

ConDev ver 1.33



Conbest

[www.nawilzacze.eu](http://www.nawilzacze.eu) [klima@conbest.pl](mailto:klima@conbest.pl)

## Program doboru Nawilżaczy Parowych

Producent: DEVATEC

Typoszereg: ELMC

## Dane doboru:

**1**

## ILOŚĆ POWIETRZA PRZETWARZANEGO

Ilość powietrza nawiewanego Vn 8500 m<sup>3</sup>/h

Udział powietrza świeżego Vs/Vn 100%

Ilość powietrza świeżego Vs 8500 m<sup>3</sup>/h**2**

## PARAMETRY POWIETRZA ŚWIEŻEGO

Temperatura Tz 25 °C

Wilgotność względna RH 4%

Zawartość wilgoci Xz 0,0007894604 kg/kg

**3**

## PARAMETRY POWIETRZA PO NAWILŻANIU

Temperatura Tw 25 °C

Wilgotność względna RH 52%

Zawartość wilgoci Xw 0,0104217154 kg/kg

Wzrost wilgotności ΔX 0,009632255 kg/kg

**4**

Zapotrzebowanie na parę M 98,25 kg/h

## Dobrano urządzenie:

ELMC90H

Wydajność: 100 kg/h

Pobór mocy: 79.49 kW

Napięcie: 3x400 V

Prąd maksymalny: 108.9 A

Wymiary:

wysokość 680 mm

szerokość 1075 mm

głębokość 272 mm

Masa:

pusty 45 kg

robocza 90 kg

Lance:

ilość 3 szt

średnica 40 mm



CONBEST Sp. z o.o.

ul. Wadowicka  
12

30-415 Kraków

tel/fax: (12) 265 95 00