

Ältech

ALTECH LUFT/LUFT VARMEPUMPE

SIRIUS
OG POLARIS

- Lydsvag
- Miljøvenligt kølemiddel
- WiFi

A+

A+++



ALTECH LUFT/LUFT VARMEPUMPE

SIRIUS OG POLARIS

		Altech Polaris 12K	Altech Sirius 9K	Altech Sirius 12K
VVS. Nr.		346867037	346867535	346867542
Effekt	Varmeeffekt	0,8 kW / 4,5 kW (3,67 kW)	0,7 kW / 5,5 kW (3,5 kW)	0,88 kW / 7,2kW (4,2 kW)
	Tilført effekt ved varmedrift	0,18 kW / 1,5 kW (0,99 kW)	0,13 kW / 2,4 kW (0,75 kW)	0,13 kW / 2,6 kW (0,95 kW)
	Køleeffekt	0,7 kW / 4,0 kW (3,5 kW)	0,7 kW / 5,0 kW (2,7 kW)	0,85 kW / 5,0 kW (3,5 kW)
	Tilført effekt ved køledrift	0,09 kW / 1,45 kW (1,08)	0,08 kW / 1,8 kW (0,55 kW)	0,06 kW / 1,9 kW (0,84 kW)
	Forsyning	220-240V / 50Hz / 1 fas	220-240V / 50Hz / 1 fas	220-240V / 50Hz / 1 fas
	Energimærke varme	A+	A+++	A+++
	Energimærke køl	A++	A+++	A+++
	Årsvirkningsgrad SCOP varme	4	5,1	5,1
	Årsvirkningsgrad SEER køling	7	8,5	8,5
Lyd	Lydtryk indedel dB (A)	26-42	18-44	20-44
	Lydtryk udedel dB (A)	52	53	54
Mål	Indedel B x H x D	845×289×209mm	996×301×225mm	996×301×225mm
	Udedel B x H x D	848×596×320mm	899×596×378mm	899×596×378mm
Vægt	Indedel	10,5kg	13kg	13,5kg
	Udedel	31kg	44,5kg	45,5kg
Rør	Væskerør diameter	1/4"	1/4"	1/4"
	Gasrør diameter	3/8"	3/8"	3/8"
Afstande	Max. Længde kølerør uden ekstra påfyldning af kølemiddel	5m	5m	5m
	Kølemiddel mængde pr. ekstra meter rør	16g./m.	16g./m.	16g./m.
	Max. Længde kølerør i alt	20m	15m	20m
	Max. Højde mellem ude- og indedel	10m	10m	10m
	Kølemiddel	R32	R32	R32
	Kølemiddel mængde	0,7kg	1kg	1kg
	WiFi	Indbygget	Indbygget	Indbygget
Produktfordele		• Lydsvag • Luft kan styres i 2 retninger på indedel • 8 gr. funktion • Miljøvenligt kølemiddel	• Lydsvag • Luft kan styres i 2 retninger på indedel • 8 gr. funktion • Miljøvenligt kølemiddel	• Lydsvag • Luft kan styres i 2 retninger på indedel • 8 gr. funktion • Miljøvenligt kølemiddel

ALTECH LUFT/LUFT VARMEPUMPE

SIRIUS OG POLARIS

		Altech Sirius 18K	Altech Sirius 24K
VVS. Nr.		346867556	346867570
Effekt	Varmeeffekt	1,2 kW / 9,2 kW (5,57 kW)	2,0 kW / 9,5 kW (7,03 kW)
	Tilført effekt ved varmedrift	0,35 kW / 3,3 kW (1,32 kW)	0,38 kW / 3,8 kW (1,75 kW)
	Køleeffekt	1,2 kW / 7,2 kW (5,3 kW)	2,0 kW / 9,0 kW (7,03 kW)
	Tilført effekt ved køledrift	0,35 kW / 2,5 kW (1,32 kW)	0,45 kW / 3,7 kW (1,85 kW)
	Forsyning	220-240V / 50Hz / 1 fas	220-240V / 50Hz / 1 fas
	Energimærke varme	A++	A++
	Energimærke køl	A++	A++
	Årsvirkningsgrad SCOP varme	4.40	4.10
	Årsvirkningsgrad SEER køling	6.60	6.50
Lyd	Lydtryk indedel dB (A)	25-48	27-50
	Lydtryk udedel dB (A)	56	58
Mål	Indedel B x H x D	1101×327×249 mm	1101×327×249 mm
	Udedel B x H x D	980×790×427 mm	980×790×427 mm
Vægt	Indedel	16.5 kg	16.5 kg
	Udedel	62.5 kg	65 kg
Rør	Væskerør diameter	1/4"	1/4"
	Gasrør diameter	5/8"	5/8"
Afstande	Max. Længde kølerør uden ekstra påfyldning af kølemiddel	5 m	7.5 m
	Kølemiddel mængde pr. ekstra meter rør	40 g./m.	50 g./m.
	Max. Længde kølerør i alt	40 m	50 m
	Max. Højde mellem ude- og indedel	20 m	30 m
	Kølemiddel	R32	R32
	Kølemiddel mængde	1.5 kg	2.0 kg
	WiFi	Indbygget	Indbygget
Produktfordele		• Lydsvag • Tilpasset nordisk klima • Luft kan styres i 2 retninger på indedel • 8 gr. funktion • Miljøvenligt kølemiddel	• Lydsvag • Tilpasset nordisk klima • Luft kan styres i 2 retninger på indedel • 8 gr. funktion • Miljøvenligt kølemiddel