

## SPECYFIKACJA

### **Pompa próżniowa - olejowa**

Specyfikacja:

Urządzenie przeciążeniowe zapobiegające przegrzaniu (tylko jednofazowe).

Napęd: sprzęgło elastyczne z silnika jednofazowego lub trójfazowego (czterobiegunowego).

Silniki: całkowicie zamknięte i chłodzone przez wentylator chłodzący silnik.

Skrzynia olejowa: odlewana ciśnieniowo ze zintegrowanymi uszczelkami olejowymi zapobiegająca wyciekom oleju.

Zawór balastowy gazowy: duża wydajność przeładunku pary wodnej.

Zewnętrnie zatwierdzony zgodnie z EN61010, CSA, C22.2 i UL61010.

Przemieszczenie (50Hz) 20,5 m<sup>3</sup>h<sup>-1</sup> /12,1 stopy<sup>3</sup>min<sup>-1</sup>

Przemieszczenie (60Hz) 25,0 m<sup>3</sup>h<sup>-1</sup> /14,7 stopy<sup>3</sup>min<sup>-1</sup>

Prędkość (Pneurop 6602) 50Hz 17,0 m<sup>3</sup>h<sup>-1</sup> /10 stóp<sup>3</sup>min<sup>-1</sup>

Prędkość (Pneurop 6602) 60Hz 20,4 m<sup>3</sup>h<sup>-1</sup> /12,1 stopy<sup>3</sup>min<sup>-1</sup>

Próżnia końcowa (ciśnienie całkowite) bez przedmuchu 3 x 10<sup>-2</sup> mbar /2,2 x 10<sup>-2</sup> tor

z przedmuchiem gazowym 6,5 x 10<sup>-1</sup> mbar /4,8 x 10<sup>-1</sup> tor

z Fomblin® 3 x 10<sup>-1</sup> mbar /2,56 x 10<sup>-2</sup> tor

Przyłącze wlotowe NW25

Przyłącze wylotowe\*\* Dysza o średnicy zewnętrznej 15 mm zdejmowana z otworu gwintowanego 3/4 cala BSP

Maksymalne dopuszczalne ciśnienie na wylocie 0,5 bar manometru /7 psig

Maksymalne ciśnienie wlotowe 50 mbar / dla pary wodnej 38 Torr

Maksymalna szybkość pompowania pary wodnej 0,65 kg h<sup>-1</sup>