PER _d	%	-
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: Hraničná hodnota prevádzkovej teploty	TOL	°C	-18
Výkon v prípade cyklickej prerušovanej prevádzky (priemerné klimatické podmienky)	COP _{cyc}		-
Výkon v prípade cyklickej prerušovanej prevádzky	PER _{cyc}	%	-
Hraničná hodnota prevádzkovej teploty vykurovacej vody	WTOL	°C	60
Spotreba elektrického prúdu v iných prevádzkových režimoch ako v stave prevádzky			
Stav Vyp	P _{OFF}	kW	0,017
Regulátor teploty Vyp	P _{TO}	kW	0,008
V stave prevádzkovej pohotovosti	P _{SB}	kW	0,017
Stav prevádzky s ohrevom krytu kľuky	P _{CK}	kW	0,007
Prídavný kotol			
Menovitý tepelný výkon prídavného kotla	P _{sup}	kW	0,0
Druh prívodu energie			Elektro
Iné údaje			
Riadenie výkonu			nastaviteľné
Emisia oxidu dusnatého (iba pre plyn alebo olej)	NO _x	mg/kWh	-
Pre tepelné čerpadlá vzduch-voda: Menovitý prietok vzduchu, vonku		m ³ /h	3400
Pre tepelné čerpadlá soľanka-voda: Menovitý prietok soľanky výmenník tepla vonku		m ³ /h	-

Ďalšie dôležité informácie pre inštaláciu a údržbu, ako aj pre recykláciu a/alebo likvidáciu sú uvedené v inšalačných a prevádzkových pokynoch. Prečítajte si návody na inštaláciu a návody na obsluhu a dodržujte pokyny, ktoré sú v nich uvedené.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

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

Produktdata	Symbol	Enheit	8738209129
Energieffektivitetsklasse			A++
Energieffektivitetsklasse (bruk ved lave temperaturer)			A+++
Nominell varmeeffekt (middels klimaforhold)	Prated	kW	7
Nominell varmeeffekt (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	Prated	kW	8
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (middels klimaforhold)	η_s	%	145
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	η_s	%	194
Årlig energiforbruk (middels klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	3627
Årlig energiforbruk (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	3185
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	6
Nominell varmeeffekt (bruk ved lav temperatur, kaldere klimaforhold)	Prated	kW	6
Nominell varmeeffekt (varmere klimaforhold)	Prated	kW	8
Nominell varmeeffekt (bruk ved lav temperatur, varmere klimaforhold)	Prated	kW	9
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (kaldere klimaforhold)	η_s	%	126
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (bruk ved lav temperatur, kaldere klimaforhold)	η_s	%	177
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (varmere klimaforhold)	η_s	%	179
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (bruk ved lav temperatur, varmere klimaforhold)	η_s	%	249
Årlig energiforbruk (kaldere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	4592
Årlig energiforbruk (kaldere klimaforhold)	Q_{HE}	GJ	-
Årlig energiforbruk (varmere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	2319
Årlig energiforbruk (bruk ved lav temperatur, kaldere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	3344
Årlig energiforbruk (varmere klimaforhold)	Q_{HE}	GJ	-
Årlig energiforbruk (bruk ved lav temperatur, varmere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	1911
Lydeffektnivå utendørs	L_{WA}	dB	50
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	5,7
Tj = + 2 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	3,3
Tj = + 7 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	2,8
Tj = + 12 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	3,4
Tj = Bivalenstemperatur (middels klimaforhold)	Pdh	kW	6,5
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur (middels klimaforhold)	Pdh	kW	6,5
For luft-vann-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (kaldere klimaforhold)	Pdh	kW	4,7
Bivalenstemperatur (middels klimaforhold)	T _{biv}	°C	-10
Effekt ved syklistisk intervall-varmedrift (middels klimaforhold)	P _{psych}	kW	-
Reduksjonsfaktor			-

