

Kod produktu: NK-100-18.5KW

## Kompresor - sprężarka śrubowa stacjonarna 18,5 kW WAN-NK 100



### Kompresor - sprężarka śrubowa stacjonarna 18,5 kW WAN-NK 100

#### Dane techniczne:

ciśnienie nominalne bar 8 10 13 15 wydajność nominalna m<sup>3</sup>/h 190 160 135 124 wydajność nominalna l/min 3160 2660 2250 2060 typ stopnia śrubowego - ROTORCOMP EVO6-NK przeniesienie napędu - przekładnia pasowa ilość oleju w sprężarce l 10 rodzaj zalecanego oleju - Shell Corena S3 R68 temperatura otoczenia °C 5 - 40 temperatura powietrza na wyjściu ze sprężarki °C + 10 powyżej temp otoczenia moc silnika elektrycznego kW 18.5 napięcie zasilania V 230/400 50 Hz prędkość obrotowa silnika obr/min 2920 sposób rozruchu

silnika - gwiazda / trójkąt przekrój przewodu zasilającego mm<sup>2</sup> 5 x 10 zabezpieczenie przeciwzwarciowe sprężarki A 63 (zwłoczne) sterownik mikroprocesorowy CX-9330-M poziom hałasu dB 73 masa sprężarki kg 460 wymiary A x B x C mm 840 x 1140 x 1280 przyłącze sprężonego powietrza G 5/4 zbiornik powietrza l -

## **Sprężarki śrubowe stacjonarne WAN**

Zarówno zaawansowane linie technologiczne w dużych zakładach produkcyjnych ale i małe warsztaty potrzebują zastosowania sprężarek gwarantujących bezawaryjną pracę, jednocześnie obniżając koszty energetyczne. Stacjonarne sprężarki serii WAN NK zabezpieczają zapotrzebowanie na sprężone powietrze w Państwa zakładach, zapewniając bezpieczną i niezawodną pracę. Maszyny budujemy w szerokim zakresie wydajności od 22 do 770 m<sup>3</sup>/h. Zastosowany sterownik mikroprocesorowy powoduje, że sprężarki WAN są praktycznie bezobsługowe.

Budowa jest skonstruowana w taki sposób, by do minimum ograniczyć zajmowaną powierzchnię, przy jednoczesnym zapewnieniu pól serwisowych. Jednocześnie obudowa jest dźwiękochłonna a zastosowane w kompresorach wibroizolatory umożliwiają instalację maszyny bezpośrednio na podłodze (bez zbędnych fundamentów). Każda z maszyn ma możliwość ewentualnej modernizacji tj.

zainstalowania falownika, zastosowania dodatkowego wymiennika: olej – woda (odzysk ciepła) lub podgrzewacza oleju – dla maszyn zainstalowanych w niedogrzewanych pomieszczeniach.