

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Ako je moguće primijeniti na proizvod, sljedeći se podaci temelje na zahtjevima Uredbe (EU) 2016/2281.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7733701715
Podaci za sobne klima-uređaje zrak-zrak (upotreba ovog proizvoda za grijanje, tablica 11.)			
Oznaka modela unutarnje jedinice klimatizacijskog uređaja			7733700964 (4x)
Oznaka modela unutarnje jedinice klimatizacijskog uređaja			7733700962 (4x)
Oznaka modela vanjske jedinice klimatizacijskog uređaja			7733701715
Vanjski izmjenjivač topline klima-uređaja		zrak	
Unutarnji izmjenjivač topline klima-uređaja		zrak	
Tip		kompresija pare	
Pogon kompresora		elektromotor	
Nazivni kapacitet hlađenja	$P_{rated,c}$	kW	50,0
Predviđeno opterećenje za $P_{designc}$	$P_{designc}$	kW	50,0
Sezonska energetska učinkovitost hlađenja prostora	$\eta_{s,c}$	%	245,7
Sezonski omjer energetske učinkovitosti	SEER		6,2
Deklarirani kapacitet hlađenja za djelomično opterećenje pri navedenim vanjskim temperaturama T_j i unutarnjom temperaturom od 27°C/19°C (suhog/vlažnog termometra)			
Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 35 °C	P_{dc}	kW	50,0
Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 30 °C	P_{dc}	kW	36,8
Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 25 °C	P_{dc}	kW	23,7
Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 20 °C	P_{dc}	kW	10,4
Koeficijent degradacije hlađenja	C_{dc}		0,3
Deklarirani omjer energetske učinkovitosti ili faktor učinkovitosti iskorištenja plina/pomoćne energije za djelomično opterećenje pri navedenim vanjskim temperaturama T_j			
Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 35 °C	EERd		2,3
Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 30 °C	EERd		4,3
Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 25 °C	EERd		7,2
Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 20 °C	EERd		14,0
Potrošnja energije u načinima koji nisu aktivni način rada			
Stanje isključenosti	P_{OFF}	kW	0,050
Stanje isključenosti termostata	P_{TO}	kW	0,005
Način rada s grijačem kućišta	P_{CK}	kW	0,005
U stanju mirovanja	P_{SB}	kW	0,050
Ostale stavke			
Upravljanje kapacitetom			promjenjivo
Razina zvučne snage, vanjska	L_{WA}	dB	88,0
Razina zvučne snage, izmjerena unutra	L_{WA}	dB	-
Protok zraka, izmjeren vani	m^3/h	m^3/h	15800

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7733701715
Istjecanje rashladnih sredstava doprinosi klimatskim promjenama. U slučaju ispuštanja u atmosferu rashladno sredstvo s nižim potencijalom globalnog zagrijavanja (GWP) manje bi utjecalo na globalno zagrijavanje od rashladnog sredstva s višim GWP-om. Taj uređaj sadrži rashladnu tekućinu s GWP-om jednakim 2088 kgCO ₂ eq. To znači da bi u slučaju istjecanja 1 kg te rashladne tekućine u atmosferu, njezin utjecaj na globalno zagrijavanje bio 2088 puta veći od utjecaja 1 kg CO ₂ tijekom razdoblja od 100 godina. Nikada sami ne pokušavajte raditi bilo kakve zahvate na rashladnom krugu niti rastavljati proizvod i za to uvijek zovite profesionalca.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Ako je moguće primijeniti na proizvod, sljedeći se podaci temelje na zahtjevima Uredbe (EU) 2016/2281.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7733701715
Podaci za toplinske pumpe (upotreba ovog proizvoda za grijanje, tablica 14.)			
Vanjski izmjenjivač topline klima-uređaja		zrak	
Unutarnji izmjenjivač topline klima-uređaja		zrak	
Opremljena dodatnim grijačem?		ne	
Pogon kompresora		elektromotor	
Nazivni kapacitet grijanja	$P_{rated,h}$	kW	50,0
Predviđeno opterećenje za, prosječna klima	$P_{designh}$	kW	27,5
Energetska učinkovitost prostornog grijanja uvjetovana godišnjim dobima	$\eta_{s,h}$	%	170,9
SCOP/A prosječna klima	SCOP/A		4,3
Deklarirani kapacitet grijanja za djelomično opterećenje pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi Tj			
Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od -7 °C	Pdh	kW	24,3
Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 2 °C	Pdh	kW	14,8
Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 7 °C	Pdh	kW	9,9
Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 12 °C	Pdh	kW	9,7
Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj bivalentnoj temperaturi	Pdh	kW	27,5
Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi radnog limita	Pdh	kW	27,5
Bivalentna temperatura, grijanje - prosječno	Tbiv	°C	-10
Temperatura radnog limita, grijanje - prosječno	Tol	°C	-10
Koeficijent degradacije grijanja	Cdh		0,3
Deklarirani omjer učinkovitosti pri navedenim vanjskim temperaturama Tj			
Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od -7 °C	COPd		2,6
Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 2 °C	COPd		4,1
Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 7 °C	COPd		6,4
Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 12 °C	COPd		8,6
Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj bivalentnoj temperaturi	COPd		2,3
Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi radnog limita	COPd		2,3
Potrošnja energije u načinima koji nisu aktivni način rada			
U isključenom načinu	P_{OFF}	kW	0,050
U načinu isključenosti termostata	P_{TO}	kW	0,050
U način rada s grijačem kućišta	P_{CK}	kW	0,005
U stanju mirovanja	P_{SB}	kW	0,050
Dodatni grijač			
Kapaciteta grijanja rezervnog grijača kod referentnih uvjeta izvedbe		kW	0,0
Vrsta dovoda energije			-

Podaci u trenutku tiskanja. Najnovija inačica dostupna na Internetu.

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7733701715
Ostale stavke			
Upravljanje kapacitetom			promjenjivo
Razina zvučne snage, vanjska	L _{WA}	dB	88,0
Razina zvučne snage, izmjerena unutra	L _{WA}	dB	-
Emisija dušikovih oksida (za plin ili ulje)	NO _x	mg/kWh	-
Protok zraka, izmjeren vani	m ³ /h	m ³ /h	15800
Istjecanje rashladnih sredstava doprinosi klimatskim promjenama. U slučaju ispuštanja u atmosferu rashladno sredstvo s nižim potencijalom globalnog zagrijavanja (GWP) manje bi utjecalo na globalno zagrijavanje od rashladnog sredstva s višim GWP-om. Taj uređaj sadrži rashladnu tekućinu s GWP-om jednakim 2088 kgCO ₂ eq. To znači da bi u slučaju istjecanja 1 kg te rashladne tekućine u atmosferu, njezin utjecaj na globalno zagrijavanje bio 2088 puta veći od utjecaja 1 kg CO ₂ tijekom razdoblja od 100 godina. Nikada sami ne pokušavajte raditi bilo kakve zahvate na rashladnom krugu niti rastavljati proizvod i za to uvijek zovite profesionalca.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Soweit auf das Produkt anwendbar, beruhen die nachfolgenden Angaben auf Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/2281.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7733701715
Angaben für Luft-Luft-Raumklimageräte (Nutzung dieses Produktes für Kühlungszwecke, Tabelle 11)			
Modellkennung der Inneneinheiten des Luftkonditionierers			7733700964 (4x)
Modellkennung der Inneneinheiten des Luftkonditionierers			7733700962 (4x)
Modellkennung der Außeneinheit des Luftkonditionierers			7733701715
Wärmetauscher des Raumklimagerätes (außen)	Luft		
Wärmetauscher des Raumklimagerätes (innen)	Luft		
Bauart	Kaldampfkomppressionsprozess		
Antrieb des Verdichters	Elektromotor		
Nennkühlleistung	$P_{rated,c}$	kW	50,0
Auslegungslast $P_{designc}$	$P_{designc}$	kW	50,0
Raumkühlungs - Jahresnutzungsgrad	$\eta_{s,c}$	%	245,7
Arbeitszahl im Kühlbetrieb	SEER		6,2
Angegebene Kühlleistung bei Teillast und bestimmten Außentemperaturen T_j und der Raumtemperatur 27°C/19°C (Trocken-/Feucht-kugel)			
Angegebene Leistung im Kühlbetrieb bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 35 °C	P_{dc}	kW	50,0
Angegebene Leistung im Kühlbetrieb bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 30 °C	P_{dc}	kW	36,8
Angegebene Leistung im Kühlbetrieb bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 25 °C	P_{dc}	kW	23,7
Angegebene Leistung im Kühlbetrieb bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 20 °C	P_{dc}	kW	10,4
Minderungsfaktor Kühlbetrieb	C_{dc}		0,3
Angegebene Leistungszahl oder Gaswirkungsgrad/Hilfsenergiefaktor bei Teillast und bestimmten Außentemperaturen T_j			
Angegebene Leistungszahl bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 35 °C	EERd		2,3
Angegebene Leistungszahl bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 30 °C	EERd		4,3
Angegebene Leistungszahl bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 25 °C	EERd		7,2
Angegebene Leistungszahl bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur 20 °C	EERd		14,0
Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem aktiven Betrieb			
Aus-Zustand	P_{OFF}	kW	0,050
Temperaturregler Aus	P_{TO}	kW	0,005
Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	P_{CK}	kW	0,005
Im Bereitschaftszustand	P_{SB}	kW	0,050
Sonstige Produktdaten			
Leistungssteuerung			veränderlich
Schallleistungspegel, außen	L_{WA}	dB	88,0
Schallleistungspegel, innen	L_{WA}	dB	-
Luftdurchsatz, außen gemessen	m^3/h	m^3/h	15800
Der Austritt von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei. Kältemittel mit geringerem Treibhauspotenzial tragen im Fall eines Austretens weniger zur Erderwärmung bei als solche mit höherem Treibhauspotenzial. Dieses Gerät enthält Kältemittel mit einem Treibhauspotenzial von 2088 kgCO ₂ eq. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels 2088 Mal größere Auswirkungen auf die Erderwärmung als 1 kg CO ₂ , bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Soweit auf das Produkt anwendbar, beruhen die nachfolgenden Angaben auf Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/2281.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7733701715
Angaben für Wärmepumpen (Nutzung dieses Produktes für Heizungszwecke, Tabelle 14)			
Wärmetauscher des Raumklimagerätes (außen)		Luft	
Wärmetauscher des Raumklimagerätes (innen)		Luft	
Ausgestattet mit einem Zusatzheizgerät?		Nein	
Antrieb des Verdichters		Elektromotor	
Nennwärmeleistung	$P_{\text{rated,h}}$	kW	50,0
Auslegungslast mittleres Klima	P_{designh}	kW	27,5
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	$\eta_{\text{s,h}}$	%	170,9
SCOP/A mittleres Klima	SCOP/A		4,3
Angegebene Heizleistung für Teillast bei Raumtemperatur 20 °C und Außentemperatur Tj			
Angegebene Leistung im Heizbetrieb (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur -7 °C	P_{dh}	kW	24,3
Angegebene Leistung im Heizbetrieb (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur 2 °C	P_{dh}	kW	14,8
Angegebene Leistung im Heizbetrieb (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur 7 °C	P_{dh}	kW	9,9
Angegebene Leistung im Heizbetrieb (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur 12 °C	P_{dh}	kW	9,7
Angegebene Leistung im Heizbetrieb (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Bivalenztemperatur	P_{dh}	kW	27,5
Angegebene Leistung im Heizbetrieb (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Grenzwert der Betriebstemperatur	P_{dh}	kW	27,5
Bivalenztemperatur Heizung - mittel	T_{biv}	°C	-10
Betriebsgrenzwert-Temperatur Heizung - mittel	T_{ol}	°C	-10
Minderungsfaktor Heizbetrieb	C_{dh}		0,3
Angegebene Leistungszahl bei Teillast im Heizbetrieb und bestimmten Außentemperaturen Tj			
Angegebene Leistungszahl (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur -7 °C	COP_{d}		2,6
Angegebene Leistungszahl (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur 2 °C	COP_{d}		4,1
Angegebene Leistungszahl (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur 7 °C	COP_{d}		6,4
Angegebene Leistungszahl (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur 12 °C	COP_{d}		8,6
Angegebene Leistungszahl (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Bivalenztemperatur	COP_{d}		2,3
Angegebene Leistungszahl (Heizperiode mittel) bei Raumlufttemperatur 20 °C und Grenzwert der Betriebstemperatur	COP_{d}		2,3
Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem aktiven Betrieb			
Im AUS-Zustand	P_{OFF}	kW	0,050
Im Thermostat-AUS-Zustand	P_{TO}	kW	0,050
Im Betriebszustand mit Kurbelwellenheizung	P_{CK}	kW	0,005
Im Bereitschaftszustand	P_{SB}	kW	0,050
Zusatzheizgerät			
Ersatzheizleistung bei Bezugs-Auslegungsbedingungen		kW	0,0
Art der Energiezufuhr			-

