

VA.155 IE3

VA.155 IE3 - Bezolejowa pompa próżniowa (kompresor łkowy)



▪ Wydajność	155 m ³ /h
▪ Zasilanie	IE3 230/400V / 50Hz V/Hz
▪ Moc (3~)	5,5 kW
▪ Max. nadciśnienie	1,2 bar 10 ⁵ Pa
▪ Poziom hałasu	86 dB(A)
▪ Ø wlotu pompy	1 - ½" G / 1" G Ø
▪ Waga (3~)	143 kg

OPIS PRODUKTU

Kompresory VA.155 wyposażone są w:

- Regulowany wlot
- Zawór ciśnieniowy na wylocie
- Amortyzowane mocowania.

Kompresory łkowe VA.155 sprężają powietrze i przetłaczają je z przewodu wlotowego w kierunku wylotowego dzięki pracy łkowych wirników obracających się w odlewanej komorze. Wirniki obracają się bezstykowo i na sucho - ich praca nie wymaga smarowania i synchronizowana jest przez koła zębate, co niweluje zjawisko wycierania podzespołów i powstawania zanieczyszczeń. Same koła zębate smarowane są olejowo i zamknięte w przestrzeniach oddzielonych uszczelkami od komory sprężania. Kompresory łkowe VA.155 gwarantują niskie koszty robocze dzięki umiarkowanemu zapotrzebowaniu na energię przy wysokiej wydajności. Wymagane zabiegi konserwacyjne ograniczone są do minimum, a brak tarcia pomiędzy obracającymi się wirnikami zapewnia wysoki poziom wydajności na długi czas.

ZASTOSOWANIE

Napowietrzanie wody, uzdatnianie gleby, sprężone systemy transportowe.