Aero

Aero 705 B

7733703783

Pokiaľ je to na produkt aplikovateľné, nasledovné údaje sú založené na požiadavkách nariadení (EÚ) 206/2012 a (EÚ) 626/2011.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7733703783
Identifikácia modelu vnútorných jednotiek prístroja na úpravu vzduchu			7733703765
Identifikácia modelu vonkajšej jednotky prístroja na úpravu vzduchu			7733703760
Hladina akustického výkonu v interiéri režim chladenia	L_{WA}	dB	60
Hladina akustického výkonu v exteriéri režim chladenia	L_{WA}	dB	65
Hladina akustického výkonu v interiéri režim vykurovania	L_{WA}	dB	60
Hladina akustického výkonu v exteriéri režim vykurovania	L_{WA}	dB	65
Druh chladiva			R32
Úniky chladiva prispievajú k zmene klímy. Chladivo s nižším potenciálom prispievania ku globálnemu otepľovaniu (GWP) by pri úniku do atmosféry prispelo ku globálnemu otepľovaniu v nižšej miere ako chladivo s vyšším GWP. Toto zariadenie obsahuje chladiacu kvapalinu s GWP rovnajúcim sa [xxx]. Znamená to, že ak by do atmosféry unikol 1 kg tejto chladiacej kvapaliny, jej vplyv na globálne otepľovanie by bol [xxx] krát vyšší ako vplyv 1 kg CO 2 , a to počas obdobia 100 rokov. Nikdy sa nepokúšajte zasahovať do chladiaceho okruhu alebo demontovať výrobok a vždy sa obráťte na odborníka.			
Sezónny chladiaci faktor	SEER		8,5
Trieda energetickej účinnosti chladenie			A+++
Spotreba energie 206 kWh za rok na základe výsledkov štandardného preskúšania. Skutočná spotreba energie bude závisieť od toho, ako sa zariadenie používa a kde je umiestnené.			
Projektované zaťaženie Pdesignc	Pdesignc	kW	5,0
SCOP/A priemerná klíma	SCOP/A		4,6
Trieda energetickej účinnosti vykurovanie priemerná klíma			A++
Spotreba energie 1279 kWh za rok na základe výsledkov štandardného preskúšania. Skutočná spotreba energie bude závisieť od toho, ako sa zariadenie používa a kde je umiestnené.			
Vykurovacia sezóna priemerná			áno
Vykurovacia sezóna teplejšia			nie
Vykurovacia sezóna chladnejšia			nie
Projektované zaťaženie priemerná klíma	Pdesignh	kW	4,2
Deklarovaný výkon pri referenčných konštrukčných podmienkach		kW	5,6
Elektrický výkon záložného vykurovacieho telesa pri referenčných konštrukčných podmienkach		kW	0,7
Chladenie			áno
Vykurovanie			áno
Vykurovacia sezóna priemerná			áno
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 35 °C	Pdc	kW	5,0
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 30 °C	Pdc	kW	3,4
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 25 °C	Pdc	kW	2,2
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 20 °C	Pdc	kW	1,1
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 35 °C	EERd		3,9
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 30 °C	EERd		6,2
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 25 °C	EERd		9,8
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 20 °C	EERd		16,0
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote -7 °C	Pdh	kW	3,7
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 2 °C	Pdh	kW	2,3
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 7 °C	Pdh	kW	1,5
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 12 °C	Pdh	kW	1,0
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšia teplota bivalentná teplota	Pdh	kW	3,7
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšia teplota hraničná prevádzková teplota	Pdh	kW	3,5