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Produktdaten	Symbol	Einheit	7733701715
Sonstige Produktdaten			
Leistungssteuerung			veränderlich
Schallleistungspegel, außen	L _{WA}	dB	88,0
Schallleistungspegel, innen	L _{WA}	dB	-
Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)	NO _x	mg/kWh	-
Luftdurchsatz, außen gemessen	m ³ /h	m ³ /h	15800
Der Austritt von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei. Kältemittel mit geringerem Treibhauspotenzial tragen im Fall eines Austretens weniger zur Erderwärmung bei als solche mit höherem Treibhauspotenzial. Dieses Gerät enthält Kältemittel mit einem Treibhauspotenzial von 2088 kgCO ₂ eq. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels 2088 Mal größere Auswirkungen auf die Erderwärmung als 1 kg CO ₂ , bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Ukoliko je primenljivo na proizvod, sledeće informacije se zasnivaju na zahtevima iz uredbe (EU) 2016/2281.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7733701715
Informacije za sobne klima uređaje vazduh-vazduh (korišćenje ovih proizvoda u svrhu hlađenja, tab. 11)			
Oznaka modela unutrašnjih jedinica klima uređaja			7733700962 (4x)
Oznaka modela unutrašnjih jedinica klima uređaja			7733700964 (4x)
Oznaka modela spoljne jedinice klima uređaja			7733701715
Izmenjivac toplote sobnog klima uređaja (spolja)	Vazduh		
Izmenjivac toplote sobnog klima uređaja (unutra)	Vazduh		
Vrsta konstrukcije	Proces kompresije hladne pare		
Pogon kompresora	Elektromotor		
Nominalna snaga hlađenja	$P_{rated,c}$	kW	50,0
Konstrukciono opterećenje $P_{designc}$	$P_{designc}$	kW	50,0
Godišnja stopa iskorišćenja sobnog hlađenja	$\eta_{s,c}$	%	245,7
Radna vrednost u režimu hlađenja	SEER		6,2
Navedena snaga hlađenja pri parcijalnom opterećenju i određenoj spoljnoj temperaturi Tj i sobnoj temperaturi 27 °C/19 °C (suva/vlažna kugla)			
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 35 °C	P_{dc}	kW	50,0
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 30 °C	P_{dc}	kW	36,8
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 25 °C	P_{dc}	kW	23,7
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 20 °C	P_{dc}	kW	10,4
Faktor smanjenja režim hlađenja	C_{dc}		0,3
Navedena vrednost snage ili stepen dejstva gasa/faktor pomoćne energije pri parcijalnom opterećenju i određenoj spoljnoj temperaturi Tj			
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 35 °C	EERd		2,3
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 30 °C	EERd		4,3
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 25 °C	EERd		7,2
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 20 °C	EERd		14,0
Potrošnja struje u režimima rada drugačijim od aktuelnog režima			
Isključeno stanje	P_{OFF}	kW	0,050
Regulator temperature isključen	P_{TO}	kW	0,005
Radno stanje sa grejanjem kucišta radilice	P_{CK}	kW	0,005
U režimu pripravnosti	P_{SB}	kW	0,050
Ostale informacije o proizvodu			
Upravljanje snagom			promenljivo
Nivo zvucne snage, spolja	L_{WA}	dB	88,0
Nivo zvucne snage, unutra	L_{WA}	dB	-
Propusnost vazduha, izmerena spolja	m^3/h	m^3/h	15800
Curenje rashladnog sredstva doprinosi klimatskim promenama. Rashladna sredstva sa malim potencijalom efekta staklene bašte u slučaju curenja manje doprinose globalnom zagrevanju nego sredstva sa višim potencijalom efekta staklene bašte. Ovaj uređaj sadrži rashladno sredstvo čiji potencijal efekta staklene bašte iznosi 2088 kgCO ₂ eq. To znači da bi curenje 1 kg ovog rashladnog 2088 sredstva imalo puta veći uticaj na globalno zagrevanje od 1 kg CO ₂ tokom sto godina. Za manje radove na rashladnom kolu ili rastavljanju uređaja – uvek se konsultujte sa stručnim osobljem.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Ukoliko je primenljivo na proizvod, sledeće informacije se zasnivaju na zahtevima iz uredbe (EU) 2016/2281.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7733701715
Informacije za toplotne pumpe (korišćenje ovog proizvoda u svrhe grejanja, tab. 14)			
Izmenjivac toplote sobnog klima uređaja (spolja)		Vazduh	
Izmenjivac toplote sobnog klima uređaja (unutra)		Vazduh	
Opremljena sa uređajem za dodatno zagrevanje?		ne	
Pogon kompresora		Elektromotor	
Nominalna toplotna snaga	$P_{rated,h}$	kW	50,0
Konstrukciono opterećenje srednji klimatski uslovi	$P_{designh}$	kW	27,5
Energetska efikasnost u zagrevanju prostorija na godišnjem nivou	$\eta_{s,h}$	%	170,9
SCOP/A srednji klimatski uslovi	SCOP/A		4,3
Navedena snaga grejanja za parcijalno opterećenje pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi Tj			
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi -7 °C	Pdh	kW	24,3
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 2 °C	Pdh	kW	14,8
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 7 °C	Pdh	kW	9,9
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 12 °C	Pdh	kW	9,7
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i bivalentnoj temperaturi	Pdh	kW	27,5
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i granicnoj vrednosti radne temperature	Pdh	kW	27,5
Bivalentna temperatura grejanja - srednja	Tbiv	°C	-10
Vrednost radne granicne temperature grejanja - sredja	Tol	°C	-10
Faktor smanjenja režim grejanja	Cdh		0,3
Navedena vrednost snage pri parcijalnom opterećenju u režimu grejanja i određenoj spoljnoj temperaturi Tj			
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi -7 °C	COPd		2,6
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 2 °C	COPd		4,1
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 7 °C	COPd		6,4
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 12 °C	COPd		8,6
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i bivalentnoj temperaturi	COPd		2,3
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i granicnoj vrednosti radne temperature	COPd		2,3
Potrošnja struje u režimima rada drugačijim od aktuelnog režima			
U ISKLJ stanju	P_{OFF}	kW	0,050
U stanju Termostat ISKLJ	P_{TO}	kW	0,050
U radnom stanju sa grejanjem kucišta radilice	P_{CK}	kW	0,005
U režimu pripravnosti	P_{SB}	kW	0,050
Dodatni grejni uređaj			
Rezervna grejna snaga pri referentnim uslovima sistema		kW	0,0
Vrsta dovoda energije			-

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7733701715
Ostale informacije o proizvodu			
Upravljanje snagom			promenljivo
Nivo zvucne snage, spolja	L_{WA}	dB	88,0
Nivo zvucne snage, unutra	L_{WA}	dB	-
Emisija azotnih oksida (samo za gas ili ulje)	NO_x	mg/kWh	-
Propusnost vazduha, izmerena spolja	m^3/h	m^3/h	15800
Curenje rashladnog sredstva doprinosi klimatskim promenama. Rashladna sredstva sa malim potencijalom efekta staklene bašte u slučaju curenja manje doprinose globalnom zagrevanju nego sredstva sa višim potencijalom efekta staklene bašte. Ovaj uređaj sadrži rashladno sredstvo čiji potencijal efekta staklene bašte iznosi 2088 kgCO ₂ eq. To znači da bi curenje 1 kg ovog rashladnog 2088 sredstva imalo puta veći uticaj na globalno zagrevanje od 1 kg CO ₂ tokom sto godina. Za manje radove na rashladnom kolu ili rastavljanju uređaja – uvek se konsultujte sa stručnim osobljem.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Na medida em que seja aplicado ao produto, os seguintes dados baseiam-se nos requisitos da portaria (UE) 2016/2281.

Dados do produto	Símbolo	Unidade	7733701715
Indicações para ares condicionados de sala a ar/ar (utilização deste produto para fins de refrigeração, tab. 11)			
Identificador de modelo das unidades interiores do aparelho de ar condicionado			7733700964 (4x)
Identificador de modelo das unidades interiores do aparelho de ar condicionado			7733700962 (4x)
Identificador de modelo da unidade exterior do aparelho de ar condicionado			7733701715
Permutador térmico exterior do aparelho de ar condicionado	ar		
Permutador térmico interior do aparelho de ar condicionado	ar		
Tipo	compressão de vapor		
Motor do compressor	motor elétrico		
Potência de arrefecimento nominal	$P_{rated,c}$	kW	50,0
Carga de projeto $P_{designc}$	$P_{designc}$	kW	50,0
Eficiência energética sazonal de arrefecimento ambiente	$\eta_{s,c}$	%	245,7
Rácio de eficiência energética sazonal	SEER		6,2
Potência de arrefecimento declarada para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores T_j e temperaturas interiores de 27°C/19°C (bolbo seco/húmido)			
Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 35 °C	P_{dc}	kW	50,0
Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 30 °C	P_{dc}	kW	36,8
Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 25 °C	P_{dc}	kW	23,7
Capacidade declarada para arrefecimento no interior 27(19) °C e no exterior 20 °C	P_{dc}	kW	10,4
Coefficiente de degradação arrefecimento	C_{dc}		0,3
Rácio de eficiência energética declarado ou eficiência da utilização de gás/fator de energia auxiliar para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores T_j			
Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 35 °C	EERd		2,3
Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 30 °C	EERd		4,3
Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 25 °C	EERd		7,2
Rácio de eficiência energética declarado no interior 27(19) °C e no exterior 20 °C	EERd		14,0
Consumo energético em modos distintos do modo ativo			
Modo desligado	P_{OFF}	kW	0,050
Dispositivo de controlo de temperatura desligado	P_{TO}	kW	0,005
Modo funcionamento da resistência (aquecedor) do cárter	P_{CK}	kW	0,005
No modo de vigília	P_{SB}	kW	0,050
Outros parâmetros			
Controlo de capacidade			variável
Nível de potência sonora, no exterior	L_{WA}	dB	88,0
Nível de potência sonora, no interior	L_{WA}	dB	-
Débito de ar, medido no exterior	m^3/h	m^3/h	15800
A fuga de fluido refrigerante contribui para as alterações climáticas. Os fluidos refrigerantes com menor potencial de aquecimento global (PAG) contribuem menos para o aquecimento global do que os fluidos refrigerantes com maior PAG, em caso de fuga para a atmosfera. Este aparelho contém um fluido refrigerante com um PAG igual a 2088 kgCO ₂ eq. Isto significa que, se ocorrer uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o seu impacto no aquecimento global será 2088 vezes mais elevado do que o de 1 kg de CO ₂ , durante um período de 100 anos. Nunca tome a iniciativa de intervir no circuito do fluido refrigerante ou de desmontar este produto; recorra sempre a um profissional.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Na medida em que seja aplicado ao produto, os seguintes dados baseiam-se nos requisitos da portaria (UE) 2016/2281.