Data på utskriftstidspunktet. Siste versjon tilgjengelig på Internett.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Produktdata	Symbol	Enheit	8738209129
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		2,32
Tj = - 7 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (middels klimaforhold)	COPd		3,67
Tj = + 2 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (middels klimaforhold)	COPd		4,65
Tj = + 7 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (middels klimaforhold)	COPd		6,19
Tj = + 12 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = Bivalenstemperatur (middels klimaforhold)	COPd		2,03
Tj = Bivalenstemperatur (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur (middels klimaforhold)	COPd		2,03
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur (middels klimaforhold)	PERd	%	-
For luft-vann-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (kaldere klimaforhold)	COPd		2,06
For luft-vann-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (kaldere klimaforhold)	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	0,017
Temperaturregulator Av	P _{TO}	kW	0,008
I beredskapstilstand	P _{SB}	kW	0,017
Driftstilstand med veivhusoppvarming	P _{CK}	kW	0,007
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	3400
For slatlake-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.

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Наскільки це стосується продукту, наступна інформація базується на вимогах Технічного Регламенту затвердженого ПКМУ від 07.10.2020 № 646 та Технічного Регламенту затвердженого ПКМУ від 27.12.2019 № 1184.

Дані про товар	Символ	Одиниця виміру	8738209129
Клас енергоефективності			A++
Клас енергоефективності (низькотемпературний режим)			A+++
Номинальна теплова потужність (тепліші кліматичні умови)	Prated	kW	7
Номинальна теплова потужність (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови)	Prated	kW	8
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (тепліші кліматичні умови)	η_s	%	145
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови)	η_s	%	194
Річне споживання енергії (тепліші кліматичні умови)	Q_{HE}	kWh	3627
Річне споживання енергії (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови)	Q_{HE}	kWh	3185
Річне споживання енергії	Q_{HE}	GJ	-
Рівень звукової потужності всередині	L_{WA}	dB	29
Спеціальні запобіжні заходи, яких слід дотримуватися під час монтажу, встановлення або обслуговування (якщо застосовується): Дивіться документацію на виріб			
Номинальна теплова потужність (холодніші кліматичні умови)	Prated	kW	6
Номинальна теплова потужність (низькотемпературний режим, холодніші кліматичні умови)	Prated	kW	6
Номинальна теплова потужність (тепліші кліматичні умови) - тільки для країн ЄС	Prated	kW	8
Номинальна теплова потужність (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови) - тільки для країн ЄС	Prated	kW	9
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (холодний клімат)	η_s	%	126
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (низькотемпературний режим, холодніший клімат)	η_s	%	177
Сезонна енергоефективність опалення приміщень (тепліший клімат) - тільки для країн ЄС	η_s	%	179
Сезонна енергоефективність опалення приміщення (низькотемпературний режим, тепліший клімат) - тільки для країн ЄС	η_s	%	249
Річне споживання енергії (холодний клімат)	Q_{HE}	kWh	4592
Річне споживання енергії (холодний клімат)	Q_{HE}	GJ	-
Річне споживання енергії (тепліший клімат) - тільки для країн ЄС	Q_{HE}	kWh	2319
Річне споживання енергії (низькотемпературний режим, холодніший клімат)	Q_{HE}	kWh	3344
Річне споживання енергії (тепліший клімат) - тільки для країн ЄС	Q_{HE}	GJ	-
Річне споживання енергії (низькотемпературний режим, тепліші кліматичні умови) - тільки для країн ЄС	Q_{HE}	kWh	1911
Рівень звукової потужності зовні	L_{WA}	dB	50
Тепловий насос повітря-вода			Так
Тепловий насос вода-вода			Ні
Тепловий насос розсол-вода			Ні
Низькотемпературний тепловий насос			Ні
Оснащений додатковим обігрівачем?			Так
Комбінований обігрівач з тепловим насосом			Ні
Потужність в режимі нагріву для часткового навантаження при кімнатній температурі повітря 20 °C і зовнішній температурі повітря T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$ (тепліші кліматичні умови)	P_{dh}	kW	5,7
$T_j = +2\text{ °C}$ (тепліші кліматичні умови)	P_{dh}	kW	3,3
$T_j = +7\text{ °C}$ (тепліші кліматичні умови)	P_{dh}	kW	2,8

