ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

BOSCH

Climate 7000i
CL70001-Set 26 E
7733703119
7733702575 / 7733702576

SEER

A+++
A++
A+
A
B
C
D

A+++

kW **2,5**
SEER **10,1**
kWh/annum **87**

SCOP

A+++
A++
A+
A
B
C
D

A+++ A+++ A

kW	**2,7**	**2,2**	**3,1**
SCOP	**5,2**	**5,1**	**3,6**
kWh/annum	**714**	**605**	**1808**

56 dB

59 dB

ENERGIA • ЕНЕРГИЯ • ΕΝΕΡΓΕΙΑ • ENERGIJA • ENERGY • ENERGIE • ENERGI

626/2011

BOSCH

Climate 7000i

CL70001-Set 26 E

7733703119

Voor zover van toepassing op het product, is de volgende informatie gebaseerd op de vereisten van de richtlijnen (EU) 206/2012 en (EU) 626/2011.

Productkenmerken	Symbool	Eenheid	7733703119
Modelidentificatie van de binnenunits van de airconditioner			7733702576
Modelidentificatie van de buitenunits van de airconditioner			7733702575
Geluidsvermogensniveau in koelmodus	L_{WA}	dB	56
Geluidsvermogensniveau buiten koelmodus	L_{WA}	dB	59
Geluidsvermogensniveau in verwarmingsmodus	L_{WA}	dB	56
Geluidsvermogensniveau buiten verwarmingsmodus	L_{WA}	dB	64
Type koelmiddel			R32
Lekkage van koelmiddel leidt tot klimaatverandering. Bij lekkage in de lucht draagt een koelmiddel met een laag aardopwarmingsvermogen (GWP) minder bij tot de opwarming van de aarde dan een koelmiddel met een hoog GWP. Dit apparaat bevat een koelmiddel met een GWP gelijk aan 675,000 $kgCO_{2\,eq}$. Dit houdt in dat als 1 kg van deze koelvloeistof in de lucht vrijkomt, het effect op de aardopwarming over een periode van 100 jaar 675,000 keer groter zou zijn dan bij het vrijkomen van 1 kg CO_2. Laat het koelcircuit steeds ongemoeid en probeer nooit het product zelf te demonteren; vraag dit steeds aan een vakman.			
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	SEER		10,1
Efficiëntie-klasse koeling			A+++
energieverbruik 87 kWh per jaar, gebaseerd op de resultaten van standaardtests. Het feitelijke energieverbruik is afhankelijk van de manier waarop het apparaat wordt gebruikt en de plaats waar het zich bevindt			
Ontwerpbelasting Pdesignc	Pdesignc	kW	2,5
SCOP/A gemiddeld klimaat	SCOP/A		5,1
Efficiëntie-klasse verwarming gemiddeld klimaat			A+++
energieverbruik 605 kWh per jaar, gebaseerd op de resultaten van standaardtests. Het feitelijke energieverbruik is afhankelijk van de manier waarop het apparaat wordt gebruikt en de plaats waar het zich bevindt			
Verwarmingsseizoen gemiddeld			ja
Verwarmingsseizoen warmer			ja
Verwarmingsseizoen kouder			ja
Ontwerpbelasting gemiddeld klimaat	Pdesignh	kW	2,2
Opgegeven vermogen bij referentieontwerpvoorwaarden		kW	1,7
Vermogen van de back-upverwarming bij referentieontwerpvoorwaarden		kW	0,5
Koeling			ja
Verwarming			ja
Opgegeven vermogen voor koeling bij een binnentemperatuur van 27(19) °C en buitentemperatuur van 35 °C	Pdc	kW	2,5
Opgegeven vermogen voor koeling bij een binnentemperatuur van 27(19) °C en buitentemperatuur van 30 °C	Pdc	kW	1,8
Opgegeven vermogen voor koeling bij een binnentemperatuur van 27(19) °C en buitentemperatuur van 25 °C	Pdc	kW	1,2
Opgegeven vermogen voor koeling bij een binnentemperatuur van 27(19) °C en buitentemperatuur van 20 °C	Pdc	kW	1,0
Opgegeven energie-efficiëntieverhouding bij een binnentemperatuur van 27(19) °C en een buitentemperatuur van 35 °C	EERd		5,8
Opgegeven energie-efficiëntieverhouding bij een binnentemperatuur van 27(19) °C en een buitentemperatuur van 30 °C	EERd		8,2
Opgegeven energie-efficiëntieverhouding bij een binnentemperatuur van 27(19) °C en een buitentemperatuur van 25 °C	EERd		12,0
Opgegeven energie-efficiëntieverhouding bij een binnentemperatuur van 27(19) °C en een buitentemperatuur van 20 °C	EERd		17,0
Opgegeven vermogen voor verwarming (gemiddeld seizoen) bij een binnentemperatuur van 20 °C en buitentemperatuur van -7 °C	Pdh	kW	2,0