Dados do produto	Símbolo	Unidade	7733701715
Indicações para bombas de calor (utilização deste produto para fins de aquecimento, tabela 14)			
Permutador térmico exterior do aparelho de ar condicionado		ar	
Permutador térmico interior do aparelho de ar condicionado		ar	
Equipada com um aquecedor suplementar?		não	
Motor do compressor		motor elétrico	
Potência de aquecimento nominal	$P_{rated,h}$	kW	50,0
Carga de projeto clima médio	$P_{designh}$	kW	27,5
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal	$\eta_{s,h}$	%	170,9
SCOP/A clima médio	SCOP/A		4,3
Potência de aquecimento declarada para carga parcial a uma temperatura interior de 20°C e a uma temperatura exterior T_j			
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior -7 °C	P_{dh}	kW	24,3
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C	P_{dh}	kW	14,8
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C	P_{dh}	kW	9,9
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C	P_{dh}	kW	9,7
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente	P_{dh}	kW	27,5
Capacidade declarada para aquecimento (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura-limite de funcionamento	P_{dh}	kW	27,5
Temperatura bivalente aquecimento - média	T_{biv}	°C	-10
Temperatura-limite de funcionamento aquecimento - média	T_{ol}	°C	-10
Coeficiente de degradação aquecimento	C_{dh}		0,3
Coeficiente de desempenho declarado para carga parcial a determinadas temperaturas exteriores T_j			
Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior -7 °C	COPd		2,6
Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 2 °C	COPd		4,1
Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 7 °C	COPd		6,4
Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior 12 °C	COPd		8,6
Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura bivalente	COPd		2,3
Coeficiente de desempenho declarado (estação média) no interior 20 °C e no exterior temperatura-limite de funcionamento	COPd		2,3
Consumo energético em modos distintos do modo ativo			
No modo desligado	P_{OFF}	kW	0,050
No modo termóstato desligado	P_{TO}	kW	0,050
No Modo de resistência do cárter	P_{CK}	kW	0,005
No modo de vigília	P_{SB}	kW	0,050
Aquecedor suplementar			
Capacidade elétrica de apoio às condições de projeto de referência		kW	0,0
Tipo de alimentação de energia			-
Outros parâmetros			
Controlo de capacidade			variável
Nível de potência sonora, no exterior	L_{WA}	dB	88,0
Nível de potência sonora, no interior	L_{WA}	dB	-
Emissão de óxidos de azoto (apenas para gás ou óleo)	NO_x	mg/kWh	-
Débito de ar, medido no exterior	m^3/h	m^3/h	15800

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Dados do produto	Símbolo	Unidade	7733701715
A fuga de fluido refrigerante contribui para as alterações climáticas. Os fluidos refrigerantes com menor potencial de aquecimento global (PAG) contribuem menos para o aquecimento global do que os fluidos refrigerantes com maior PAG, em caso de fuga para a atmosfera. Este aparelho contém um fluido refrigerante com um PAG igual a 2088 kgCO ₂ eq. Isto significa que, se ocorrer uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o seu impacto no aquecimento global será 2088 vezes mais elevado do que o de 1 kg de CO ₂ , durante um período de 100 anos. Nunca tome a iniciativa de intervir no circuito do fluido refrigerante ou de desmontar este produto; recorra sempre a um profissional.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

O ile dotyczy wyrobu, poniższe informacje wynikają z wymogów rozporządzenia (UE) 2016/2281.

Dane produktu	Symbol	Jednostka	7733701715
Dane dot. klimatyzatorów typu powietrze-powietrze (eksploatacja produktu w celu chłodzenia powietrza, tabela 11)			
Oznaczenie modelu jednostek wewnętrznych klimatyzatora			7733700964 (4x)
Oznaczenie modelu jednostek wewnętrznych klimatyzatora			7733700962 (4x)
Oznaczenie modelu jednostek zewnętrznych klimatyzatora			7733701715
Zewnętrzny wymiennik ciepła klimatyzatora		powietrze	
Wewnętrzny wymiennik ciepła klimatyzatora		powietrze	
Rodzaj		proces sprężania pary	
Sposób napędzania sprężarki		silnik elektryczny	
Znamionowa wydajność chłodnicza	$P_{rated,c}$	kW	50,0
Obciążenie obliczeniowe $P_{designc}$	$P_{designc}$	kW	50,0
Sezonowa efektywność energetyczna chłodzenia pomieszczeń	$\eta_{s,c}$	%	245,7
Wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej SEER	SEER		6,2
Deklarowana wydajność chłodnicza dla obciążenia częściowego przy określonych temperaturach zewnętrznych T_j i temperaturach pomieszczenia 27°C/19°C (termometr suchy/mokry)			
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 3 5°C	P_{dc}	kW	50,0
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 30 °C	P_{dc}	kW	36,8
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 25 °C	P_{dc}	kW	23,7
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 20 °C	P_{dc}	kW	10,4
Współczynnik strat dla chłodzenia	C_{dc}		0,3
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej lub efektywności zużycia gazu/wskaźnik zużycia energii pomocniczej dla obciążenia częściowego przy określonych temperaturach zewnętrznych T_j			
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 35 °C	EERd		2,3
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 30 °C	EERd		4,3
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 25 °C	EERd		7,2
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 20 °C	EERd		14,0
Pobór mocy w innych trybach niż tryb aktywny			
Tryb wyłączenia	P_{OFF}	kW	0,050
Tryb wyłączzonego termostatu	P_{TO}	kW	0,005
Tryb włączonej grzałki karteru	P_{CK}	kW	0,005
W trybie czuwania	P_{SB}	kW	0,050
Inne parametry			
Regulacja wydajności			zmienna
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz	L_{WA}	dB	88,0
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu	L_{WA}	dB	-
Natężenie przepływu mierzone na zewnątrz	m^3/h	m^3/h	15800

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Dane produktu	Symbol	Jednostka	7733701715
Wycieki czynników chłodniczych przyczyniają się do zmiany klimatu. W przypadku przedostania się do atmosfery czynnik chłodniczy o niższym współczynniku ocieplenia globalnego (GWP) ma mniejszy wpływ na globalne ocieplenie niż czynnik o wyższym współczynniku GWP. Urządzenie zawiera płyn chłodniczy o współczynniku GWP wynoszącym 2088 kgCO ₂ eq. Powyższe oznacza, iż w przypadku przedostania się 1 kg takiego płynu chłodniczego do atmosfery, jego wpływ na globalne ocieplenie byłby 2088 razy większy niż wpływ 1 kg CO ₂ w okresie 100 lat. Nigdy nie należy samodzielnie manipulować przy obiegu czynnika chłodniczego lub demontować urządzenia, należy zawsze zwrócić się o pomoc specjalisty.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

O ile dotyczy wyrobu, poniższe informacje wynikają z wymogów rozporządzenia (UE) 2016/2281.

Dane produktu	Symbol	Jednostka	7733701715
Dane dot. pomp ciepła (eksploatacja produktu w celu ogrzewania, tabela 14)			
Zewnętrzny wymiennik ciepła klimatyzatora		powietrze	
Wewnętrzny wymiennik ciepła klimatyzatora		powietrze	
Wyposażony w dodatkowy ogrzewacz		nie	
Sposób napędzania sprężarki		silnik elektryczny	
Znamionowa wydajność grzewcza	$P_{rated,h}$	kW	50,0
Obciążenie obliczeniowe, klimat umiarkowany	$P_{design,h}$	kW	27,5
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	$\eta_{s,h}$	%	170,9
SCOP/A, klimat umiarkowany	SCOP/A		4,3
Deklarowana wydajność grzewcza dla obciążenia częściowego przy temperaturze pomieszczenia wynoszącej 20°C i temperaturze zewnętrznej T_j			
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej -7 °C	P_{dh}	kW	24,3
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 2 °C	P_{dh}	kW	14,8
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 7 °C	P_{dh}	kW	9,9
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 12 °C	P_{dh}	kW	9,7
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i dwuwartościowej temperaturze zewnętrznej	P_{dh}	kW	27,5
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i granicznej zewnętrznej temperaturze roboczej	P_{dh}	kW	27,5
Temperatura dwuwartościowa dla ogrzewania - sezon umiarkowany	T_{biv}	°C	-10
Graniczna temperatura robocza dla ogrzewania - sezon umiarkowany	T_{ol}	°C	-10
Współczynnik strat dla ogrzewania	C_{dh}		0,3
Deklarowany wskaźnik efektywności dla obciążenia częściowego przy określonych temperaturach zewnętrznych T_j			
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej -7 °C	COPd		2,6
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 2 °C	COPd		4,1
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 7 °C	COPd		6,4
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 12 °C	COPd		8,6
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i dwuwartościowej temperaturze zewnętrznej	COPd		2,3
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i granicznej zewnętrznej temperaturze roboczej	COPd		2,3
Pobór mocy w innych trybach niż tryb aktywny			
W trybie wyłączenia	P_{OFF}	kW	0,050
W trybie wyłączzonego termostatu	P_{TO}	kW	0,050
W trybie włączonej grzałki karteru	P_{CK}	kW	0,005
W trybie czuwania	P_{SB}	kW	0,050
Ogrzewacz dodatkowy			
Wydajność grzewcza rezerwowego podgrzewacza w warunkach obliczeniowych odniesienia		kW	0,0
Rodzaj pobieranej energii			-

Dane w momencie wydruku. Najnowsza wersja dostępna w Internecie.

