

# Vývěva RV 40/21-KF

ZÁK. ČÍSLO: 2156 00 0000

Primární transportní dvoustupňová rotační olejová vývěva robustní konstrukce, určená k čerpání neagresivních plynů a par z uzavřených prostorů. Je vhodná k nepřetržitému čerpání především v průmyslových provozech, avšak vzhledem k podtlakovému mazání není dovoleno čerpání při sacím tlaku vyšším než 1 kPa po dobu delší jak 5 minut. Vývěva není vybavena uzavíracím ventilem ani samočinným zavzdušněním sacího hrdla při vypnutí. Vývěva se skládá z motoru a vlastní vývěvy, převod hnací síly je proveden přes řemenice pomocí klínových řemenů.

## Technické údaje

Mezní totální tlak při zavřeném proplachovacím ventilu	$5 \times 10^{-1}$ Pa
Čerpací rychlost při tlaku $10^5$ Pa	40 m <sup>3</sup> /hod
Mezní tlak nekondenzovaných plynů a par při zavřeném proplachovacím ventilu	$5 \times 10^{-2}$ Pa
Mezní totální tlak nekondenzovaných plynů při otevřeném proplachovacím ventilu	5 Pa
Maximální parciální tlak čerpaných vodních par při otevřeném proplachovacím ventilu	$3 \times 10^3$ Pa
Připojovací rozměr sacího hrdla	KF 40
Připojovací rozměr výfukového hrdla	KF 40
Maximální hlučnost vývěvy se zavřeným proplachovacím ventilem	75 dB (A)
Náplň oleje	RN 71 (720ml)
Chlazení vývěvy	Vzduchem
Krytí přístroje	IP 00
Napětí motoru	3 x 230/400 V
Rozměry klínového řemene	10 x 6 x 1000 mm
Rozměry vývěvy	580 x 375 x 531 mm
Hmotnost	Cca 120 kg

# Fotogalerie

