



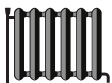
ENERG

енергия · ενεργεια



BOSCH

Compress
6000 AW-17
8738205064



55°C

35°C



dB



53 dB



kW



kW



Toote energiatarbe kirjeldus

Compress

6000 AW-17

8738205064

Järgmised toote andmed vastavad nõuetele, mis on esitatud direktiivi 2010/30/EL täiendavates määrustes (EL) nr 811/2013, 812/2013, 813/2013 ja 814/2013.

toote andmed	tähis	ühik	8738205064
õhu-vee-soojuspump			jah
nimisoojusvõimsus (keskmised kliimatingimused)	Prated	kW	10
nimisoojusvõimsus (külmem kliima)	Prated	kW	9
nimisoojusvõimsus (soojem kliima)	Prated	kW	11
nimisoojusvõimsus (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	Prated	kW	11
nimisoojusvõimsus (madalatemperatuuriline kasutus, külmem kliima)	Prated	kW	10
nimisoojusvõimsus (madalatemperatuuriline kasutus, soojem kliima)	Prated	kW	13
kütmise sesoonne energiatõhusus (keskmised kliimatingimused)	η_s	%	145
kütmise sesoonne energiatõhusus (külmem kliima)	η_s	%	134
kütmise sesoonne energiatõhusus (soojem kliima)	η_s	%	166
kütmise sesoonne energiatõhusus (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	η_s	%	197
kütmise sesoonne energiatõhusus (madalatemperatuuriline kasutus, külmem kliima)	η_s	%	160
kütmise sesoonne energiatõhusus (madalatemperatuuriline kasutus, soojem kliima)	η_s	%	228
energiatõhususe klass			A++
energiatõhususe klass (madalatemperatuuriline kasutus)			A++
soojusvõimsus sisetemperatuurile 20 °C ja välistemperatuurile Tj vastava võimsustarbe korral			
Tj = - 7 °C (keskmised kliimatingimused)	Pdh	kW	9,0
Tj = - 7 °C (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	Pdh	kW	10,4
Tj = + 2 °C (keskmised kliimatingimused)	Pdh	kW	5,5
Tj = + 2 °C (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	Pdh	kW	6,5
Tj = + 7 °C (keskmised kliimatingimused)	Pdh	kW	5,0
Tj = + 7 °C ((madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	Pdh	kW	4,2
Tj = + 12 °C (keskmised kliimatingimused)	Pdh	kW	6,1
Tj = + 12 °C (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	Pdh	kW	3,2
Tj = tasakaalutemperatuur (keskmised kliimatingimused)	Pdh	kW	10,1
Tj = tasakaalutemperatuur (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	Pdh	kW	12,0
Tj = piirtõotemperatuur	Pdh	kW	7,3
Tj = piirtõotemperatuur (madalatemperatuuriline kasutus)	Pdh	kW	8,2
õhu-vee-soojuspump: Tj = -15 °C (kui TOL < -20 °C)	Pdh	kW	7,2
õhu-vee-soojuspump: Tj = -15 °C (kui TOL < -20 °C) (madalatemperatuuriline kasutus)	Pdh	kW	8,1
tasakaalutemperatuur (keskmised kliimatingimused)	T _{biv}	°C	-10
tasakaalutemperatuur (soojem kliima)	T _{biv}	°C	2
tasakaalutemperatuur (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	T _{biv}	°C	-10
kaotegur Tj = - 7 °C	Cdh		1,0
esitatud soojustegur (primaarenergiategur) sisetemperatuurile 20 °C ja välistemperatuurile tj vastava võimsustarbe korral			
Tj = - 7 °C	COPd		2,21
Tj = - 7 °C (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	COPd		3,01
Tj = + 2 °C (keskmised kliimatingimused)	COPd		3,57
Tj = + 2 °C (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	COPd		4,86
Tj = + 7 °C (keskmised kliimatingimused)	COPd		4,88

Toote energiatarbe kirjeldus

Compress

6000 AW-17

8738205064

toote andmed	tähis	ühik	8738205064
T _j = + 7 °C (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	COP _d		6,53
T _j = + 12 °C (keskmised kliimatingimused)	COP _d		7,32
T _j = + 12 °C (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	COP _d		8,93
T _j = tasakaalutemperatuur (keskmised kliimatingimused)	COP _d		1,86
T _j = tasakaalutemperatuur (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	COP _d		2,51
T _j = piirtöötemperatuur	COP _d		1,55
T _j = piirtöötemperatuur (madalatemperatuuriline kasutus)	COP _d		1,51
õhu-vee-soojuspump: T _j = -15 °C (kui TOL < -20 °C)	COP _d		1,75
õhu-vee-soojuspump: T _j = -15 °C (kui TOL < -20 °C) (madalatemperatuuriline kasutus)	COP _d		2,31
õhu-vee-soojuspump: piirtöötemperatuur	TOL	°C	-20
COP _N standardne nimitingimus EN 14511 (kõrge temperatuur)			2,58
kütteevee piirtöötemperatuur	WTOL	°C	60
võimsus sel ajal, kui seade ei ole aktiivses seisundis			
väljalülitatud seisund	P _{OFF}	kW	0,035
termostaadiga välja lülitatud seisund	P _{TO}	kW	0,020
ooteseisundis	P _{SB}	kW	0,035
kambrikütte seisund	P _{CK}	kW	0,035
lisakütteseade			
nimisoojusvõimsus	P _{sup}	kW	0,0
nimisoojusvõimsus (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	P _{sup}	kW	0,0
sisendenergia liik			elekter
muud näitajad			
võimsuse reguleerimine			muudetav
müravõimsustase väljas	L _{WA}	dB	53
aastane energiatarve	Q _{HE}	kWh	5869
aastane energiatarve (külmem kliima)	Q _{HE}	kWh	6654
aastane energiatarve (soojem kliima)	Q _{HE}	kWh	3897
aastane energiatarve (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	Q _{HE}	kWh	5198
aastane energiatarve (madalatemperatuuriline kasutus, külmem kliima)	Q _{HE}	kWh	6225
aastane energiatarve (madalatemperatuuriline kasutus, soojem kliima)	Q _{HE}	kWh	3314
õhu-vee-soojuspump: õhu nimivooluhulk, väljas		m ³ /h	5600
õhu-vee-soojuspump: õhu nimivooluhulk, väljas (madalatemperatuuriline kasutus)		m ³ /h	5600