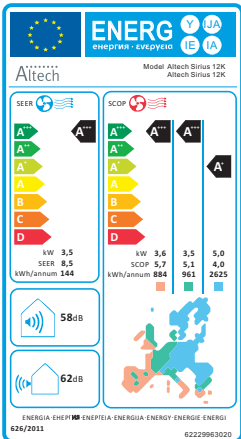
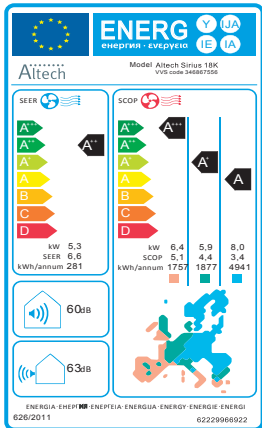


# ALTECH LUFT/LUFT VARMEPUMPE SIRIUS OG POLARIS

|                |  | Altech Polaris 12K   | Altech Sirius 9K   |
|----------------|--|--|--|
| VVS. Nr.       |  | 346867012  | 346867535  |
| Effekt         | Varmeeffekt  | 0,8 kW / 4,5 kW (3,67 kW)  | 0,7 kW / 5,5 kW (3,5 kW)   |
|                | Tilført effekt ved varmedrift                            | 0,18 kW / 1,5 kW (0,99 kW)   | 0,13 kW / 2,4 kW (0,75 kW)   |
|                | Køleeffekt   | 0,7 kW / 4,0 kW (3,5 kW)   | 0,7 kW / 5,0 kW (2,7 kW)   |
|                | Tilført effekt ved køledrift                             | 0,09 kW / 1,45 kW (1,08)   | 0,08 kW / 1,8 kW (0,55 kW)   |
|                | Forsyning  | 220-240V / 50Hz / 1 fas  | 220-240V / 50Hz / 1 fas  |
|                | Forsikring   | 10A  | 13A  |
|                | Energimærke varme  | A+   | A+++   |
|                | Energimærke køl  | A++  | A+++   |
|                | Årsvirkningsgrad SCOP varme                              | 4,1  | 5,1  |
|                | Årsvirkningsgrad SEER køling                             | 7,1  | 8,5  |
| Lyd            | Lydtryk indedel dB (A)                                   | 28-42  | 18-43  |
|                | Lydtryk udedel dB (A)                                    | 52   | 53   |
| Mål            | Indedel B x H x D  | 845×289×209 mm   | 996×301×225 mm   |
|                | Udedel B x H x D   | 732×555×330 mm   | 899×596×378 mm   |
| Vægt           | Indedel  | 10,5 kg  | 13 kg  |
|                | Udedel   | 24,5 kg  | 44,5 kg  |
| Rør            | Kondensslange diameter                                   | 16 mm  | 16 mm  |
|                | Væskerør diameter  | 1/4 "  | 1/4"   |
|                | Gasrør diameter  | 3/8"   | 3/8"   |
| Afstande       | Min. længde af kølerør                                   | 3 m  | 3 m  |
|                | Max. længde kølerør uden ekstra påfyldning af kølemiddel | 5 m  | 5 m  |
|                | Kølemiddel mængde pr. ekstra meter rør                   | 16g./m.  | 16g./m.  |
|                | Max. længde kølerør i alt                                | 15 m   | 15 m   |
|                | Max. højde mellem ude- og indedel                        | 10 m   | 10 m   |
|                | Kølemiddel   | R32  | R32  |
|                | Kølemiddel mængde  | 0,57 kg  | 1 kg   |
|                | WiFi   | Indbygget  | Indbygget  |
| Produktfordele |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lydsvag</li> <li>• Luft kan styres i 2 retninger på indedel</li> <li>• 8 gr. funktion</li> <li>• Miljøvenligt kølemiddel</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lydsvag</li> <li>• Luft kan styres i 2 retninger på indedel</li> <li>• 8 gr. funktion</li> <li>• Miljøvenligt kølemiddel</li> </ul> |
|                |  |  |  |

# ALTECH LUFT/LUFT VARMEPUMPE SIRIUS OG POLARIS

|                |  | Altech Sirius 12K  | Altech Sirius 18K   |
|----------------|--|--|---|
| VVS. Nr.       |  | 346867542  | 346867586   |
| Effekt         | Varmeeffekt  | 0,88 kW / 7,2 kW (4,2 kW)  | 1,2 kW / 9,2 kW (6,20 kW)   |
|                | Tilført effekt ved varmedrift                            | 0,13 kW / 2,6 kW (0,95 kW)   | 0,35 kW / 3,3 kW (1,45 kW)  |
|                | Køleeffekt   | 0,85 kW / 5,0 kW (3,5 kW)  | 1,2 kW / 7,2 kW (5,30 kW)   |
|                | Tilført effekt ved køledrift                             | 0,06 kW / 1,9 kW (0,84 kW)   | 0,35 kW / 2,5 kW (1,18 kW)  |
|                | Forsyning  | 220-240 V / 50 Hz / 1 fas  | 220-240 V / 50 Hz / 1 fas   |
|                | Forsikring   | 13A  | 16A   |
|                | Energimærke varme  | A+++   | A++   |
|                | Energimærke køl  | A+++   | A++   |
|                | Årsvirkningsgrad SCOP varme                              | 5,1  | 4,4   |
|                | Årsvirkningsgrad SEER køling                             | 8,5  | 6,6   |
| Lyd            | Lydtryk indedel dB (A)                                   | 21-46  | 32-47   |
|                | Lydtryk udedel dB (A)                                    | 54   | 56  |
| Mål            | Indedel B x H x D  | 996×301×225 mm   | 1101×327×249 mm   |
|                | Udedel B x H x D   | 899×596×378 mm   | 1003×790×427 mm   |
| Vægt           | Indedel  | 13,5 kg  | 16,5 kg   |
|                | Udedel   | 45,5 kg  | 61,0 kg   |
| Rør            | Kondensslange diameter                                   | 16 mm  | 16 mm   |
|                | Væskerør diameter  | 1/4"   | 1/4"  |
|                | Gasrør diameter  | 3/8"   | 5/8"  |
| Afstande       | Min. længde af kølerør                                   | 3 m  | 3 m   |
|                | Max. længde kølerør uden ekstra påfyldning af kølemiddel | 5 m  | 5 m   |
|                | Kølemiddel mængde pr. ekstra meter rør                   | 16 g./m.   | 40 g./m.  |
|                | Max. længde kølerør i alt                                | 40 m   | 50 m  |
|                | Max. højde mellem ude- og indedel                        | 20 m   | 20 m  |
|                | Kølemiddel   | R32  | R32   |
|                | Kølemiddel mængde  | 1 kg   | 1,5 kg  |
|                | WiFi   | Indbygget  | Indbygget   |
| Produktfordele |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lydsvag</li> <li>• Luft kan styres i 2 retninger på indedel</li> <li>• 8 gr. funktion</li> <li>• Miljøvenligt kølemiddel</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lydsvag</li> <li>• Tilpasset nordisk klima</li> <li>• Luft kan styres i 2 retninger på indedel</li> <li>• 8 gr. funktion</li> <li>• Miljøvenligt kølemiddel</li> </ul> |
|                |  |   |    |