



ENERG
енергия · ενεργεια



BOSCH

Compress
CS7000i AW 17 OR-T
8738209132



55°C

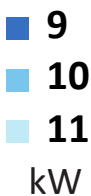
35°C



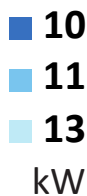
dB



53 dB



kW



kW



Produktdatablad med energi- eller prisrelaterede oplysninger

Compress

CS7000i AW 17 OR-T

8738209132

Følgende produktdata er i overensstemmelse med kravene i EU-forordningerne 811/2013, 812/2013, 813/2013 og 814/2013 om supplering af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/30/EU.

Produktdata	Symbol	Enhed	8738209132
luft-vand-varmepumpe			ja
nominel nytteeffekt (gennemsnitlige klimaforhold)	Prated	kW	10
nominel nytteeffekt (koldere klimaforhold)	Prated	kW	9
nominel nytteeffekt (varmere klimaforhold)	Prated	kW	11
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Prated	kW	11
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	Prated	kW	10
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	Prated	kW	13
årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (gennemsnitlige klimaforhold)	η_s	%	145
årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (koldere klimaforhold)	η_s	%	134
årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (varmere klimaforhold)	η_s	%	166
årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	η_s	%	197
årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	η_s	%	160
årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	η_s	%	228
energieffektivitetsklasse			A++
energieffektivitetsklasse (lavtemperaturanvendelse)			A++
angivet varmeydelse for dellast ved indetemperatur på 20 °C og udetemperatur på Tj			
Tj = - 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	9,0
Tj = - 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	10,4
Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	5,5
Tj = + 2 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	6,5
Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	5,0
Tj = + 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	4,2
Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	6,1
Tj = + 12 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	3,2
Tj = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	10,1
Tj = bivalenttemperatur (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	12,0
Tj = driftsgrænse	Pdh	kW	7,3
Tj = driftsgrænse (lavtemperaturanvendelse)	Pdh	kW	8,2
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	7,2
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (lavtemperaturanvendelse)	Pdh	kW	8,1
bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	T _{biv}	°C	-10
bivalenttemperatur (varmere klimaforhold)	T _{biv}	°C	2
bivalenttemperatur (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	T _{biv}	°C	-10
koefficient for effektivitetstab Tj = - 7 °C	Cdh		1,0
angivet effektfaktor eller primærenergi-effektfaktor for dellast ved indetemperatur på 20 °C og udetemperatur på Tj			
Tj = - 7 °C	COPd		2,21
Tj = - 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		3,01
Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		3,57
Tj = + 2 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		4,86
Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		4,88

Produktdatablad med energi- eller prisrelaterede oplysninger

Compress

CS7000i AW 17 OR-T

8738209132

Produktdata	Symbol	Enhed	8738209132
Tj = + 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		6,53
Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		7,32
Tj = + 12 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		8,93
Tj = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		1,86
Tj = bivalenttemperatur (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		2,51
Tj = driftsgrænse	COPd		1,55
Tj = driftsgrænse (lavtemperaturanvendelse)	COPd		1,51
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	COPd		1,75
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (lavtemperaturanvendelse)	COPd		2,31
For luft-vand-varmepumper: Driftsgrænse	TOL	°C	-20
COP _N standardbetingelse EN 14511 (højtemperatur)			2,58
temperaturgrænse for vandopvarmning	WTOL	°C	60
elforbrug i andre tilstande end aktiv tilstand			
slukket tilstand	P _{OFF}	kW	0,035
termostat fra-tilstand	P _{TO}	kW	0,021
i standbytilstand	P _{SB}	kW	0,035
krumtaphusopvarmningstilstand	P _{CK}	kW	0,035
supplerende forsyningsanlæg			
nominel nytteeffekt	P _{sup}	kW	0,0
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	P _{sup}	kW	0,0
energiinputtype			el
andet			
ydelsesregulering			foranderlig
lydeffektniveau ude	L _{WA}	dB	53
årligt energiforbrug	Q _{HE}	kWh	5869
årligt energiforbrug (koldere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	6654
årligt energiforbrug (varmere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	3897
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	5198
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	6225
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	3314
for luft-vand-varmepumper: Nominel luftgennemstrømning, ude		m ³ /h	5600
for luft-vand-varmepumper: Nominel luftgennemstrømning, ude (lavtemperaturanvendelse)		m ³ /h	5600