

Kod produktu: NK-30B/OS-5.5KW



pneumatico

Kompresor - Sprężarka śrubowa WAN-NK 30B/OS 400l 5.5kW

Sprężarka śrubowa WAN-NK 30B/OS 400l 5.5kW

Dane techniczne:

ciśnienie nominalne bar 8 10 13 wydajność nominalna m³/h 50 40 33 wydajność nominalna l/min 830 670 550 typ stopnia śrubowego - ROTORCOMP EVO1-NK przeniesienie napędu - przekładnia pasowa ilość oleju w sprężarce l 2.7 rodzaj zalecanego oleju - Shell Corena S3 R68 temperatura otoczenia °C +5 do +40 temperatura powietrza na wyjściu ze sprężarki °C +10 powyżej temp otoczenia moc silnika elektrycznego kW 5.5 napięcie zasilania V 230/400 50 Hz prędkość obrotowa silnika obr/min 2900 sposób rozruchu silnika - gwiazda / trójkąt przekrój przewodu zasilającego mm² 5 x 2,5 zabezpieczenie przeciwzwarciowe sprężarki A 25

(zwłoczne) sterownik mikroprocesorowy CX-9330-M poziom hałasu dB 66 masa sprężarki kg 345 wymiary A x B x C mm 1720 x 720 x 1240 przyłącze sprężonego powietrza G 1/2 zbiornik powietrza l 400 osuszacz sprężonego powietrza - punkt rosy °C +3 typ filtra wyjściowego WAF (0,01 mikron) klasa powietrza wg ISO 8573-1 1-4-1

Sprężarki śrubowe WAN na zbiornikach

Sprężarki serii WAN-NK do 15kW (wydajności do 140 m³/h) występują także w wersji zabudowanej na zbiornikach. Urządzenia te ulokowane są na zbiornikach produkcji polskiej o pojemności od 240 do 500 litrów. Charakteryzuje je bardzo wysoka żywotność. Posiadają one pełną dokumentację ułatwiającą rejestrację w UDT. Główna zaleta sprężarek śrubowych WAN to mała powierzchnia zabudowy.

Zbiornik oprócz tego, że magazynuje powietrze spełnia również rolę stabilizatora ciśnienia w sieci, chłodnicy oraz odwadniacza. Ścisła współpraca ze sterownikiem wpływa na komfort i ekonomikę pracy.

Sprężarki śrubowe na zbiornikach 400 i 500 litrów występują także w wersji ze zintegrowanym system uzdatniania powietrza (OS) opartym na wysokiej klasy osuszaczu chłodniczym oraz filtrach – gwarantującym jakość powietrza w klasie 1-4-1 (norma ISO 8573-1).