



ENERG

енергия · ενεργεια



Bosch EHP 5.0 AA Fi
8733702320
8733701367 / 8733701366

SEER



A

kW 2,5

SEER 5,1

kWh/annum 171

SCOP



A

kW X

3,8

X

SCOP X

3,8

X

kWh/annum X

1416

X



56 dB



58 dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011

Bosch EHP 5.0 AA Fi

8733702320

Mikäli voidaan soveltaa tuotteeseen, seuraavat tiedot pohjautuvat normeissa (EU) 206/2012 ja (EU) 626/2011 esitettyihin määräyksiin.

Tuotetiedot	-merkki	Yksikkö	8733702320
Ilmastointilaitteen sisäyksikön mallin tunnistus			8733701366
Ilmastointilaitteen ulkoyksikön mallin tunnistus			8733701367
Äänitehotaso sisällä, jäähdytystila	L _{WA}	dB	56
Äänitehotaso ulkona, jäähdytystila	L _{WA}	dB	58
Äänitehotaso sisällä, lämmitystila	L _{WA}	dB	56
Äänitehotaso ulkona, lämmitystila	L _{WA}	dB	58
Kylmäaineen tyyppi			R410A
Kylmäainevuodot vaikuttavat ilmastomuutokseen. Kylmäaineen, jolla on alhaisempi ilmakehän lämmitysvaikutuspotentiaali (GWP), ilmastomuutosvaikutus olisi pienempi kuin korkeamman GWP-arvon kylmäaineen, jos kylmäainetta pääsisi ilmakehään. Tämä laite sisältää kylmäainetta, jonka GWP-arvo on 2088 kgCO ₂ eq. Tämä tarkoittaa, että jos yksi kilo tätä kylmäainetta pääsisi ilmakehään, sen vaikutus ilmaston lämpenemiseen olisi 2088 kertaa suurempi kuin yhdellä kilolla hiilidioksidia 100 vuoden ajanjaksolla. Älä koskaan yritä kajota kylmäainepiiriin tai purkaa tuotetta omin päin, vaan pyydä aina ammattilaisen apua.			
Vuotuinen kylmäkerroin	SEER		5,1
Tehokkuusluokka, jäähdytys			A
Energiankulutus 171 kWh vuodessa laskettuna vakio-olosuhteissa. Tosiasiallinen energiankulutus riippuu laitteen käyttötavoista ja laitteen sijoituksesta.			
Mitoituskuorma Pdesignc	Pdesignc	kW	2,5
SCOP/A keskimääräiset ilmasto-olosuhteet	SCOP/A		3,8
Lämmityksen tehokkuusluokka, keskimääräiset ilmasto-olosuhteet			A
Energiankulutus 1416 kWh vuodessa laskettuna vakio-olosuhteissa. Tosiasiallinen energiankulutus riippuu laitteen käyttötavoista ja laitteen sijoituksesta.			
Keskimääräinen lämmityskausi			kyllä
Lämmin lämmityskausi			ei
Kylmä lämmityskausi			ei
Mitoituskuorma, keskimääräiset ilmasto-olosuhteet	Pdesignh	kW	3,8
Ilmoitettu teho perusmitoitusolosuhteissa		kW	3,6
Varalämmitysteho perusmitoitusolosuhteissa		kW	0,2
Jäähdytys			kyllä
Lämmitys			kyllä
Keskimääräinen lämmityskausi			kyllä
Jäähdytyksen ilmoitettu teho sisälämpötilassa 27(19) °C ja ulkolämpötilassa 35 °C	Pdc	kW	2,5
Jäähdytyksen ilmoitettu teho sisälämpötilassa 27(19) °C ja ulkolämpötilassa 30 °C	Pdc	kW	1,8
Jäähdytyksen ilmoitettu teho sisälämpötilassa 27(19) °C ja ulkolämpötilassa 25 °C	Pdc	kW	1,7
Jäähdytyksen ilmoitettu teho sisälämpötilassa 27(19) °C ja ulkolämpötilassa 20 °C	Pdc	kW	1,7
Ilmoitettu kylmäkerroin sisälämpötilassa 27(19) °C ja ulkolämpötilassa 35 °C	EERd		3,9
Ilmoitettu kylmäkerroin sisälämpötilassa 27(19) °C ja ulkolämpötilassa 30 °C	EERd		5,5
Ilmoitettu kylmäkerroin sisälämpötilassa 27(19) °C ja ulkolämpötilassa 25 °C	EERd		7,4
Ilmoitettu kylmäkerroin sisälämpötilassa 27(19) °C ja ulkolämpötilassa 20 °C	EERd		7,7
Ilmoitettu lämmitysteho (keskimääräinen kausi) sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa -7 °C	Pdh	kW	3,4
Ilmoitettu lämmitysteho (keskimääräinen kausi) sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa 2 °C	Pdh	kW	1,9
Ilmoitettu lämmitysteho (keskimääräinen kausi) sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa 7 °C	Pdh	kW	1,3
Ilmoitettu lämmitysteho (keskimääräinen kausi) sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa 12 °C	Pdh	kW	1,3
Ilmoitettu lämmitysteho (keskimääräinen kausi) sisälämpötilassa 20 °C ja kaksiarvoisessa ulkolämpötilassa	Pdh	kW	3,4
Ilmoitettu lämmitysteho (keskimääräinen kausi) sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötila toimintarajalla	Pdh	kW	2,6

