BOSCH

Climate 6100i

CL6102i-Set 55 HE

7733704093

For så vidt som det er relevant for produktet, er følgende angivelser baseret på krav i forordningerne (EU) 206/2012 og (EU) 626/2011.

Produktdata	Symbol	Enhed	7733704093
Modelidentifikation for klimaanlæggets indvendige enheder			7733704069
Modelidentifikation for klimaanlæggets udvendige enhed			7733704073
Lydeffektniveau ved køling indendørs	L_{WA}	dB	60
Lydeffektniveau ved køling udendørs	L_{WA}	dB	65
Lydeffektniveau ved opvarmning indendørs	L_{WA}	dB	60
Lydeffektniveau ved opvarmning udendørs	L_{WA}	dB	65
Kølemiddeltype			R32
Kølemiddeludslip medvirker til klimaforandringerne. Slipper kølemidlet ud i atmosfæren, bidrager det mindre til den globale opvarmning, hvis dets potentiale for global opvarmning (GWP) er lavt, end hvis det er højt. Dette apparat indeholder en kølevæske, hvis GWP-tal er 675,000 $kgCO_{2\,eq}$. Det betyder, at lækkes 1 kg af dette kølemiddel til atmosfæren, så vil det gennem en periode på 100 år bidrage 675,000 gange mere til den globale opvarmning end 1 kg CO_2. Prøv aldrig at pille ved kølemiddelkredsløbet eller at skille produktet ad selv - overlad altid det til en fagmand.			
Sæsonenergivirkningsfaktor	SEER		7,5
Effektivitetsklasse køling			A++
Elforbrug 248 kWh pr. år på grundlag af standardiserede prøvningsresultater. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret.			
Dimensionerende last Pdesignc	Pdesignc	kW	5,3
SCOP/A middel klima	SCOP/A		4,1
Effektivitetsklasse ved opvarmning - middel klima			A+
Elforbrug 1503 kWh pr. år på grundlag af standardiserede prøvningsresultater. Det faktiske energiforbrug vil afhænge af, hvordan apparatet anvendes, og hvor det er placeret.			
Opvarmningssæson middel			ja
Opvarmningssæson varmere			nej
Opvarmningssæson koldere			ja
Dimensionerende last - middel klima	Pdesignh	kW	4,4
Oplyst ydelse ved dimensionerende referencebetingelser		kW	-
Backup-varmekapacitet ved dimensionerende referencebetingelser		kW	0,3
Køling			ja
Opvarmning			ja
Oplyst ydelse for køling ved indendørs 27(19) °C og udendørs 35 °C	Pdc	kW	5,3
Oplyst ydelse for køling ved indendørs 27(19) °C og udendørs 30 °C	Pdc	kW	3,6
Oplyst ydelse for køling ved indendørs 27(19) °C og udendørs 25 °C	Pdc	kW	2,4
Oplyst ydelse for køling ved indendørs 27(19) °C og udendørs 20 °C	Pdc	kW	2,1
Oplyst energivirkningsfaktor ved indendørs 27(19) °C og udendørs 35 °C	EERd		3,6
Oplyst energivirkningsfaktor ved indendørs 27(19) °C og udendørs 30 °C	EERd		5,8
Oplyst energivirkningsfaktor ved indendørs 27(19) °C og udendørs 25 °C	EERd		8,6
Oplyst energivirkningsfaktor ved indendørs 27(19) °C og udendørs 20 °C	EERd		13,8
Oplyst ydelse for opvarmning (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs -7 °C	Pdh	kW	3,9
Oplyst ydelse for opvarmning (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs 2 °C	Pdh	kW	2,4
Oplyst ydelse for opvarmning (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs 7 °C	Pdh	kW	1,6
Oplyst ydelse for opvarmning (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs 12 °C	Pdh	kW	1,7
Oplyst ydelse for opvarmning (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs bivalenttemperatur	Pdh	kW	3,9
Oplyst ydelse for opvarmning (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs temperaturgrænse for drift	Pdh	kW	4,1
Oplyst effektfaktor (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs -7 °C	COPd		2,8
Oplyst effektfaktor (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs 2 °C	COPd		4,1

Data på udskrivningstidspunktet. Seneste version tilgængelig på Internettet.

Climate 6100i

CL6102i-Set 55 HE

7733704093

Produktdata	Symbol	Enhed	7733704093
Oplyst effektfaktor (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs 7 °C	COPd		5,0
Oplyst effektfaktor (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs 12 °C	COPd		6,2
Oplyst effektfaktor (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs bivalenttemperatur	COPd		2,8
Oplyst effektfaktor (gennemsnitlig sæson) ved indendørs 20 °C udendørs temperaturgrænse for drift	COPd		2,2
Bivalenttemperatur opvarmning - middel	Tbiv	°C	-7
Temperaturgrænse for drift opvarmning - middel	Tol	°C	-10
Cyklusintervalydelse for køling	Pcycc	kW	-
Cyklusintervalydelse for opvarmning	Pcych	kW	-
Koefficient for effektivitetstab køling	Cdc		0,3
Cyklusintervaleffektivitet for køling	EERcyc		-
Cyklusintervaleffektivitet for opvarmning	COPcyc		-
Koefficient for effektivitetstab opvarmning	Cdh		0,3
Elektrisk effekt i andre tilstande end aktiv tilstand: Slukket tilstand	P_{OFF}	kW	0,0
Elektrisk effekt i andre tilstande end aktiv tilstand: Standbytilstand	P_{SB}	kW	0,0
Elektrisk effekt i andre tilstande end aktiv tilstand: Termostat i slukket tilstand	P_{TO}	kW	0,0
Elektrisk effekt i andre tilstande end aktiv tilstand: Krumtaphusopvarmning	P_{CK}	kW	0,0
Ydelsesregulering: Fast			nej
Ydelsesregulering: Trinvis			nej
Ydelsesregulering: Variabel			ja
Nominel luftgennemstrømning indendørs		m^3/h	685
Nominel luftgennemstrømning udendørs		m^3/h	3500