

Kod produktu: NK-60C/OS-11KW



pneumatico

Kompresor - Sprężarka śrubowa WAN-NK 60C/OS 500l 11kW

Sprężarka śrubowa WAN-NK 60C/OS 500l 11kW

Dane techniczne:

ciśnienie nominalne bar 8 10 13 wydajność nominalna m^3/h 110 87 78 wydajność nominalna
 l/min 1830 1450 1300 typ stopnia śrubowego - ROTORCOMP EVO3-NK przeniesienie napędu -
przekładnia pasowa ilość oleju w sprężarce l 5 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 11 napięcie zasilania V 230/400 50 Hz
prędkość obrotowa silnika obr/min 2930 sposób rozruchu silnika - gwiazda / trójkąt przekrój
przewodu zasilającego mm^2 5 x 4 zabezpieczenie przeciwzwarciowe sprężarki A 40 (

zwłoczne) sterownik mikroprocesorowy CX-9330-M poziom hałasu dB 71 masa sprężarki kg 540 wymiary A x B x C mm 1920 x 760 x 1420 przyłączy sprężonego powietrza G 3/4 zbiornik powietrza l 500 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).