



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**BOSCH**

AW 10 OR-T  
8738215689



55°C

35°C



**31** dB



**42** dB

■ 10

■ 10

■ 10

kW

■ 10

■ 10

■ 11

kW



AW 10 OR-T

8738215689

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

toote andmed	tähis	ühik	8738215689
energiatõhususe klass			A++
energiatõhususe klass (madalatemperatuuriline kasutus)			A+++
nimisoojusvõimsus (keskmised kliimatingimused)	Prated	kW	10
nimisoojusvõimsus (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	Prated	kW	10
kütmise sesoonne energiatõhusus (keskmised kliimatingimused)	$\eta_s$	%	142
kütmise sesoonne energiatõhusus (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	$\eta_s$	%	188
aastane energiatarve (keskmised kliimatingimused)	$Q_{HE}$	kWh	5681
aastane energiatarve (madalatemperatuuriline kasutus, keskmised kliimatingimused)	$Q_{HE}$	kWh	4333
aastane energiatarve	$Q_{HE}$	GJ	-
müravõimsustase siseruumis	$L_{WA}$	dB	31
Kokkupaneku, paigalduse või hoolduse korral (vajaduse korral) kehtivad spetsiaalsed ettevaatusabinõud: vt tehnilist dokumentatsiooni			
nimisoojusvõimsus (külmem kliima)	Prated	kW	10
nimisoojusvõimsus (madalatemperatuuriline kasutus, külmem kliima)	Prated	kW	10
nimisoojusvõimsus (soojem kliima)	Prated	kW	10
nimisoojusvõimsus (madalatemperatuuriline kasutus, soojem kliima)	Prated	kW	11
kütmise sesoonne energiatõhusus (külmem kliima)	$\eta_s$	%	130
kütmise sesoonne energiatõhusus (madalatemperatuuriline kasutus, külmem kliima)	$\eta_s$	%	172
kütmise sesoonne energiatõhusus (soojem kliima)	$\eta_s$	%	171
kütmise sesoonne energiatõhusus (madalatemperatuuriline kasutus, soojem kliima)	$\eta_s$	%	244
aastane energiatarve (külmem kliima)	$Q_{HE}$	kWh	7392
Aastane energiatarve (külmemad kliimatingimused)	$Q_{HE}$	GJ	-
aastane energiatarve (soojem kliima)	$Q_{HE}$	kWh	3017
aastane energiatarve (madalatemperatuuriline kasutus, külmem kliima)	$Q_{HE}$	kWh	5648
Aastane energiatarve (soojemad kliimatingimused)	$Q_{HE}$	GJ	-
aastane energiatarve (madalatemperatuuriline kasutus, soojem kliima)	$Q_{HE}$	kWh	2292
müravõimsustase väljas	$L_{WA}$	dB	42
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
<b>soojusvõimsus sisetemperatuurile 20 °C ja välistemperatuurile T<sub>j</sub> vastava võimsustarbe korral</b>			
T <sub>j</sub> = - 7 °C (keskmised kliimatingimused)	P <sub>dh</sub>	kW	9,3
T <sub>j</sub> = + 2 °C (keskmised kliimatingimused)	P <sub>dh</sub>	kW	5,5
T <sub>j</sub> = + 7 °C (keskmised kliimatingimused)	P <sub>dh</sub>	kW	3,4
T <sub>j</sub> = + 12 °C (keskmised kliimatingimused)	P <sub>dh</sub>	kW	3,0
T <sub>j</sub> = tasakaalutemperatuur (keskmised kliimatingimused)	P <sub>dh</sub>	kW	9,3
T <sub>j</sub> = piirtõotemperatuur (keskmised kliimatingimused)	P <sub>dh</sub>	kW	8,8
õhu-vee-soojuspump: T <sub>j</sub> = -15 °C (kui TOL < -20 °C) (külmem kliima)	P <sub>dh</sub>	kW	7,7
tasakaalutemperatuur (keskmised kliimatingimused)	T <sub>biv</sub>	°C	-7
tsükli võimsus soojendamise korral (keskmised kliimatingimused)	P <sub>cyh</sub>	kW	-
kaotegur			-

Andmed printimise ajal. Viimane versioon on saadaval Internetis.

AW 10 OR-T

8738215689

toote andmed	tähis	ühik	8738215689
kaotegur (keskmised kliimatingimused)	Cdh		1,0
<b>esitatud soojustegur (primaarenergiategur) sisetemperatuurile 20 °C ja välistemperatuurile tj vastava võimsustarbe korral</b>			
Tj = - 7 °C (keskmised kliimatingimused)	COPd		2,22
Tj = - 7 °C (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (keskmised kliimatingimused)	COPd		3,60
Tj = + 2 °C (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (keskmised kliimatingimused)	COPd		4,64
Tj = + 7 °C (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (keskmised kliimatingimused)	COPd		6,02
Tj = + 12 °C (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
Tj = tasakaalutemperatuur (keskmised kliimatingimused)	COPd		2,22
Tj = tasakaalutemperatuur (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
Tj = piirtöotemperatuur (keskmised kliimatingimused)	COPd		2,06
Tj = piirtöotemperatuur (keskmised kliimatingimused)	PERd	%	-
õhu-vee-soojuspump: Tj = -15 °C (kui TOL < -20 °C) (külmem kliima)	COPd		2,08
õhu-vee-soojuspump: Tj = -15 °C (kui TOL < -20 °C) (külmem kliima)	PERd	%	-
õhu-vee-soojuspump: piirtöotemperatuur	TOL	°C	-22
tsükli tõhusus (keskmised kliimatingimused)	COPcyc		-
tsükli tõhusus	PERcyc	%	-
küttevete piirtöotemperatuur	WTOL	°C	75
<b>võimsus sel ajal, kui seade ei ole aktiivses seisundis</b>			
väljalülitatud seisund	P <sub>OFF</sub>	kW	0,033
termostaadiga välja lülitatud seisund	P <sub>TO</sub>	kW	0,018
ooteseisundis	P <sub>SB</sub>	kW	0,033
kambrikütte seisund	P <sub>CK</sub>	kW	0,034
<b>lisakütteseade</b>			
Täiendava kütteseadme nimisoojusvõimsus	P <sub>sup</sub>	kW	1,2
sisendenergia liik			elekter
<b>muud näitajad</b>			
võimsuse reguleerimine			muudetav
lämmastikoksiidide heide (ainult gaasi või õli korral)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	-
õhu-vee-soojuspump: õhu nimivooluhulk, väljas		m <sup>3</sup> /h	1670
õhu-vee-soojuspump: soojuskandja nimivooluhulk, soojusvaheti väljas		m <sup>3</sup> /h	-

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