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Dane produktu	Symbol	Jednostka	7733701715
Inne parametry			
Regulacja wydajności			zmienna
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz	L _{WA}	dB	88,0
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu	L _{WA}	dB	-
Emisja tlenków azotu (tylko dla gazu lub oleju)	NO _x	mg/kWh	-
Natężenie przepływu mierzone na zewnątrz	m ³ /h	m ³ /h	15800
Wycieki czynników chłodniczych przyczyniają się do zmiany klimatu. W przypadku przedostania się do atmosfery czynnik chłodniczy o niższym współczynniku ocieplenia globalnego (GWP) ma mniejszy wpływ na globalne ocieplenie niż czynnik o wyższym współczynniku GWP. Urządzenie zawiera płyn chłodniczy o współczynniku GWP wynoszącym 2088 kgCO₂eq. Powyższe oznacza, iż w przypadku przedostania się 1 kg takiego płynu chłodniczego do atmosfery, jego wpływ na globalne ocieplenie byłby 2088 razy większy niż wpływ 1 kg CO₂ w okresie 100 lat. Nigdy nie należy samodzielnie manipulować przy obiegu czynnika chłodniczego lub demontować urządzenia, należy zawsze zwrócić się o pomoc specjalisty.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Următoarele specificații au la bază cerințele reglementării (UE) 2016/2281, în măsura în care acestea sunt aplicabile produsului.

Date despre produs	Simbol	Unitate	7733701715
Indicații pentru aparate de aer condiționat aer-aer pentru încăperi (pentru utilizarea acestui produs în scopul răcirii, consultați tabelul 11)			
Identificator de model al unităților interioare ale aparatului de climatizare			7733700964 (4x)
Identificator de model al unităților interioare ale aparatului de climatizare			7733700962 (4x)
Identificator de model al unității exterioare a aparatului de climatizare			7733701715
Schimbător de căldură exterior al aparatului de aer condiționat	aer		
Schimbător de căldură interior al aparatului de aer condiționat	aer		
Tip	proces de compresie		
Acționare compresor	motor electric		
Capacitate nominală de răcire	$P_{rated,c}$	kW	50,0
Sarcină nominală $P_{designc}$	$P_{designc}$	kW	50,0
Randament energetic sezonier aferent răcirii incintelor	$\eta_{s,c}$	%	245,7
Rată de eficiență energetică sezonieră	SEER		6,2
Capacitate de răcire declarată pentru sarcină parțială la temperaturi exterioare T_j și temperaturi interioare de 27°C/19°C date (termometru uscat/umed)			
Capacitate declarată pentru răcire la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 35 °C	P_{dc}	kW	50,0
Capacitate declarată pentru răcire la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 30 °C	P_{dc}	kW	36,8
Capacitate declarată pentru răcire la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 25 °C	P_{dc}	kW	23,7
Capacitate declarată pentru răcire la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 20 °C	P_{dc}	kW	10,4
Coeficient de degradare răcire	C_{dc}		0,3
Rata eficienței energetice declarate sau rata eficienței utilizării gazelor/factorul de energie auxiliară pentru sarcină parțială, la temperaturi exterioare T_j date			
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 35 °C	EERd		2,3
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 30 °C	EERd		4,3
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 25 °C	EERd		7,2
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 20 °C	EERd		14,0
Consumul de putere în alte moduri decât în modul activ			
Stare deconectată	P_{OFF}	kW	0,050
Termostat deconectat	P_{TO}	kW	0,005
Stare pregătită de funcționare cu încălzirea carterului motorului	P_{CK}	kW	0,005
În stare pregătită de funcționare	P_{SB}	kW	0,050
Alte elemente			
Reglare putere			variabil
Nivelul de putere acustică, în exterior	L_{WA}	dB	88,0
Nivelul de putere acustică, în interior	L_{WA}	dB	-
Debit de aer, măsurat în exterior	m^3/h	m^3/h	15800

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Date despre produs	Simbol	Unitate	7733701715
Scurgerea de agent frigorific contribuie la schimbările climatice. Dacă s-ar scurge în atmosferă, agenții frigorifici cu un potențial de încălzire globală (GWP) mai redus ar contribui într-un mod mai puțin semnificativ la încălzirea globală decât un agent frigorific cu un GWP mai ridicat. Acest aparat conține un fluid refrigerant cu un GWP egal cu 2088 kgCO ₂ eq. Aceasta înseamnă că, dacă 1 kg din acest fluid refrigerant s-ar scurge în atmosferă, impactul asupra încălzirii globale ar fi de 2088 ori mai mare decât 1 kg de CO ₂ pe o perioadă de 100 de ani. Nu încercați să interveniți în circuitul agentului frigorific sau să demontați singur produsul, apălați întotdeauna la un specialist.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Următoarele specificații au la bază cerințele reglementării (UE) 2016/2281, în măsura în care acestea sunt aplicabile produsului.

Date despre produs	Simbol	Unitate	7733701715
Indicații pentru pompe de căldură (pentru utilizarea acestui produs în scopul încălzirii, consultați tabelul 14)			
Schimbător de căldură exterior al aparatului de aer condiționat		aer	
Schimbător de căldură interior al aparatului de aer condiționat		aer	
Este prevăzut cu un aparat de încălzire auxiliar?		nu	
Acționare compresor		motor electric	
Capacitate nominală de încălzire	$P_{rated,h}$	kW	50,0
Sarcină nominală climat mediu	$P_{design,h}$	kW	27,5
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor	$\eta_{s,h}$	%	170,9
SCOP/A climat mediu	SCOP/A		4,3
Capacitatea declarată de încălzire pentru sarcină parțială la o temperatură interioară de 20°C și la o temperatură exterioară T_j			
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară -7 °C	P_{dh}	kW	24,3
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară 2 °C	P_{dh}	kW	14,8
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară 7 °C	P_{dh}	kW	9,9
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară 12 °C	P_{dh}	kW	9,7
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatură bivalentă exterioară	P_{dh}	kW	27,5
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și limita de funcționare exterioară	P_{dh}	kW	27,5
Încălzire temperatură bivalentă - medie	T_{biv}	°C	-10
Limită de operare temperatură încălzire - medie	T_{ol}	°C	-10
Coeficient de degradare încălzire	C_{dh}		0,3
Coeficientul de performanță declarat pentru sarcină parțială la temperaturi exterioare T_j date			
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară -7 °C	COP_d		2,6
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară 2 °C	COP_d		4,1
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară 7 °C	COP_d		6,4
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară 12 °C	COP_d		8,6
Coeficient de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatură bivalentă exterioară	COP_d		2,3
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și limita de funcționare exterioară	COP_d		2,3
Consumul de putere în alte moduri decât în modul activ			
În modul oprit	P_{OFF}	kW	0,050
În modul oprit prin termostat	P_{TO}	kW	0,050
În modul încălzitor de carter	P_{CK}	kW	0,005
În stare pregătită de funcționare	P_{SB}	kW	0,050
Încălzitor suplimentar			
Capacitate de încălzire de rezervă în condițiile de proiectare de referință		kW	0,0
Tip de alimentare cu energie			-

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Date despre produs	Simbol	Unitate	7733701715
Alte elemente			
Reglare putere			variabil
Nivelul de putere acustică, în exterior	L _{WA}	dB	88,0
Nivelul de putere acustică, în interior	L _{WA}	dB	-
Emisii de oxid de azot (numai pentru gaz sau ulei)	NO _x	mg/kWh	-
Debit de aer, măsurat în exterior	m ³ /h	m ³ /h	15800
Scurgerea de agent frigorific contribuie la schimbările climatice. Dacă s-ar scurge în atmosferă, agenții frigorifici cu un potențial de încălzire globală (GWP) mai redus ar contribui într-un mod mai puțin semnificativ la încălzirea globală decât un agent frigorific cu un GWP mai ridicat. Acest aparat conține un fluid refrigerant cu un GWP egal cu 2088 kgCO₂ eq. Aceasta înseamnă că, dacă 1 kg din acest fluid refrigerant s-ar scurge în atmosferă, impactul asupra încălzirii globale ar fi de 2088 ori mai mare decât 1 kg de CO₂ pe o perioadă de 100 de ani. Nu încercați să interveniți în circuitul agentului frigorific sau să demontați singur produsul, apălați întotdeauna la un specialist.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

En caso de valer para el producto, las siguientes indicaciones se basan en los requerimientos de la directiva (UE) 2016/2281.

Datos del producto	Símbolo	Unidad	7733701715
Indicaciones para aparatos de habitación aire-aire (uso de este producto por motivos de enfriado, tab. 11)			
Identificación del modelo de las unidades interiores del acondicionador de aire			7733700964 (4x)
Identificación del modelo de las unidades interiores del acondicionador de aire			7733700962 (4x)
Identificación del modelo de las unidades exteriores del acondicionador de aire			7733701715
Intercambiador de calor de exterior del acondicionador de aire	aire		
Intercambiador de calor de interior del acondicionador de aire	aire		
Tipo	compresión de vapor		
Accionamiento del compresor	motor eléctrico		
Potencia nominal de refrigeración	$P_{rated,c}$	kW	50,0
Carga del diseño $P_{designc}$	$P_{designc}$	kW	50,0
Eficiencia energética estacional de refrigeración de espacios	$\eta_{s,c}$	%	245,7
Factor de eficiencia energética estacional	SEER		6,2
Potencia de refrigeración declarada para carga parcial a las temperaturas exteriores dadas T_j y a una temperatura interior de 27°C/19°C (termómetro seco/húmedo)			
Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 35 °C	P_{dc}	kW	50,0
Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 30 °C	P_{dc}	kW	36,8
Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 25 °C	P_{dc}	kW	23,7
Capacidad declarada para enfriamiento a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 20 °C	P_{dc}	kW	10,4
Coeficiente de degradación refrigeración	C_{dc}		0,3
Factor de eficiencia energética declarado o eficiencia del uso de gas o factor de energía auxiliar para carga parcial a las temperaturas exteriores dadas T_j			
Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 35 °C	EERd		2,3
Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 30 °C	EERd		4,3
Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 25 °C	EERd		7,2
Factor de eficiencia energética declarada a temperaturas interiores 27(19) °C y exteriores 20 °C	EERd		14,0
Consumo de energía en modos distintos del modo activo			
Modo desactivado	P_{OFF}	kW	0,050
Modo desactivado por termostato	P_{TO}	kW	0,005
Modo de calentador del cárter	P_{CK}	kW	0,005
En modo de espera	P_{SB}	kW	0,050
Otros elementos			
Control de capacidad			flexible
Nivel de potencia acústica, exterior	L_{WA}	dB	88,0
Nivel de potencia acústica interior	L_{WA}	dB	-
Caudal de aire, medido en exteriores	m^3/h	m^3/h	15800
Las fugas de refrigerante contribuyen al cambio climático. Cuanto mayor sea el potencial de calentamiento global (GWP) de un refrigerante, más contribuirá a dicho calentamiento su vertido a la atmósfera. Este aparato contiene un líquido refrigerante con un GWP igual a 2088 kgCO ₂ eq. Esto significa que, si pasara a la atmósfera 1 kg de este líquido refrigerante, el impacto en el calentamiento global sería, a lo largo de un periodo de 100 años, 2088 veces mayor que si se vertiera 1 kg de CO ₂ . Nunca intente intervenir en el circuito del refrigerante ni desmontar el aparato usted mismo; consulte siempre a un profesional.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

En caso de valer para el producto, las siguientes indicaciones se basan en los requerimientos de la directiva (UE) 2016/2281.