Aero

Aero 705 B

7733703783

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7733703783
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote -7 °C	COPd		3,0
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 2 °C	COPd		4,7
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 7 °C	COPd		6,0
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 12 °C	COPd		5,7
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšia teplota bivalentná teplota	COPd		3,0
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšia teplota prevádzková teplota	COPd		2,9
Bivalentná teplota vykurovanie/priemerná	Tbiv	°C	-7
Hraničná hodnota prevádzkovej teploty vykurovanie/priemerná	Tol	°C	-10
Výkon v rámci cyklického intervalu pri chladení	Pcycc	kW	-
Výkon v rámci cyklického intervalu pri vykurovaní	Pcych	kW	-
Súčiniteľ straty účinnosti pri chladení	Cdc		0,3
Súčiniteľ v rámci cyklického intervalu pri chladení	EERcyc		-
Súčiniteľ v rámci cyklického intervalu pri vykurovaní	COPcyc		-
Súčiniteľ straty účinnosti pri vykurovaní	Cdh		0,3
Elektrický príkon v iných režimoch ako „aktívny režim“: režim vypnutia	P_{OFF}	kW	0,0
Elektrický príkon v iných režimoch ako „aktívny režim“: pohotovostný režim	P_{SB}	kW	0,0
Elektrický príkon v iných režimoch ako „aktívny režim“: režim vypnutia termostatu	P_{TO}	kW	0,0
Elektrický príkon v iných režimoch ako „aktívny režim“: režim ohrevu kľukovej skrine	P_{CK}	kW	0,0
Regulácia výkonu: fixná			nie
Regulácia výkonu: nastaviteľná			nie
Regulácia výkonu: variabilná			áno
Hladina akustického výkonu vonkajšia		m^3/h	800
Hladina akustického výkonu vnútorná		m^3/h	3000

Aero

Aero 705 B

7733703783

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	7733703783
Modellbeteckning på luftkonditioneringsapparatens inneenhet			7733703765
Modellbeteckning på luftkonditioneringsapparatens uteenhet			7733703760
Ljudeffektnivå i kylningsläge	L_{WA}	dB	60
Ljudeffektnivå, ej kylningsläge	L_{WA}	dB	65
Ljudeffektnivå i uppvärmningsläge	L_{WA}	dB	60
Ljudeffektnivå, ej uppvärmningsläge	L_{WA}	dB	65
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 206 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	5,0
SCOP/A medelvarmt klimat	SCOP/A		4,6
Energieffektivitetsklass för uppvärmning, genomsnittligt klimat			A++
Energiförbrukning 1279 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			nej
Dimensionerande last genomsnittligt klimat	Pdesignh	kW	4,2
Deklarerad kapacitet vid dimensionerande referensförhållanden		kW	5,6
Reservkapacitet vid dimensionerande referensförhållanden		kW	0,7
Kylning			ja
Uppvärmning			ja
Uppvärmningssäsong, genomsnitt			ja
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 35 °C	Pdc	kW	5,0
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 30 °C	Pdc	kW	3,4
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 25 °C	Pdc	kW	2,2
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 20 °C	Pdc	kW	1,1
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 35 °C	EERd		3,9
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 30 °C	EERd		6,2
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 25 °C	EERd		9,8
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 20 °C	EERd		16,0
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen -7 °C	Pdh	kW	3,7
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 2 °C	Pdh	kW	2,3
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 7 °C	Pdh	kW	1,5
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 12 °C	Pdh	kW	1,0

Aero

Aero 705 B

7733703783

Produktinformation	Symbol	Enhet	7733703783
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och bivalenttemperatur utomhus	Pdh	kW	3,7
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen lika med gränstemperatur för drift	Pdh	kW	3,5
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen -7 °C	COPd		3,0
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 2 °C	COPd		4,7
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 7 °C	COPd		6,0
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 12 °C	COPd		5,7
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och bivalenttemperatur utomhus	COPd		3,0
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen lika med gränstemperatur för drift	COPd		2,9
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	800
Nominellt luftflöde utomhus		m^3/h	3000

