

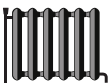


ENERG

енергия · ενεργεια

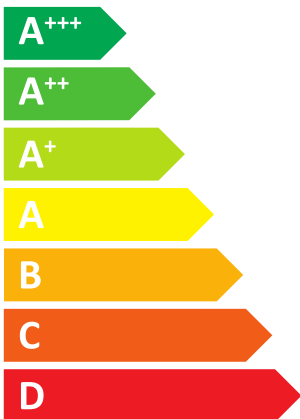


AirX
AirX 505
8738215697



55°C

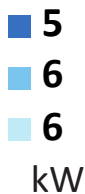
35°C



31 dB



42 dB



AirX

AirX 505

8738215697

I den mån de är tillämpbara på produkten baseras följande information på kraven i förordningarna (EU) 811/2013 och (EU) 813/2013.

Produktinformation	Symbol	Enhet	8738215697
Energieffektivitetsklass			A++
Energieffektivitetsklass (lågtemperaturapplikationer)			A+++
Nominell avgiven värmeeffekt (genomsnittliga klimatförhållanden)	Prated	kW	6
Nominell avgiven värmeeffekt (lågtemperaturapplikationer, genomsnittliga klimatförhållanden)	Prated	kW	6
Säsongmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (genomsnittliga klimatförhållanden)	η_s	%	137
Säsongmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (lågtemperaturapplikationer, genomsnittliga klimatförhållanden)	η_s	%	180
Årlig energiförbrukning (genomsnittliga klimatförhållanden)	Q_{HE}	kWh	3657
Årlig energiförbrukning (lågtemperaturapplikationer, genomsnittliga klimatförhållanden)	Q_{HE}	kWh	2803
Årlig energiförbrukning	Q_{HE}	GJ	-
Ljudeffektnivå, inomhus	L_{WA}	dB	31
Särskilda åtgärder som ska vidtas för montering, installation och underhåll (om det är tillämpligt): se teknisk dokumentation			
Nominell avgiven värmeeffekt (kallare klimatförhållanden)	Prated	kW	5
Nominell avgiven värmeeffekt (lågtemperaturapplikationer, kallare klimatförhållanden)	Prated	kW	5
Nominell avgiven värmeeffekt (varmare klimatförhållanden)	Prated	kW	6
Nominell avgiven värmeeffekt (lågtemperaturapplikationer, varmare klimatförhållanden)	Prated	kW	6
Säsongmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (kallare klimatförhållanden)	η_s	%	124
Säsongmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (lågtemperaturapplikationer, kallare klimatförhållanden)	η_s	%	167
Säsongmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (varmare klimatförhållanden)	η_s	%	157
Säsongmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning (lågtemperaturapplikationer, varmare klimatförhållanden)	η_s	%	219
Årlig energiförbrukning (kallare klimatförhållanden)	Q_{HE}	kWh	4116
Årlig energiförbrukning (kallare klimatförhållanden)	Q_{HE}	GJ	-
Årlig energiförbrukning (varmare klimatförhållanden)	Q_{HE}	kWh	1969
Årlig energiförbrukning (lågtemperaturapplikationer, kallare klimatförhållanden)	Q_{HE}	kWh	3135
Årlig energiförbrukning (varmare klimatförhållanden)	Q_{HE}	GJ	-
Årlig energiförbrukning (lågtemperaturapplikationer, varmare klimatförhållanden)	Q_{HE}	kWh	1538
Ljudeffektnivå, utomhus	L_{WA}	dB	42
Luft-till-vatten-värmepump			ja
Vatten-till-vatten-värmepump			nej
Brine-till-vatten-värmepump			nej
Lågtemperaturvärmepump			nej
Utrustad med extra värmekälla?			ja
Pannor med inbyggd tappvarmvattenberedning och med värmepump			nej
Deklarerad kapacitet för rumsuppvärmning för delbelastning vid inomhustemperatur 20 °C och utomhustemperatur Tj			
Tj = - 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	5,6
Tj = + 2 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	3,5
Tj = + 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	2,2
Tj = + 12 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	1,9
Tj = bivalenttemperatur (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	5,6
Tj = temperaturdriftsgräns (genomsnittliga klimatförhållanden)	Pdh	kW	5,1
För luft-till-vatten-värmepumpar: Tj = - 15 °C (om TOL < - 20 °C) (kallare klimatförhållanden)	Pdh	kW	4,3
Bivalenttemperatur (genomsnittliga klimatförhållanden)	T_{biv}	°C	-7

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

AirX

AirX 505

8738215697

Produktinformation	Symbol	Enhet	8738215697
Cykelintervallets uppvärmningskapacitet (genomsnittliga klimatförhållanden)	P _{cyh}	kW	-
Degraderingskoefficient			-
Degraderingskoefficient (genomsnittliga klimatförhållanden)	C _{dh}		1,0
Deklarerad värmefaktor eller primärenergifaktor fördelbelastning vid en inomhustemperatur på 20 °C ochen utomhustemperatur T_j			
T _j = - 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP _d		2,11
T _j = - 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	PER _d	%	-
T _j = + 2 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP _d		3,39
T _j = + 2 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	PER _d	%	-
T _j = + 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP _d		4,84
T _j = + 7 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	PER _d	%	-
T _j = + 12 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP _d		5,83
T _j = + 12 °C (genomsnittliga klimatförhållanden)	PER _d	%	-
T _j = bivalenttemperatur (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP _d		2,11
T _j = bivalenttemperatur (genomsnittliga klimatförhållanden)	PER _d	%	-
T _j = temperaturdriftsgräns (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP _d		1,89
T _j = temperaturdriftsgräns (genomsnittliga klimatförhållanden)	PER _d	%	-
För luft-till-vatten-varmepumpar: T _j = - 15 °C (om TOL < - 20 °C) (kallare klimatförhållanden)	COP _d		1,91
För luft-till-vatten-varmepumpar: T _j = - 15 °C (om TOL < - 20 °C) (kallare klimatförhållanden)	PER _d	%	-
För luft-till-vatten-varmepumpar: temperaturdriftsgräns	TOL	°C	-22
Cykelintervallets verkningsgrad (genomsnittliga klimatförhållanden)	COP _{cy}		-
Cykelintervallets verkningsgrad	PER _{cy}	%	-
Vattnets gränstemperatur för drift	WTOL	°C	75
Effektförbrukning i andra lägen än aktivt läge			
Frånläge	P _{OFF}	kW	0,016
Termostatfrånläge	P _{TO}	kW	0,016
Standbyläge	P _{SB}	kW	0,016
Vevhusvärmeläge	P _{CK}	kW	0,031
Extra värmekälla			
Nominell angiven värmeeffekt extra värmekälla	P _{sup}	kW	1,1
Typ av tillförd energi			Elektrisk
Övriga poster			
Kapacitetsreglering			variabel
Utsläpp av kväveoxider (endast för gas eller olja)	NO _x	mg/kWh	-
För luft-till-vatten-varmepumpar: Nominellt luftflöde (utomhus)		m ³ /h	1320
För brine-till-vatten-varmepumpar: Nominellt brineflöde, värmeväxlare utomhus		m ³ /h	-

Ytterligare viktig information för installation och underhåll samt återvinning och/eller bortskaffande beskrivs i installations- och bruksanvisningen. Läs och följ installations- och bruksanvisningarna.