Datos del producto	Símbolo	Unidad	7733701715
Indicaciones para bombas de calor (uso de este producto por motivos de calefacción, tab. 14)			
Intercambiador de calor de exterior del acondicionador de aire		aire	
Intercambiador de calor de interior del acondicionador de aire		aire	
¿Equipado con un calefactor complementario?		no	
Accionamiento del compresor		motor eléctrico	
Potencia nominal de calefacción	$P_{rated,h}$	kW	50,0
Carga del diseño clima promedio	$P_{design,h}$	kW	27,5
Eficiencia energética estacional de calefacción	$\eta_{s,h}$	%	170,9
Clima promedio SCOP/A	SCOP/A		4,3
Potencia de calefacción declarada para carga parcial a una temperatura interior de 20°C y una temperatura exterior T_j			
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores -7 °C	P_{dh}	kW	24,3
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 2 °C	P_{dh}	kW	14,8
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 7 °C	P_{dh}	kW	9,9
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 12 °C	P_{dh}	kW	9,7
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores temperatura bivalente	P_{dh}	kW	27,5
Capacidad declarada de calefacción (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores límite de funcionamiento	P_{dh}	kW	27,5
Calefacción temperatura bivalente - promedio	T_{biv}	°C	-10
Calefacción temperatura a límite de funcionamiento - promedio	T_{ol}	°C	-10
Coefficiente de degradación calefacción	C_{dh}		0,3
Coefficiente de rendimiento declarado para carga parcial a las temperaturas exteriores dadas T_j			
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores -7 °C	COP_d		2,6
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 2 °C	COP_d		4,1
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 7 °C	COP_d		6,4
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores 12 °C	COP_d		8,6
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores bivalentes	COP_d		2,3
Coefficiente declarado de rendimiento (estación promedio) a temperaturas interiores 20 °C y exteriores a límite de funcionamiento	COP_d		2,3
Consumo de energía en modos distintos del modo activo			
En modo desactivado	P_{OFF}	kW	0,050
En modo desactivado por termostato	P_{TO}	kW	0,050
En modo de calentador del cárter activado	P_{CK}	kW	0,005
En modo de espera	P_{SB}	kW	0,050
Calefactor complementario			
Reserva capacidad de calefacción en condiciones de referencia de diseño		kW	0,0
Tipo de insumo de energía			-

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Datos del producto	Símbolo	Unidad	7733701715
Otros elementos			
Control de capacidad			flexible
Nivel de potencia acústica, exterior	L_{WA}	dB	88,0
Nivel de potencia acústica interior	L_{WA}	dB	-
Emisión de óxido de nitrógeno (solo para gas o gasóleo)	NO_x	mg/kWh	-
Caudal de aire, medido en exteriores	m^3/h	m^3/h	15800
Las fugas de refrigerante contribuyen al cambio climático. Cuanto mayor sea el potencial de calentamiento global (GWP) de un refrigerante, más contribuirá a dicho calentamiento su vertido a la atmósfera. Este aparato contiene un líquido refrigerante con un GWP igual a 2088 $kgCO_2 eq$. Esto significa que, si pasara a la atmósfera 1 kg de este líquido refrigerante, el impacto en el calentamiento global sería, a lo largo de un periodo de 100 años, 2088 veces mayor que si se vertiera 1 kg de CO_2. Nunca intente intervenir en el circuito del refrigerante ni desmontar el aparato usted mismo; consulte siempre a un profesional.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

To the extent applicable to the product, the following data are based on the requirements of Regulation (EU) 2016/2281.

Productdata	Symbol	Unit	7733701715
Information for air-to-air air conditioners (usage of this product for cooling purposes, table 11)			
model identifier of the indoor elements of the air conditioner			7733700964 (4x)
model identifier of the indoor elements of the air conditioner			7733700962 (4x)
model identifier of the outdoor element of the air conditioner			7733701715
Outdoor side heat exchanger of air conditioner		air	
Indoor side heat exchanger of air conditioner		air	
Type		vapour compression	
Driver of compressor		electric motor	
Rated cooling capacity	$P_{rated,c}$	kW	50,0
Design load $P_{designc}$	$P_{designc}$	kW	50,0
Seasonal space cooling energy efficiency	$\eta_{s,c}$	%	245,7
Seasonal energy efficiency ratio	SEER		6,2
Declared cooling capacity for part load at given outdoor temperatures T_j and indoor 27°/19°C (dry/wet bulb)			
Declared capacity for cooling at indoor 27(19) °C and outdoor 35 °C	P_{dc}	kW	50,0
Declared capacity for cooling at indoor 27(19) °C and outdoor 30 °C	P_{dc}	kW	36,8
Declared capacity for cooling at indoor 27(19) °C and outdoor 25 °C	P_{dc}	kW	23,7
Declared capacity for cooling at indoor 27(19) °C and outdoor 20 °C	P_{dc}	kW	10,4
Degradation co-efficient cooling	C_{dc}		0,3
Declared energy efficiency ratio or gas utilisation efficiency/auxiliary energy factor for part load at given outdoor Temperatures T_j			
Declared energy efficiency ratio at indoor 27(19) °C and outdoor 35 °C	EERd		2,3
Declared energy efficiency ratio at indoor 27(19) °C and outdoor 30 °C	EERd		4,3
Declared energy efficiency ratio at indoor 27(19) °C and outdoor 25 °C	EERd		7,2
Declared energy efficiency ratio at indoor 27(19) °C and outdoor 20 °C	EERd		14,0
Power consumption in modes other than active mode			
Off mode	P_{OFF}	kW	0,050
Thermostat-off mode	P_{TO}	kW	0,005
Crankcase heater mode	P_{CK}	kW	0,005
In standby mode	P_{SB}	kW	0,050
Other items			
Capacity control			variable
Sound power level, outdoor	L_{WA}	dB	88,0
Sound power level, indoor	L_{WA}	dB	-
Air flow rate, outdoor measured	m^3/h	m^3/h	15800
Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 2088 kgCO ₂ eq. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 2088 times higher than 1 kg of CO ₂ , over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

To the extent applicable to the product, the following data are based on the requirements of Regulation (EU) 2016/2281.

Productdata	Symbol	Unit	7733701715
Information for heat pumps (usage of this product for heating purposes, table 14)			
Outdoor side heat exchanger of air conditioner		air	
Indoor side heat exchanger of air conditioner		air	
Equipped with a supplementary heater?		No	
Driver of compressor		electric motor	
Rated heating capacity	$P_{\text{rated,h}}$	kW	50,0
Design load average climate	$P_{\text{design,h}}$	kW	27,5
Seasonal space heating energy efficiency	$\eta_{\text{s,h}}$	%	170,9
SCOP/A average climate	SCOP/A		4,3
Declared heating capacity for part load at indoor temperature 20°C and outdoor temperature T_j			
Declared capacity for heating (average season) at indoor 20 °C outdoor -7 °C	P_{dh}	kW	24,3
Declared capacity for heating (average season) at indoor 20 °C outdoor 2 °C	P_{dh}	kW	14,8
Declared capacity for heating (average season) at indoor 20 °C outdoor 7 °C	P_{dh}	kW	9,9
Declared capacity for heating (average season) at indoor 20 °C outdoor 12 °C	P_{dh}	kW	9,7
Declared capacity for heating (average season) at indoor 20 °C outdoor bivalent temperature	P_{dh}	kW	27,5
Declared capacity for heating (average season) at indoor 20 °C outdoor operating limit	P_{dh}	kW	27,5
Bivalent temperature heating - average	T_{biv}	°C	-10
Operational limit temperature heating - average	T_{ol}	°C	-10
Degradation co-efficient heating	C_{dh}		0,3
Declared coefficient of performance for part load at given outdoor temperatures T_j			
Declared coefficient of performance (average season) at indoor 20 °C outdoor -7 °C	COP_{d}		2,6
Declared coefficient of performance (average season) at indoor 20 °C outdoor 2 °C	COP_{d}		4,1
Declared coefficient of performance (average season) at indoor 20 °C outdoor 7 °C	COP_{d}		6,4
Declared coefficient of performance (average season) at indoor 20 °C outdoor 12 °C	COP_{d}		8,6
Declared coefficient of performance (average season) at indoor 20 °C outdoor bivalent temperature	COP_{d}		2,3
Declared coefficient of performance (average season) at indoor 20 °C outdoor operating limit	COP_{d}		2,3
Power consumption in modes other than active mode			
In off mode	P_{OFF}	kW	0,050
In thermostat-off mode	P_{TO}	kW	0,050
In crankcase heater mode	P_{CK}	kW	0,005
In standby mode	P_{SB}	kW	0,050
Supplementary heater			
Back up heating capacity at reference design conditions		kW	0,0
Type of energy input			-
Other items			
Capacity control			variable
Sound power level, outdoor	L_{WA}	dB	88,0
Sound power level, indoor	L_{WA}	dB	-
Emissions of nitrogen oxides (only gas- or oil fired)	NO_x	mg/kWh	-
Air flow rate, outdoor measured	m^3/h	m^3/h	15800

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Productdata	Symbol	Unit	7733701715
Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 2088 kgCO ₂ eq. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 2088 times higher than 1 kg of CO ₂ , over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Per quanto applicabile al prodotto, le seguenti indicazioni si basano su quanto prescritto dal Regolamento (UE) 2016/2281.

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7733701715
Indicazioni per climatizzatori d'ambiente aria-aria (utilizzo di questo prodotto per il raffreddamento, tab. 11)			
Identificatore del modello di unità interna del condizionatore d'aria			7733700964 (4x)
Identificatore del modello di unità interna del condizionatore d'aria			7733700962 (4x)
Identificatore del modello di unità esterna del condizionatore d'aria			7733701715
Scambiatore di calore esterno del condizionatore d'aria		aria	
Scambiatore di calore esterno del condizionatore d'aria		aria	
Tipo		compressione di vapore	
Tipo di azionamento del compressore		motore elettrico	
Capacità di raffreddamento nominale	$P_{rated,c}$	kW	50,0
Carico teorico $P_{designc}$	$P_{designc}$	kW	50,0
Efficienza energetica stagionale del raffreddamento d'ambiente	$\eta_{s,c}$	%	245,7
Temperatura di progettazione di riferimento	SEER		6,2
Capacità di raffreddamento dichiarata a carico parziale alle temperature esterne date T_j e temperature interne 27°C/19°C (bulbo secco/umido)			
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 35 °C	P_{dc}	kW	50,0
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 30 °C	P_{dc}	kW	36,8
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 25 °C	P_{dc}	kW	23,7
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 20 °C	P_{dc}	kW	10,4
Coefficiente di degradazione in raffreddamento	C_{dc}		0,3
Indice di efficienza energetica dichiarato o efficienza dell'uso del gas/fattore di energia ausiliaria a carico parziale alle temperature esterne date T_j			
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 35 °C	EERd		2,3
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 30 °C	EERd		4,3
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 25 °C	EERd		7,2
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 20 °C	EERd		14,0
Consumo di energia in modi diversi dal modo attivo			
Modo spento	P_{OFF}	kW	0,050
Modo termostato spento	P_{TO}	kW	0,005
Modo riscaldamento del carter	P_{CK}	kW	0,005
In modo stand-by	P_{SB}	kW	0,050
Altri elementi			
Controllo della capacità			variabile
Livello di potenza sonora, esterno	L_{WA}	dB	88,0
Livello di potenza sonora, interno	L_{WA}	dB	-
Flusso d'aria, misurato all'esterno	m^3/h	m^3/h	15800
La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 kgCO ₂ eq. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO ₂ , per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Per quanto applicabile al prodotto, le seguenti indicazioni si basano su quanto prescritto dal Regolamento (UE) 2016/2281.

