

Kod produktu: NK-30B-3KW



pneumatico

Kompresor - sprężarka śrubowa 3 kW 400L WAN- NK 30B

Kompresor - sprężarka śrubowa 3 kW 400L WAN-NK 30B

Dane techniczne:

ciśnienie nominalne bar 8 10 13 wydajność nominalna m^3/h 24 22 16 wydajność nominalna
 l/min 400 360 260 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 - 40 temperatura powietrza na wyjściu ze sprężarki °C + 10
powyżej temp otoczenia moc silnika elektrycznego kW 3 napięcie zasilania V 230/400 50 Hz
prędkość obrotowa silnika obr/min 1460 sposób rozruchu silnika - bezpośredni przekrój

przewodu zasilającego mm² 5 x 1,5 zabezpieczenie przeciwzwarciowe sprężarki A 16 (zwłoczne) sterownik mikroprocesorowy CX-9330 poziom hałasu dB 66 masa sprężarki kg 330 wymiary A x B x C mm 1720 x 680 x 1240 zapotrzebowanie powietrza chłodzącego m³/h 600 przyłączy sprężonego powietrza G 1/2 zbiornik powietrza l 400

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. Główną zaletą 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).