Gegevens op het moment van afdrukken. Nieuwste versie beschikbaar op internet.

BOSCH

Climate 7000i

CL70001-Set 26 E

7733703119

Productkenmerken	Symbool	Eenheid	7733703119
Opgegeven vermogen voor verwarming (gemiddeld seizoen) bij een binnentemperatuur van 20 °C en buitentemperatuur van 2 °C	Pdh	kW	1,2
Opgegeven vermogen voor verwarming (gemiddeld seizoen) bij een binnentemperatuur van 20 °C en buitentemperatuur van 7 °C	Pdh	kW	0,8
Opgegeven vermogen voor verwarming (gemiddeld seizoen) bij een binnentemperatuur van 20 °C en buitentemperatuur van 12 °C	Pdh	kW	0,9
Opgegeven vermogen voor verwarming (gemiddeld seizoen) bij een binnentemperatuur van 20 °C en een bivalente buitentemperatuur	Pdh	kW	2,0
Opgegeven vermogen voor verwarming (gemiddeld seizoen) bij een binnentemperatuur van 20 °C buiten uiterste bedrijfstemperatuur	Pdh	kW	1,7
Opgegeven prestatiecoëfficiënt (gemiddeld seizoen) bij een binnentemperatuur van 20 °C en een buitentemperatuur van -7 °C	COPd		3,7
Opgegeven prestatiecoëfficiënt (gemiddeld seizoen) bij een binnentemperatuur van 20 °C en een buitentemperatuur van 2 °C	COPd		5,2
Opgegeven prestatiecoëfficiënt (gemiddeld seizoen) bij een binnentemperatuur van 20 °C en een buitentemperatuur van 7 °C	COPd		6,0
Opgegeven prestatiecoëfficiënt (gemiddeld seizoen) bij een binnentemperatuur van 20 °C en een buitentemperatuur van 12 °C	COPd		7,8
Opgegeven prestatiecoëfficiënt (gemiddeld seizoen) bij een binnentemperatuur van 20 °C en een bivalente buitentemperatuur	COPd		3,7
Opgegeven prestatiecoëfficiënt (gemiddeld seizoen) bij een binnentemperatuur van 20 °C buiten uiterste bedrijfstemperatuur	COPd		3,3
Bivalente temperatuur verwarming - gemiddeld	Tbiv	°C	-7
Uiterste bedrijfstemperatuur verwarming - gemiddeld	Tol	°C	-30
Cyclisch-intervalvermogen voor koeling	Pcycc	kW	-
Cyclisch-intervalvermogen voor verwarming	Pcych	kW	-
Verliescoëfficiënt koeling	Cdc		0,2
Cyclisch-intervalefficiëntie voor koeling	EERcyc		-
Cyclisch-intervalefficiëntie voor verwarming	COPcyc		-
Verliescoëfficiënt verwarming	Cdh		0,2
Elektrisch opgenomen vermogen in andere standen dan de actieve modus: uit-stand	P_{OFF}	kW	0,0
Elektrisch opgenomen vermogen in andere standen dan de actieve modus: stand-by-stand	P_{SB}	kW	0,0
Elektrisch opgenomen vermogen in andere standen dan de actieve modus: thermostaat-uit-stand	P_{TO}	kW	0,0
Elektrisch opgenomen vermogen in andere standen dan de actieve modus: carterverwarming-stand	P_{CK}	kW	-
Vermogenscontrole: vast			nee
Vermogenscontrole: trapsgewijs			nee
Vermogenscontrole: variabel			ja
Nominaal luchtdebiet binnen		m^3/h	690
Nominaal luchtdebiet buiten		m^3/h	2100