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7733701715
Indicazioni per pompe di calore (utilizzo di questo prodotto per il riscaldamento, tab. 14)			
Scambiatore di calore esterno del condizionatore d'aria		aria	
Scambiatore di calore esterno del condizionatore d'aria		aria	
Dotato di apparecchio di riscaldamento supplementare?		no	
Tipo di azionamento del compressore		motore elettrico	
Capacità di riscaldamento nominale	$P_{rated,h}$	kW	50,0
Carico teorico clima nella media	$P_{design,h}$	kW	27,5
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	$\eta_{s,h}$	%	170,9
SCOP/A clima nella media	SCOP/A		4,3
Capacità di riscaldamento dichiarata a carico parziale a temperatura interna 20°C e a temperatura esterna Tj			
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno -7 °C	Pdh	kW	24,3
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 2 °C	Pdh	kW	14,8
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 7 °C	Pdh	kW	9,9
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 12 °C	Pdh	kW	9,7
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno temperatura bivalente	Pdh	kW	27,5
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno limite di esercizio	Pdh	kW	27,5
Riscaldamento temperatura bivalente - media	Tbiv	°C	-10
Riscaldamento temperatura limite di esercizio - media	Tol	°C	-10
Coefficiente di degradazione in riscaldamento	Cdh		0,3
Coefficiente di prestazione dichiarato a carico parziale alle temperature esterne date Tj			
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno -7 °C	COPd		2,6
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 2 °C	COPd		4,1
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 7 °C	COPd		6,4
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 12 °C	COPd		8,6
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno temperatura bivalente	COPd		2,3
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno limite di esercizio	COPd		2,3
Consumo di energia in modi diversi dal modo attivo			
In modo spento	P_{OFF}	kW	0,050
In modo termostato spento	P_{TO}	kW	0,050
In modo riscaldamento del carter	P_{CK}	kW	0,005
In modo stand-by	P_{SB}	kW	0,050
Apparecchio di riscaldamento supplementare			
Potenza termica di sicurezza alle condizioni di progettazione di riferimento		kW	0,0
Tipo di alimentazione energetica			-
Altri elementi			
Controllo della capacità			variabile
Livello di potenza sonora, esterno	L_{WA}	dB	88,0
Livello di potenza sonora, interno	L_{WA}	dB	-
Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile)	NO_x	mg/kWh	-
Flusso d'aria, misurato all'esterno	m^3/h	m^3/h	15800

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7733701715
La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 kgCO ₂ eq. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO ₂ , per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

V kolikor velja za ta proizvod, temeljijo naslednji podatki na zahtevah Uredbe (EU) 2016/2281.

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	7733701715
Podatki za klimatske naprave zrak-zrak (uporaba tega proizvoda za namene hlajenja, tab. 11)			
Identifikacijska oznaka modela notranjih enot klimatske naprave			7733700962 (4x)
Identifikacijska oznaka modela notranjih enot klimatske naprave			7733700964 (4x)
Identifikacijska oznaka modela zunanje enote klimatske naprave			7733701715
Zunanji toplotni izmenjevalnik klimatske naprave	zrak		
Notranji toplotni izmenjevalnik klimatske naprave	zrak		
Tip	kompresija pare		
Pogon kompresorja	električni motor		
Nazivna zmogljivost hlajenja	$P_{rated,c}$	kW	50,0
Nazivna obremenitev $P_{designc}$	$P_{designc}$	kW	50,0
Sezonska energijska učinkovitost pri hlajenju prostorov	$\eta_{s,c}$	%	245,7
Razmerje sezone energetske učinkovitosti	SEER		6,2
Deklarirana zmogljivost hlajenja pri delni obremenitvi pri določenih zunanjih temperaturah T_j in notranji temperaturi 27°C/19°C (suh/ moker termometer)			
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 35 °C	P_{dc}	kW	50,0
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 30 °C	P_{dc}	kW	36,8
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 25 °C	P_{dc}	kW	23,7
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 20 °C	P_{dc}	kW	10,4
Koeficient degradacije za hlajenje	C_{dc}		0,3
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti ali učinkovitost porabe plina/faktor pomožne energije za delno obremenitev pri določenih zunanjih temperaturah T_j			
Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 35 °C	EERd		2,3
Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 30 °C	EERd		4,3
Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 25 °C	EERd		7,2
Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 20 °C	EERd		14,0
Potreba po moči v načinih, ki ne vključujejo načina aktivnega delovanja			
Stanje izključenosti	P_{OFF}	kW	0,050
Stanje izključenosti termostata	P_{TO}	kW	0,005
Način grelnika ohišja	P_{CK}	kW	0,005
V stanju pripravljenosti	P_{SB}	kW	0,050
Druge postavke			
Upravljanje zmogljivosti			spremenljivo
Nivo zvokovne moči, zunaj	L_{WA}	dB	88,0
Nivo zvokovne moči, znotraj	L_{WA}	dB	-
Stopnja pretoka zraka, izmerjena zunaj	m^3/h	m^3/h	15800
Puščanje hladilnih sredstev prispeva k podnebnim spremembam. V primeru izpusta v ozračje bi hladilno sredstvo z nižjim potencialom globalnega segrevanja (GWP) k globalnemu segrevanju prispevalo manj kot hladilno sredstvo z višjim GWP. Ta naprava vsebuje hladilno tekočino z GWP, enakim 2088 $kgCO_2_{eq}$. To pomeni, da bi bil v obdobju 100 let vpliv na globalno segrevanje v primeru izpusta v ozračje 1 kg zadevne hladilne tekočine 2088 večji od 1 kg CO_2 . Nikoli ne poskušajte sami spremeniti hladilnega obtoka ali razstaviti naprave in za to vedno prosite strokovnjaka.			

Podatki v času tiskanja. Zadnja različica, ki je na voljo v internetu.

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

V kolikor velja za ta proizvod, temeljijo naslednji podatki na zahtevah Uredbe (EU) 2016/2281.

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	7733701715
Podatki za toplotne črpalke (uporaba tega proizvoda za namene ogrevanja, tab. 14)			
Zunanji toplotni izmenjevalnik klimatske naprave	zrak		
Notranji toplotni izmenjevalnik klimatske naprave	zrak		
Opremljeno z dodatnim grelnikom?	ne		
Pogon kompresorja	električni motor		
Nazivna zmogljivost ogrevanja	$P_{rated,h}$	kW	50,0
Nazivna obremenitev povprečne podnebne razmere	$P_{design,h}$	kW	27,5
Sezonska energijska učinkovitost pri ogrevanju prostorov	$\eta_{s,h}$	%	170,9
SCOP/A povprečne podnebne razmere	SCOP/A		4,3
Deklarirana zmogljivost ogrevanja za delno obremenitev pri notranji temperaturi 20°C in zunanji temperaturi Tj			
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi -7 °C	Pdh	kW	24,3
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 2 °C	Pdh	kW	14,8
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 7 °C	Pdh	kW	9,9
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 12 °C	Pdh	kW	9,7
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in bivalentni zunanji temperaturi	Pdh	kW	27,5
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji delovni temperaturi	Pdh	kW	27,5
Bivalentna temperatura pri ogrevanju - povprečno	Tbiv	°C	-10
Delovna temperatura pri ogrevanju - povprečno	Tol	°C	-10
Koeficient degradacije za ogrevanje	Cdh		0,3
Deklarirani koeficient učinkovitosti za delno obremenitev pri določenih zunanjih temperaturah Tj			
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi -7 °C	COPd		2,6
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 2 °C	COPd		4,1
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 7 °C	COPd		6,4
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 12 °C	COPd		8,6
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in bivalentni zunanji temperaturi	COPd		2,3
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji delovni temperaturi	COPd		2,3
Potreba po moči v načinih, ki ne vključujejo načina aktivnega delovanja			
V stanju izključenosti	P_{OFF}	kW	0,050
V stanju izključenosti termostata	P_{TO}	kW	0,050
V načinu grelnika motorne gredi	P_{CK}	kW	0,005
V stanju pripravljenosti	P_{SB}	kW	0,050
Dodatni grelnik			
Rezervna zmogljivost električnega ogrevanja pri pogojih referenčne zasnove		kW	0,0
Vrsta dovedene energije			-

Podatki v času tiskanja. Zadnja različica, ki je na voljo v internetu.

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	7733701715
Druge postavke			
Upravljanje zmogljivosti			spremenljivo
Nivo zvokovne moči, zunaj	L_{WA}	dB	88,0
Nivo zvokovne moči, znotraj	L_{WA}	dB	-
Emisije dušikovih oksidov (le za plin ali olje)	NO_x	mg/kWh	-
Stopnja pretoka zraka, izmerjena zunaj	m^3/h	m^3/h	15800
Puščanje hladilnih sredstev prispeva k podnebnim spremembam. V primeru izpusta v ozračje bi hladilno sredstvo z nižjim potencialom globalnega segrevanja (GWP) k globalnemu segrevanju prispevalo manj kot hladilno sredstvo z višjim GWP. Ta naprava vsebuje hladilno tekočino z GWP, enakim 2088 $kgCO_2 eq$. To pomeni, da bi bil v obdobju 100 let vpliv na globalno segrevanje v primeru izpusta v ozračje 1 kg zadevne hladilne tekočine 2088 večji od 1 kg CO_2 . Nikoli ne poskušajte sami spremeniti hladilnega obtoka ali razstaviti naprave in za to vedno prosite strokovnjaka.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Üründe uygulanabilir oldukları sürece, aşağıda belirtilen verilerde (AT) 2016/2281 sayılı düzenlemenin gereklilikleri esas alınmıştır.

