



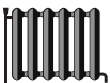
ENERG

енергия · ενεργεια



BOSCH

Compress
6000 AW-7
8738205061



55°C

35°C



dB



53 dB



kW



kW



Produktdatablad med energi- eller prisrelaterede oplysninger

Compress

6000 AW-7

8738205061

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

Produktdata	Symbol	Enhed	8738205061
luft-vand-varmepumpe			ja
nominel nytteeffekt (gennemsnitlige klimaforhold)	Prated	kW	5
nominel nytteeffekt (koldere klimaforhold)	Prated	kW	5
nominel nytteeffekt (varmere klimaforhold)	Prated	kW	6
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Prated	kW	5
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	Prated	kW	5
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	Prated	kW	7
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (gennemsnitlige klimaforhold)	η_s	%	145
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (koldere klimaforhold)	η_s	%	128
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (varmere klimaforhold)	η_s	%	158
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	η_s	%	203
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	η_s	%	160
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	η_s	%	230
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	4,0
Tj = - 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	4,8
Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	2,4
Tj = + 2 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	2,9
Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	2,1
Tj = + 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	1,9
Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	2,6
Tj = + 12 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	1,3
Tj = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	4,5
Tj = bivalenttemperatur (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	5,4
Tj = driftsgrænse	Pdh	kW	4,3
Tj = driftsgrænse (lavtemperaturanvendelse)	Pdh	kW	4,1
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	4,1
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (lavtemperaturanvendelse)	Pdh	kW	3,8
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		2,22
Tj = - 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		3,00
Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		3,42
Tj = + 2 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		4,89
Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		4,90

Produktdatablad med energi- eller prisrelaterede oplysninger

Compress

6000 AW-7

8738205061

Produktdata	Symbol	Enhed	8738205061
Tj = + 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		6,64
Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		7,53
Tj = + 12 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		8,93
Tj = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		1,91
Tj = bivalenttemperatur (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		2,65
Tj = driftsgrænse	COPd		1,60
Tj = driftsgrænse (lavtemperaturanvendelse)	COPd		1,57
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	COPd		1,79
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (lavtemperaturanvendelse)	COPd		2,10
For luft-vand-varmepumper: Driftsgrænse	TOL	°C	-20
COP _N standardbetingelse EN 14511 (højtemperatur)			2,74
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	0,017
i standbytilstand	P _{SB}	kW	0,017
krumtaphusopvarmningstilstand	P _{CK}	kW	0,026
supplerende forsyningsanlæg			
nominel nytteeffekt	P _{sup}	kW	0,0
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	P _{sup}	kW	0,0
energiinputtype			el
andet			
ydelsesregulering			foranderlig
lyeffektniveau ude	L _{WA}	dB	53
årligt energiforbrug	Q _{HE}	kWh	2740
årligt energiforbrug (koldere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	3750
årligt energiforbrug (varmere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	2218
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	2227
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	2939
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	1733
for luft-vand-varmepumper: Nominel luftgennemstrømning, ude		m ³ /h	2900
for luft-vand-varmepumper: Nominel luftgennemstrømning, ude (lavtemperaturanvendelse)		m ³ /h	2900