Tiedot tulostuksen ajankohtana. Uusin versio saatavilla Internetissä.

Bosch EHP 5.0 AA Fi

8733702320

Tuotetiedot	-merkki	Yksikkö	8733702320
Ilmoitettu lämpökerroin (keskimääräinen kausi) sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa -7 °C	COPd		2,5
Ilmoitettu lämpökerroin (keskimääräinen kausi) sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa 2 °C	COPd		4,1
Ilmoitettu lämpökerroin (keskimääräinen kausi) sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa 7 °C	COPd		4,3
Ilmoitettu lämpökerroin (keskimääräinen kausi) sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötilassa 12 °C	COPd		5,1
Ilmoitettu lämpökerroin (keskimääräinen kausi) sisälämpötilassa 20 °C ja kaksiarvoisessa ulkolämpötilassa	COPd		2,5
Ilmoitettu lämpökerroin (keskimääräinen kausi) sisälämpötilassa 20 °C ja ulkolämpötila toimintarajalla	COPd		2,1
Kaksiarvoinen lämpötila, lämmitys - keskimääräinen	T _{biv}	°C	-7
Toimintarajalämpötila, lämmitys - keskimääräinen	T _{ol}	°C	-20
Jäähdytyksen vuorottelujaksoteho	P _{cycc}	kW	-
Lämmityksen vuorottelujaksoteho	P _{cyh}	kW	-
Jäähdytyksen alenemiskerroin	C _{dc}		0,3
Jäähdytyksen vuorottelujakson energiatehokkuus	EER _{cycc}		-
Lämmityksen vuorottelujakson energiatehokkuus	COP _{cycc}		-
Lämmityksen alenemiskerroin	C _{dh}		0,3
Muita toimintatiloja kuin aktiivinen toimintatila: pois päältä -tila	P _{OFF}	kW	0,0
Muita toimintatiloja kuin aktiivinen toimintatila: valmiustila	P _{SB}	kW	0,0
Muita toimintatiloja kuin aktiivinen toimintatila: termostaatti pois päältä -tila	P _{TO}	kW	0,0
Muita toimintatiloja kuin aktiivinen toimintatila: kampikammion lämmitystila	P _{CK}	kW	0,0
Tehonsäätö: kiinteä			ei
Tehonsäätö: kaksiportainen			ei
Tehonsäätö: muuttuva			kyllä
Nimellisilmavirta sisällä		m ³ /h	670
Nimellisilmavirta ulkona		m ³ /h	1700