Ürün verileri	Sembol	Ölçü birimi	7733701715
Hava/hava oda klima cihazları için veriler (bu ürünün soğutma amaçları için kullanılması, tablo 11)			
Hava şartlandırma sistemi iç ünitelerinin model tanımı			7733700964 (4x)
Hava şartlandırma sistemi iç ünitelerinin model tanımı			7733700962 (4x)
Hava şartlandırma sistemi dış ünitelerinin model tanımı			7733701715
Oda klima cihazının eşanjörü (dış)		hava	
Oda klima cihazının eşanjörü (iç)		hava	
Yapı şekli		buhar sıkıştırma	
Kompresörün tahriki		elektrik motoru	
Anma soğutma kapasitesi	$P_{rated,c}$	kW	50,0
Tasarım yükü $P_{designc}$	$P_{designc}$	kW	50,0
Oda soğutması - Yıllık verimlilik derecesi	$\eta_{s,c}$	%	245,7
ÖNGÖRÜ	SEER		6,2
Belirtilen soğutma gücü, kısmi yük ve dış hava sıcaklıkları T_j ve 27 °C/19 °C (kuru/nem küresi) için geçerlidir			
İç 27(19) °C ve dış 35 °C değerlerinde soğutma için ilan edilmiş kapasite	P_{dc}	kW	50,0
İç 27(19) °C ve dış 30 °C değerlerinde soğutma için ilan edilmiş kapasite	P_{dc}	kW	36,8
İç 27(19) °C ve dış 25 °C değerlerinde soğutma için ilan edilmiş kapasite	P_{dc}	kW	23,7
İç 27(19) °C ve dış 20 °C değerlerinde soğutma için ilan edilmiş kapasite	P_{dc}	kW	10,4
Soğutma katsayısı alçılması	C_{dc}		0,3
Belirtilen kapasite katsayısı veya gaz etki derecesi/destek enerjisi faktörü, kısmi yük ve belirli dış hava sıcaklıkları T_j için geçerlidir			
İç 27(19) °C ve dış 35 °C değerlerinde ilan edilmiş enerji verimliliği oranı	EERd		2,3
İç 27(19) °C ve dış 30 °C değerlerinde ilan edilmiş enerji verimliliği oranı	EERd		4,3
İç 27(19) °C ve dış 25 °C değerlerinde ilan edilmiş enerji verimliliği oranı	EERd		7,2
İç 27(19) °C ve dış 20 °C değerlerinde ilan edilmiş enerji verimliliği oranı	EERd		14,0
Etkin işletimden başka çalışma modlarında elektrik tüketimi			
Kapalı durumu	P_{OFF}	kW	0,050
Termostat Kapalı	P_{TO}	kW	0,005
Krank gövdesi ısıtıcısında çalışma durumu	P_{CK}	kW	0,005
Hazır bekleme durumunda	P_{SB}	kW	0,050
Diğer ürün verileri			
Güç kontrolü			Değiştirilebilir
Ses seviyesi, dış	L_{WA}	dB	88,0
Ses seviyesi, iç	L_{WA}	dB	-
Hava debisi, dış, ölçülen	m^3/h	m^3/h	15800
Soğutucu akışkanı dışarı sızması iklim değişikliğine katkı sağlar. Düşük küresel ısınma potansiyeli içeren soğutucu akışkanlar, açığa çıkmaları durumunda yüksek küresel ısınma potansiyeline sahip soğutucu akışkanlara kıyasla toprağın ısınmasına daha az yol açar. Bu cihaz, 2088 kgCO _{2eq} küresel ısınma potansiyeline sahip soğutucu akışkan içeriyor. Böylece bu soğutucu akışkandan 1 kg açığa çıkması, 1 kg CO ₂ maddesine kıyasla yüz yılda toprağın ısınmasına 2088 kat daha fazla etkiye sahiptir. Soğutma dolaşımında herhangi bir çalışma faaliyetinde bulunmayın veya cihazı parçalarına ayırmayın - Her zaman yetkili servis personelini görevlendirin.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Üründe uygulanabilir oldukları sürece, aşağıda belirtilen verilerde (AT) 2016/2281 sayılı düzenlemenin gereklilikleri esas alınmıştır.

Ürün verileri	Sembol	Ölçü birimi	7733701715
Isı pompaları için veriler (bu ürünün ısıtma amaçları için kullanılması, tablo 14)			
Oda klima cihazının eşanjörü (dış)		hava	
Oda klima cihazının eşanjörü (içi)		hava	
İlave ısıtıcı donanımı mevcut mu?		Hayır	
Kompresörün tahriki		elektrik motoru	
Nominal ısıtma kapasitesi	$P_{rated,h}$	kW	50,0
Tasarım yükü ortalama hava	$P_{design,h}$	kW	27,5
Mevsime bağlı oda ısıtma enerjisi verimliliği	$\eta_{s,h}$	%	170,9
SCOP/A ortalama hava	SCOP/A		4,3
Belirtilen ısıtma kapasitesi, 20 °C oda sıcaklığında ve dış hava sıcaklığında Tj kısmi yük için geçerlidir			
İç 20 °C dış -7 °C değerlerinde ısıtma (ortalama mevsim) için ilan edilmiş kapasite	P_{dh}	kW	24,3
İç 20 °C dış 2 °C değerlerinde ısıtma (ortalama mevsim) için ilan edilmiş kapasite	P_{dh}	kW	14,8
İç 20 °C dış 7 °C değerlerinde ısıtma (ortalama mevsim) için ilan edilmiş kapasite	P_{dh}	kW	9,9
İç 20 °C dış 12 °C değerlerinde ısıtma (ortalama mevsim) için ilan edilmiş kapasite	P_{dh}	kW	9,7
İç 20 °C dış iki değerli sıcaklıkta ısıtma (ortalama mevsim) için ilan edilmiş kapasite	P_{dh}	kW	27,5
İç 20 °C dış çalıştırma sınır değerinde ısıtma (ortalama mevsim) için ilan edilmiş kapasite	P_{dh}	kW	27,5
İki değerli sıcaklık ısıtması - ortalama	T_{biv}	°C	-10
Çalıştırma sınır değeri sıcaklığı ısıtması - ortalama	T_{ol}	°C	-10
Isıtma katsayısı alçalması	C_{dh}		0,3
Text missing			
İç 20 °C dış -7 °C değerlerinde ilan edilmiş performans katsayısı (ortalama mevsim)	COP_d		2,6
İç 20 °C dış 2 °C değerlerinde ilan edilmiş performans katsayısı (ortalama mevsim)	COP_d		4,1
İç 20 °C dış 7 °C değerlerinde ilan edilmiş performans katsayısı (ortalama mevsim)	COP_d		6,4
İç 20 °C dış 12 °C değerlerinde ilan edilmiş performans katsayısı (ortalama mevsim)	COP_d		8,6
İç 20 °C dış iki değerli sıcaklıkta ilan edilmiş performans katsayısı (ortalama mevsim)	COP_d		2,3
İç 20 °C dış çalıştırma sınır değerinde ilan edilmiş performans katsayısı (ortalama mevsim)	COP_d		2,3
Belirtilen kapasite katsayısı, ısıtma işletmesinde ve belirli dış hava sıcaklıklarında Tj kısmi yük için geçerlidir			
Kapalı durumu	P_{OFF}	kW	0,050
Termostat Kapalı	P_{TO}	kW	0,050
Krank gövdesi ısıtıcısında çalışma durumu	P_{CK}	kW	0,005
Hazır olma durumunda	P_{SB}	kW	0,050
İlave ısıtma cihazı			
Referans tasarım koşullarında yedek ısıtma kapasitesi		kW	0,0
Enerji beslemesi şekli			-
Diğer ürün verileri			
Güç kontrolü			Değiştirilebilir
Ses seviyesi, dış	L_{WA}	dB	88,0
Ses seviyesi, iç	L_{WA}	dB	-
Azot emisyonu (sadece gaz veya sıvı yakıt için)	NO_x	mg/kWh	-
Hava debisi, dış, ölçülen	m^3/h	m^3/h	15800

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Ürün verileri	Sembol	Ölçü birimi	7733701715
Soğutucu akışkanı dışarı sızması iklim değişikliğine katkı sağlar. Düşük küresel ısınma potansiyeli içeren soğutucu akışkanlar, açığa çıkmaları durumunda yüksek küresel ısınma potansiyeline sahip soğutucu akışkanlara kıyasla toprağın ısınmasına daha az yol açar. Bu cihaz, 2088 kgCO₂eq küresel ısınma potansiyeline sahip soğutucu akışkan içeriyor. Böylece bu soğutucu akışkandan 1 kg açığa çıkması, 1 kg CO₂ maddesine kıyasla yüz yılda toprağın ısınmasına 2088 kat daha fazla etkiye sahiptir. Soğutma dolaşımında herhangi bir çalışma faaliyetinde bulunmayın veya cihazı parçalarına ayırmayın - Her zaman yetkili servis personelini görevlendirin.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Наскільки це стосується продукту, наступна інформація базується на вимогах Технічного Регламенту (EU) 2016/2281.

Дані про товар	Символ	Одиниця виміру	7733701715
Дані кондиціонера повітря (використання цього продукту для охолодження, Таблиця 11)			
Ідентифікатор моделі внутрішнього блоку кондиціонера			7733700964 (4x)
Ідентифікатор моделі внутрішнього блоку кондиціонера			7733700962 (4x)
Ідентифікатор моделі зовнішнього блоку кондиціонера			7733701715
Теплообмінник кімнатної кліматичної установки (зовнішній)	Повітря		
Теплообмінник кімнатної кліматичної установки (зовнішній)	Повітря		
Тип	Процес стиснення холодної пари		
Привід компресора	Електричний мотор		
Номинальна потужність охолодження	$P_{rated,c}$	kW	50,0
Проектне навантаження $P_{designc}$	$P_{designc}$	kW	50,0
Охолодження приміщення - Річна ефективність	$\eta_{s,c}$	%	245,7
Робочий показник в режимі охолодження	SEER		6,2
Заявлена потужність охолодження при частковому навантаженні та певних зовнішніх температурах T_j і кімнатна температура 27 °C / 19 °C (сухий / мокрий термометр)			
Зазначена потужність в режимі охолодження при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C та температурі зовнішнього повітря 35 °C	P_{dc}	kW	50,0
Зазначена потужність в режимі охолодження при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C та зовнішній температурі повітря 30 °C	P_{dc}	kW	36,8
Зазначена потужність у режимі охолодження при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C та температурі зовнішнього повітря 25 °C	P_{dc}	kW	23,7
Зазначена потужність у режимі охолодження при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C та температурі зовнішнього повітря 20 °C	P_{dc}	kW	10,4
Коефіцієнт зниження для режиму охолодження	C_{dc}		0,3
Зазначений коефіцієнт продуктивності чи ефективності газу / допоміжний енергетичний коефіцієнт при частковому навантаженні та певних зовнішніх температурах T_j			
Зазначений коефіцієнт продуктивності при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C і температурі зовнішнього повітря 35 °C	EERd		2,3
Зазначений коефіцієнт продуктивності при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C і зовнішній температурі повітря 30 °C	EERd		4,3
Зазначений коефіцієнт продуктивності при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C і зовнішній температурі повітря 25 °C	EERd		7,2
Зазначений коефіцієнт продуктивності при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C і температурі зовнішнього повітря 20 °C	EERd		14,0
Споживання енергії в інших режимах, ніж активний режим			
Стан вимкнено	P_{OFF}	kW	0,050
Регулятор температури вимкнено	P_{TO}	kW	0,005
Редим роботи з підігрівом картеру	P_{CK}	kW	0,005
У режимі очікування	P_{SB}	kW	0,050
Інші дані про товар			
Контроль потужності			Модульований
Рівень звукової потужності, зовні	L_{WA}	dB	88,0
Рівень звукової потужності, всередині	L_{WA}	dB	-
Потік повітря, виміряний ззовні	m^3/h	m^3/h	15800

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Дані про товар	Символ	Одиниця виміру	7733701715
Витік холодоагенту сприяє зміні клімату. Холодоагенти з меншим потенціалом глобального потепління менше сприяють глобальному потеплінню, якщо вони просочуються, ніж ті, що мають більший потенціал глобального потепління. Цей пристрій містить холодоагенти з потенціалом глобального потепління 2088 kgCO₂ eq. Таким чином, витік 1 кг цього холодоагенту мав би у 2088 разів більше впливу на глобальне потепління ніж 1 кг CO₂, із перерахунку на сто років. Не працюйте та не розбирайте пристрій самостійно на холодильному контурі - завжди викликайте спеціалізоване обслуговуюче підприємство».			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Наскільки це стосується продукту, наступна інформація базується на вимогах Технічного Регламенту (EU) 2016/2281.