Aero

Aero 705 B

7733703783

Jsou-li u výrobku použitelné, jsou následující údaje založeny na požadavcích Nařízení (EU) 206/2012 a (EU) 626/2011.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7733703783
Identifikační značka modelu vnitřních jednotek klimatizátoru vzduchu			7733703765
Identifikační značka modelu venkovní jednotky klimatizátoru vzduchu			7733703760
Vnitřní hladina akustického výkonu, chladicí režim	L_{WA}	dB	60
Venkovní hladina akustického výkonu, chladicí režim	L_{WA}	dB	65
Vnitřní hladina akustického výkonu, topný režim	L_{WA}	dB	60
Venkovní hladina akustického výkonu, topný režim	L_{WA}	dB	65
Typ chladiva			R32
Únik chladiva se podílí na změně klimatu. Chladivo s nižším potenciálem globálního oteplování (GWP) by se v případě úniku do ovzduší podílelo na globálním oteplování méně než chladivo s vyšším GWP. Toto zařízení obsahuje chladicí kapalinu s GWP ve výši 675,000 $kgCO_{2\,eq}$. To znamená, že pokud by do ovzduší unikl 1 kg této chladicí kapaliny, dopad na globální oteplování by byl v horizontu 100 let 675,000 krát vyšší než 1 kg CO_2. Nenarušujte chladicí oběh ani sami výrobek nedemontujte, vždy se obraťte na odborníka.			
Chladicí faktor daného období	SEER		8,5
Třída energetické účinnosti, chlazení			A+++
Spotřeba energie 206 kWh za rok, založená na výsledcích normalizované zkoušky. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče.			
Návrhové zatížení Pdesignc	Pdesignc	kW	5,0
SCOP/A, průměrné klima	SCOP/A		4,6
Třída energetické účinnosti, vytápění, průměrné klima			A++
Spotřeba energie 1279 kWh za rok, založená na výsledcích normalizované zkoušky. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče.			
Otopné období průměrné			ano
Otopné období teplejší			ne
Otopné období chladnější			ne
Návrhové zatížení, průměrné klima	Pdesignh	kW	4,2
Deklarovaný výkon za referenčních návrhových podmínek		kW	5,6
Záložní topný výkon za referenčních návrhových podmínek		kW	0,7
Chlazení			ano
Vytápění			ano
Otopné období průměrné			ano
Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 35 °C	Pdc	kW	5,0
Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 30 °C	Pdc	kW	3,4
Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 25 °C	Pdc	kW	2,2
Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 20 °C	Pdc	kW	1,1
Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 35 °C	EERd		3,9
Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 30 °C	EERd		6,2
Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 25 °C	EERd		9,8
Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 20 °C	EERd		16,0
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě -7 °C	Pdh	kW	3,7
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 2 °C	Pdh	kW	2,3
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 7 °C	Pdh	kW	1,5
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 12 °C	Pdh	kW	1,0
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní bivalentní teplotě	Pdh	kW	3,7
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní teplotě provozního omezení	Pdh	kW	3,5
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě -7 °C	COPd		3,0

Data v době tisku. Nejnovější verze je k dispozici na internetu.

Aero

Aero 705 B

7733703783

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7733703783
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 2 °C	COPd		4,7
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 7 °C	COPd		6,0
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 12 °C	COPd		5,7
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní bivalentní teplotě	COPd		3,0
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní teplotě provozního omezení	COPd		2,9
Bivalentní teplota, vytápění - průměrné	Tbiv	°C	-7
Mezní provozní teplota, vytápění - průměrné	Tol	°C	-10
Výkon v cyklickém intervalu při chlazení	Pcycc	kW	-
Výkon v cyklickém intervalu při vytápění	Pcych	kW	-
Koeficient ztráty energie při chlazení	Cdc		0,3
Chladicí účinnost v cyklickém intervalu	EERcyc		-
Topná účinnost v cyklickém intervalu	COPcyc		-
Koeficient ztráty energie při vytápění	Cdh		0,3
Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: vypnutý stav	P_{OFF}	kW	0,0
Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: pohotovostní režim	P_{SB}	kW	0,0
Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: režim vypnutého stavu termostatu	P_{TO}	kW	0,0
Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: režim zahřívání skříně kompresoru	P_{CK}	kW	0,0
Regulace výkonu: neměnná			ne
Regulace výkonu: stupňová			ne
Regulace výkonu: proměnná			ano
Jmenovitý průtok vzduchu vnitřní		m^3/h	800
Jmenovitý průtok vzduchu venkovní		m^3/h	3000