ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

IVT

Aero
Aero 503 CN
7733704101
7733704089 / 7733704087

SEER

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

A+++

kW **2,6**
SEER **8,5**
kWh/annum **107**

SCOP

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

A++
A

	X		
kW	**X**	**2,8**	**4,2**
SCOP	**X**	**4,6**	**3,5**
kWh/annum	**X**	**853**	**2543**

56 dB

62 dB

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

626/2011

Aero

Aero 503 CN

7733704101

I den mån de är tillämpbara på produkten baseras följande information på kraven i förordningarna (EU) 206/2012 och (EU) 626/2011.

Produktinformation	Symbol	Enhet	7733704101
Modellbeteckning på luftkonditioneringsapparatens inneenhet			7733704087
Modellbeteckning på luftkonditioneringsapparatens uteenhet			7733704089
Ljudeffektnivå i kylningsläge	L_{WA}	dB	56
Ljudeffektnivå, ej kylningsläge	L_{WA}	dB	62
Ljudeffektnivå i uppvärmningsläge	L_{WA}	dB	56
Ljudeffektnivå, ej uppvärmningsläge	L_{WA}	dB	62
Typ av köldmedium			R32
Läckage av köldmedium bidrar till klimatförändringen. Köldmedium med lägre global uppvärmningspotential (GWP) skulle vid läckare ge upphov till mindre global uppvärmning än ett köldmedium med högre GWP. Den här apparaten innehåller ett köldmedium med GWP motsvarande 675,000 $kgCO_{2\,eq}$. Det betyder att om 1 kg av köldmediet skulle läcka ut i atmosfären, skulle påverkan på den globala uppvärmningen vara 675,000 gånger högre än 1 kg CO 2 under en hundraårsperiod. Försök aldrig själv montera isär produkten eller mixtra med köldmediekretsloppet. Rådfråga alltid en fackutbildad person.			
årskylningsfaktor	SEER		8,5
Energieffektivitetsklass för kylning			A+++
Energiförbrukning 107 i kWh per år, baserat på resultat från standardiserade provningar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur apparaten används och var den placeras.			
Dimensionerande last Pdesignc	Pdesignc	kW	2,6
SCOP/A medelvarmt klimat	SCOP/A		4,6
Energieffektivitetsklass för uppvärmning, genomsnittligt klimat			A++
Energiförbrukning 853 i kWh per år, baserat på resultat från standardiserade provningar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur apparaten används och var den placeras.			
Uppvärmningssäsong, genomsnitt			ja
Uppvärmningssäsong, varmare			nej
Uppvärmningssäsong, kallare			ja
Dimensionerande last genomsnittligt klimat	Pdesignh	kW	2,8
Deklarerad kapacitet vid dimensionerande referensförhållanden		kW	3,8
Reservkapacitet vid dimensionerande referensförhållanden		kW	0,1
Kylning			ja
Uppvärmning			ja
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 35 °C	Pdc	kW	2,6
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 30 °C	Pdc	kW	1,9
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 25 °C	Pdc	kW	1,2
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 20 °C	Pdc	kW	0,8
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 35 °C	EERd		4,6
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 30 °C	EERd		6,9
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 25 °C	EERd		11,6
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 20 °C	EERd		18,4
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen -7 °C	Pdh	kW	2,5
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 2 °C	Pdh	kW	1,5
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 7 °C	Pdh	kW	1,0
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 12 °C	Pdh	kW	0,8
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och bivalenttemperatur utomhus	Pdh	kW	2,5

Data vid tidpunkten för utskrift. Senaste versionen tillgänglig på Internet.

Aero

Aero 503 CN

7733704101

Produktinformation	Symbol	Enhet	7733704101
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen lika med gränstemperatur för drift	Pdh	kW	2,7
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen -7 °C	COPd		2,9
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 2 °C	COPd		4,4
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 7 °C	COPd		6,5
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 12 °C	COPd		7,7
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och bivalenttemperatur utomhus	COPd		2,9
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen lika med gränstemperatur för drift	COPd		2,6
Bivalenttemperatur för uppvärmning - genomsnitt	Tbiv	°C	-7
Gränstemperatur för drift vid uppvärmning - genomsnitt	Tol	°C	-10
Effekt testcykel för kylning	Pcycc	kW	-
Effekt testcykel för uppvärmning	Pcych	kW	-
Tomgångsförluster vid kylning	Cdc		0,3
Testcykelns köldfaktor	EERcyc		-
Testcykelns värmefaktor	COPcyc		-
Tomgångsförluster vid uppvärmning	Cdh		0,3
Elektrisk ineffekt i andra effektdrivna lägen än aktivläge: frånläge	P_{OFF}	kW	0,0
Elektrisk ineffekt i andra effektdrivna lägen än aktivläge: standbyläge	P_{SB}	kW	0,0
Elektrisk ineffekt i andra effektdrivna lägen än aktivläge: termostatfrånläge	P_{TO}	kW	0,0
Elektrisk ineffekt i andra effektdrivna lägen än aktivläge: vevhusvärmarläge	P_{CK}	kW	0,0
Kapacitetskontroll: fast			nej
Kapacitetskontroll: stegvis			nej
Kapacitetskontroll: variabel			ja
Nominellt luftflöde inomhus		m^3/h	600
Nominellt luftflöde utomhus		m^3/h	2150