Дані про товар	Символ	Одиниця виміру	7733701715
Інформація про теплові насоси (використання цього продукту в цілях опалення, таблиця 14)			
Теплообмінник кімнатної кліматичної установки (зовнішній)		Повітря	
Теплообмінник кімнатної кліматичної установки (зовнішній)		Повітря	
Оснащений додатковим обігрівачем?		Ні	
Привід компресора		Електричний мотор	
Номинальна теплова потужність	$P_{rated,h}$	kW	50,0
Проектне навантаження середнього клімату	$P_{design,h}$	kW	27,5
Сезонна енергоефективність опалення приміщень	$\eta_{s,h}$	%	170,9
SCOP / A середній клімат	SCOP/A		4,3
Зазначена ємність нагріву для часткового навантаження при кімнатній температурі 20 °C і зовнішній температурі T_j			
Зазначена потужність у режимі опалення (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі зовнішнього повітря -7 °C	P_{dh}	kW	24,3
Зазначена потужність у режимі опалення (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі зовнішнього повітря 2 °C	P_{dh}	kW	14,8
Зазначена потужність у режимі опалення (середній період опалення) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі зовнішнього повітря 7 °C	P_{dh}	kW	9,9
Зазначена потужність у режимі опалення (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі зовнішнього повітря 12 °C	P_{dh}	kW	9,7
Зазначена потужність у режимі опалення (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі бівалентності	P_{dh}	kW	27,5
Зазначена потужність у режимі опалення (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та граничне значення робочої температури	P_{dh}	kW	27,5
Температура бівалентності режиму опалення - середня	T_{biv}	°C	-10
Межа робочої температури режиму опалення - середня	T_{ol}	°C	-10
Коефіцієнт зниження для режиму опалення	C_{dh}		0,3
Зазначений коефіцієнт продуктивності при частковому навантаженні в режимі нагріву та певних зовнішніх температурах T_j			
Зазначений коефіцієнт продуктивності (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі зовнішнього повітря -7 °C	COPd		2,6
Зазначений коефіцієнт продуктивності (середній опалювальний період) при температурі повітря в приміщенні 20 °C і температурі зовнішнього повітря 2 °C	COPd		4,1
Зазначений коефіцієнт продуктивності (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі зовнішнього повітря 7 °C	COPd		6,4
Зазначений коефіцієнт продуктивності (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі зовнішнього повітря 12 °C	COPd		8,6
Зазначений коефіцієнт продуктивності (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C і температурі бівалентності	COPd		2,3
Зазначений коефіцієнт продуктивності (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та граничне значення робочої температури	COPd		2,3
Споживання енергії в інших режимах, ніж активний режим			
У вимкненому стані	P_{OFF}	kW	0,050
У стані вимкнення термостата	P_{TO}	kW	0,050
У робочому стані з підігрівом кarterу	P_{CK}	kW	0,005
У режимі очікування	P_{SB}	kW	0,050
Додатковий обігрівач			
Замісна потужність опалення за умовами проекту		kW	0,0
Тип енергопостачання			-

Дані на момент друку. Актуальна версія доступна в Інтернеті

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Дані про товар	Символ	Одиниця виміру	7733701715
Інші дані про товар			
Контроль потужності			Модульований
Рівень звукової потужності, зовні	L_{WA}	dB	88,0
Рівень звукової потужності, всередині	L_{WA}	dB	-
Емісії оксидів азоту (тільки газові або рідкопаливні водонагрівачі)	NO_x	mg/kWh	-
Потік повітря, виміряний ззовні	m^3/h	m^3/h	15800
Витік холодоагенту сприяє зміні клімату. Холодоагенти з меншим потенціалом глобального потепління менше сприяють глобальному потеплінню, якщо вони просочуються, ніж ті, що мають більший потенціал глобального потепління. Цей пристрій містить холодоагенти з потенціалом глобального потепління $2088 \text{ kgCO}_2 \text{ eq}$. Таким чином, витік 1 кг цього холодоагенту мав би у 2088 разів більше впливу на глобальне потепління ніж 1 кг CO_2, із перерахунку на сто років. Не працюйте та не розбирайте пристрій самостійно на холодильному контурі - завжди викликайте спеціалізоване обслуговуюче підприємство».			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Les informations suivantes reposent sur les exigences de la réglementation (UE) 2016/2281 dans la mesure où elles sont applicables au produit.

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7733701715
Données pour climatiseurs air-air (utilisation de ce produit pour le refroidissement, tabl. 11)			
Référence du modèle des unités intérieures du conditionneur d'air			7733700964 (4x)
Référence du modèle des unités intérieures du conditionneur d'air			7733700962 (4x)
Référence du modèle de l'unité extérieure du conditionneur d'air			7733701715
Échangeur de chaleur côté extérieur du climatiseur		air	
Échangeur de chaleur côté intérieur du climatiseur		air	
Type		cycle à compression de vapeur	
Type d'entraînement du compresseur		moteur électrique	
Puissance frigorifique nominale	$P_{rated,c}$	kW	50,0
Charge frigorifique nominale $P_{designc}$	$P_{designc}$	kW	50,0
Efficacité énergétique saisonnière pour le refroidissement des locaux	$\eta_{s,c}$	%	245,7
Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier	SEER		6,2
Puissance frigorifique déclarée à charge partielle pour des températures extérieures données T_j et intérieure de 27°C/19°C (bulbe sec/ bulbe humide)			
Puissance frigorifique déclarée pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 35 °C	P_{dc}	kW	50,0
Puissance frigorifique déclarée pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 30 °C	P_{dc}	kW	36,8
Puissance frigorifique déclarée pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 25 °C	P_{dc}	kW	23,7
Puissance frigorifique déclarée pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 20 °C	P_{dc}	kW	10,4
Coefficient de dégradation en phase de refroidissement	C_{dc}		0,3
Coefficient d'efficacité énergétique déclaré ou rendement de la consommation de gaz/indice énergétique auxiliaire à charge partielle pour des températures extérieures données T_j			
Coefficient d'efficacité énergétique déclaré pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 35 °C	EERd		2,3
Coefficient d'efficacité énergétique déclaré pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 30 °C	EERd		4,3
Coefficient d'efficacité énergétique déclaré pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 25 °C	EERd		7,2
Coefficient d'efficacité énergétique déclaré pour une température intérieure de 27(19) °C et une température extérieure de 20 °C	EERd		14,0
Consommation d'énergie dans les modes autres que le mode actif			
Mode arrêt	P_{OFF}	kW	0,050
Mode arrêt par thermostat	P_{TO}	kW	0,005
Mode résistance de carter active	P_{CK}	kW	0,005
En mode veille	P_{SB}	kW	0,050
Autres caractéristiques			
Régulation de la puissance			variable
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	L_{WA}	dB	88,0
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	L_{WA}	dB	-
Débit d'air, mesuré à l'extérieur	m^3/h	m^3/h	15800

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7733701715
Les fuites de réfrigérants accentuent le changement climatique. En cas de fuite, l'impact sur le réchauffement de la planète sera d'autant plus limité que le potentiel de réchauffement planétaire (PRP) du réfrigérant est faible. Cet appareil utilise un réfrigérant dont le PRP est égal à 2088 kgCO ₂ eq. En d'autres termes, si 1 kg de ce réfrigérant est relâché dans l'atmosphère, son impact sur le réchauffement de la planète sera 2088 fois supérieur à celui d'1 kg de CO ₂ , sur une période de 100 ans. Ne tentez jamais d'intervenir dans le circuit frigorifique et de démonter les pièces vous-même et adressez-vous systématiquement à un professionnel.			

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Les informations suivantes reposent sur les exigences de la réglementation (UE) 2016/2281 dans la mesure où elles sont applicables au produit.

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7733701715
Données pour pompes à chaleur (utilisation de ce produit pour le chauffage, tabl. 14)			
Échangeur de chaleur côté extérieur du climatiseur		air	
Échangeur de chaleur côté intérieur du climatiseur		air	
Équipé d'un dispositif de chauffage d'appoint ?		non	
Type d'entraînement du compresseur		moteur électrique	
Puissance calorifique nominale	$P_{rated,h}$	kW	50,0
Charge calorifique nominale $P_{design,h}$ climat moyen	$P_{design,h}$	kW	27,5
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	$\eta_{s,h}$	%	170,9
SCOP/A climat moyen	SCOP/A		4,3
Puissance calorifique déclarée à charge partielle pour une température intérieure de 20°C et une température extérieure T_j			
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de -7 °C	P_{dh}	kW	24,3
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 2 °C	P_{dh}	kW	14,8
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 7 °C	P_{dh}	kW	9,9
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 12 °C	P_{dh}	kW	9,7
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure bivalente	P_{dh}	kW	27,5
Puissance calorifique déclarée (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure limite de fonctionnement	P_{dh}	kW	27,5
Température bivalente pour le chauffage - moyenne	T_{biv}	°C	-10
Température limite de fonctionnement pour le chauffage - moyenne	T_{ol}	°C	-10
Coefficient de dégradation en phase de chauffage	C_{dh}		0,3
Coefficient de performance déclaré pour des températures extérieures données T_j			
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de -7 °C	COPd		2,6
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 2 °C	COPd		4,1
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 7 °C	COPd		6,4
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure de 12 °C	COPd		8,6
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure bivalente	COPd		2,3
Coefficient de performance déclaré (saison moyenne) pour une température intérieure de 20 °C et une température extérieure limite de fonctionnement	COPd		2,3
Consommation d'énergie dans les modes autres que le mode actif			
En mode arrêt	P_{OFF}	kW	0,050
En mode arrêt par thermostat	P_{TO}	kW	0,050
En mode résistance de carter active	P_{CK}	kW	0,005
En mode veille	P_{SB}	kW	0,050
Dispositif de chauffage d'appoint			
Puissance du dispositif de chauffage de secours aux conditions de conception de référence		kW	0,0
Type d'énergie utilisée			-

Air Flux 6300 A

AF6300A 50 C-3

7733701715

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	7733701715
Autres caractéristiques			
Régulation de la puissance			variable
Niveau de puissance acoustique, à l'extérieur	L_{WA}	dB	88,0
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	L_{WA}	dB	-
Émission d'oxyde d'azote (uniquement pour le gaz et le mazout)	NO_x	mg/kWh	-
Débit d'air, mesuré à l'extérieur	m^3/h	m^3/h	15800
Les fuites de réfrigérants accentuent le changement climatique. En cas de fuite, l'impact sur le réchauffement de la planète sera d'autant plus limité que le potentiel de réchauffement planétaire (PRP) du réfrigérant est faible. Cet appareil utilise un réfrigérant dont le PRP est égal à 2088 $kgCO_{2eq}$. En d'autres termes, si 1 kg de ce réfrigérant est relâché dans l'atmosphère, son impact sur le réchauffement de la planète sera 2088 fois supérieur à celui d'1 kg de CO_2, sur une période de 100 ans. Ne tentez jamais d'intervenir dans le circuit frigorifique et de démonter les pièces vous-même et adressez-vous systématiquement à un professionnel.			