

Kod produktu: NK-160-30KW



**pneumatico**

## Kompresor - Sprężarka śrubowa stacjonarna WAN-NK 160 30kW

### Sprężarka śrubowa stacjonarna WAN-NK 160 30kW

#### Dane techniczne:

ciśnienie nominalne bar 8 10 13 15 wydajność nominalna m<sup>3</sup>/h 350 300 250 230 wydajność nominalna l/min 5830 5000 4170 3830 typ stopnia śrubowego - ROTORCOMP EVO-9 NK przeniesienie napędu - przekładnia pasowa ilość oleju w sprężarce l 20 rodzaj zalecanego oleju - Shell Corena S3 R68 temperatura otoczenia °C 5 - 40 temperatura powietrza na wyjściu ze sprężarki °C + 10 powyżej temp otoczenia zapotrzebowanie powietrza chłodzącego m<sup>3</sup>/h 4500 moc silnika elektrycznego kW 30 napięcie zasilania V 3x400 50 Hz prędkość obrotowa silnika obr/min 2920 sposób rozruchu silnika - gwiazda / trójkąt przekrój

przewodu zasilającego mm<sup>2</sup> 5 x 16 zabezpieczenie przeciwzwarciowe sprężarki A 80 (zwłoczne) sterownik mikroprocesorowy CX-9330-M poziom hałasu dB 73 masa sprężarki kg 800 wymiary A x B x C mm 1880 x 970 x 1390 przyłącze sprężonego powietrza G 1 1/4 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.