

Kod produktu: NK-30B-5.5KW

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



pneumatico

Sprężarka śrubowa WAN-NK 30B 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 - 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 1460 sposób rozruchu silnika - gwiazda / trójkąt przekrój przewodu zasilającego mm² 5 x 2,5 zabezpieczenie przeciwzwarciowe sprężarki A 25 (

zwłoczne) sterownik mikroprocesorowy CX-9330 poziom hałasu dB 66 masa sprężarki kg 335
wymiary A x B x C mm 1720 x 680 x 1240 zapotrzebowanie powietrza chłodzącego m³/h 600
przyłącze 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. 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).