LAVAT
Laboratory and Vacuum Technique

Tovární ulice 35
281 03 Radim u Kolína
Česká Republika

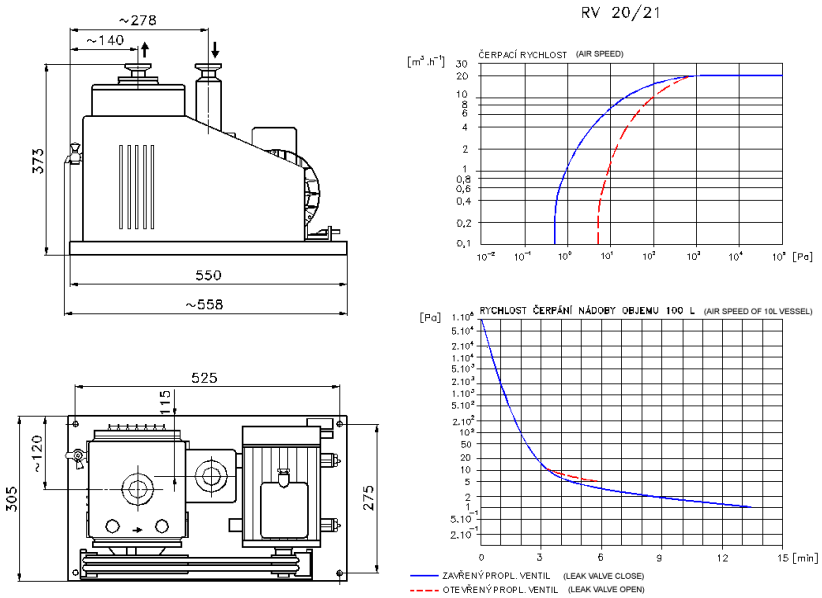
www.lavat.cz
info@lavat.cz
321 792 312

Výměna RV 20/21-KF

ZÁK. ČÍSLO: 2158 00 0000

Primární transportní dvoustupňová rotační olejová výměna 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. Výměna není vybavena uzavíracím ventilem ani samočinným zavzdušněním sacího hrdla při vypnutí. Výměna se skládá z motoru a vlastní výměny, převod hnací síly je proveden přes řemenice pomocí klínových řemenů.

Technické údaje

Mezní totální tlak při zavřeném proplachovacím ventilu	5.10^{-1} Pa
Čerpací rychlost při tlaku 10^5 Pa	20m^3/hod
Mezní tlak nekondenzovaných plynů a par při zavřeném proplachovacím ventilu	7.10^{-2} Pa
Mezní totální tlak nekondenzovaných plynů při otevřeném proplachovacím ventilu	5 Pa
Maximální parciální tlak čerpaných vodních par při otevřeném proplachovacím ventilu	3 x 10^3 Pa
Připojovací rozměr sacího hrdla	ISO-KF 40
Připojovací rozměr výfukového hrdla	ISO-KF 40/ JS 60
Maximální hlučnost výměny se zavřeným proplachovacím ventilem	75 dB (A)
Náplň oleje	RN 71 (720ml)
Chlazení výměny	Vzduchem
Krytí přístroje	IP 54
Napětí motoru	3 x 230/400 V
Rozměry klínového řemene	10 x 6 x 900 mm
Rozměry výměny	550 x 305 x 365 mm
Hmotnost	Cca 75 kg

Fotogalerie