



## seria alira

# LWAV 122R3-HSV 12.1 M3

Powietrzna pompa ciepła z inwerterem i rewersem w pakiecie ze stacją hydrauliczną

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| Numer artykułu | <b>100777HSV12141</b> |
| Typ            | <b>Powietrze/woda</b> |
| Ustawienie     | <b>Zewnętrzne</b>     |

### Moc i wydajność\*

|                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Moc grzewcza przy A2/W35 [kW]         | <b>4,60   10,30</b> (min.   maks.) |
| Moc grzewcza przy A-7/W35 [kW]        | <b>3,60   8,50</b> (min.   maks.)  |
| Moc grzewcza przy A-7/W55 [kW]        | <b>2,80   8,50</b> (min.   maks.)  |
| Maksymalna temperatura zasilania [°C] | <b>60</b>                          |
| Moc chłodzenia przy A35/W7 [kW]       | <b>2,00   6,00</b> (min.   maks.)  |
| COP przy A2/W35                       | <b>4,01</b> (obciąż. częściowe)    |
| COP przy A7/W35                       | <b>4,71</b> (obciąż. częściowe)    |
| Granice zastosowania [°C]             | <b>od -22 do 35</b>                |

### Akustyka

|  |           |
|--|-----------|
| Moc akustyczna** [dB(A)]                                   | <b>58</b> |
| Minimalna moc akustyczna** [dB(A)]                         | <b>46</b> |
| Ciśnienie akustyczne mierzone 3m od urządzenia**** [dB(A)] | <b>38</b> |

### Dane ogólne

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Zasobnik c.w.u. [l]                             | <b>300</b>              |
| Chłodzenie                                      | <b>Tak</b>              |
| Wbudowana grzałka elektryczna [kW]              | <b>9</b>                |
| Hermeticznie zamknięta                          | <b>Tak</b>              |
| Czynnik chłodniczy                              | <b>R410A</b>            |
| Ilość czynnika [kg]                             | <b>3,6</b>              |
| Ekwiwalent CO <sub>2</sub> [t CO <sub>2</sub> ] | <b>7,5</b>              |
| Wymiary pompy ciepła S x G x W [mm]             | <b>995 x 840 x 1480</b> |
| Wymiary wyposażenia [mm]                        | <b>703 x 995 x 1844</b> |
| Waga pompy ciepła [kg]                          | <b>148</b>              |
| Waga wyposażenia [kg]                           | <b>220</b>              |

### Klasa efektywności energetycznej\*\*\*

|  |            |
|--|------------|
| Urządzenie z regulatorem – temp. zasilania 55°C/35°C | <b>A++</b> |
| Przygotowanie c.w.u.                                 | <b>A</b>   |