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Дані про товар	Символ	Одиниця виміру	8738209129
T _j = + 12 °C (тепліші кліматичні умови)	P _{dh}	kW	3,4
T _j = температура бівалентності (тепліші кліматичні умови)	P _{dh}	kW	6,5
T _j = гранична робоча температура (тепліші кліматичні умови)	P _{dh}	kW	6,5
Для теплових насосів повітря-вода: T _j = - 15 °C (якщо TOL < - 20 °C) (холодніші кліматичні умови)	P _{dh}	kW	4,7
Температура бівалентності (тепліші кліматичні умови)	T _{biv}	°C	-10
Потужність при циклічному режимі опалення (тепліші кліматичні умови)	P _{cych}	kW	-
Коефіцієнт зниження			-
Коефіцієнт зниження (тепліші кліматичні умови)	C _{dh}		1,0
Зазначений коефіцієнт продуктивності або коефіцієнт нагріву для часткового навантаження при кімнатній температурі повітря 20 °C і температурі зовнішнього повітря T_j			
T _j = - 7 °C (тепліші кліматичні умови)	COP _d		2,32
T _j = - 7 °C (тепліші кліматичні умови)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (тепліші кліматичні умови)	COP _d		3,67
T _j = + 2 °C (тепліші кліматичні умови)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (тепліші кліматичні умови)	COP _d		4,65
T _j = + 7 °C (тепліші кліматичні умови)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (тепліші кліматичні умови)	COP _d		6,19
T _j = + 12 °C (тепліші кліматичні умови)	PER _d	%	-
T _j = температура бівалентності (тепліші кліматичні умови)	COP _d		2,03
T _j = температура бівалентності (тепліші кліматичні умови)	PER _d	%	-
T _j = гранична робоча температура (тепліші кліматичні умови)	COP _d		2,03
T _j = гранична робоча температура (тепліші кліматичні умови)	PER _d	%	-
Для теплових насосів повітря-вода: T _j = - 15 °C (якщо TOL < - 20 °C) (холодніші кліматичні умови)	COP _d		2,06
Для теплових насосів повітря-вода: T _j = - 15 °C (якщо TOL < - 20 °C) (холодніші кліматичні умови)	PER _d	%	-
Для теплових насосів повітря-вода: гранична робоча температура	TOL	°C	-18
Потужність при циклічному режимі роботи (тепліші кліматичні умови)	COP _{cyc}		-
Потужність при циклічному режимі роботи	PER _{cyc}	%	-
Граничне значення робочої температури теплоносія	WTOL	°C	60
Споживання енергії в режимах роботи, відмінних від робочого			
Стан вимкнено	P _{OFF}	kW	0,017
Регулятор температури вимкнено	P _{TO}	kW	0,008
У режимі очікування	P _{SB}	kW	0,017
Редим роботи з підігрівом картеру	P _{CK}	kW	0,007
Додатковий обігрівач			
Номінальна теплова потужність додаткового обігрівача	P _{sup}	kW	0,0
Тип енергопостачання			Електричний
Інша інформація			
Контроль потужності			Модульований
Емісії оксидів азоту (тільки газові або рідкопаливні водонагрівачі)	NO _x	mg/kWh	-
Для теплових насосів повітря-вода: номінальний потік повітря, ззовні		m³/h	3400
Для теплових насосів розсол-вода: номінальна витрата розсолу, через зовнішній теплообмінник		m³/h	-

Дані на момент друку. Актуальна версія доступна в Інтернеті

Compress 7000i AW

CS7000iAW 9 OR-S

8738209129

Подальша важлива інформація щодо встановлення та обслуговування, а також утилізації та/або утилізації описана в інструкції з встановлення та експлуатації. Прочитайте та дотримуйтесь інструкцій із встановлення та експлуатації.