

# Vývěva RV 100/1 Nemocniční KF

ZÁK. ČÍSLO: 2106 00 0000

Primární transportní jednostupňová 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 a je dovoleno čerpání při sacím tlaku vyšším než 1 kPa po dobu delší jak 5 minut. Vývěva není vybavena uzavíracím ventilem ani samočinným zavzdušněním při vypnutí. Vývěva se skládá z motoru a vlastní vývěvy, převod hnací síly je proveden přes řemenice pomocí klínových řemenů. V základní desce je zabudován ventilátor pro nucené chlazení.

## Technické údaje

Mezní totální tlak při zavřeném proplachovacím ventilu	< 1. 10 <sup>2</sup> Pa
Čerpací rychlost při tlaku 10 <sup>5</sup> Pa	100m <sup>3</sup> /hod
Mezní tlak nekondenzovaných plynů a par při zavřeném proplachovacím ventilu	
Mezní totální tlak nekondenzovaných plynů při otevřeném proplachovacím ventilu	3.10 <sup>3</sup> Pa
Maximální parciální tlak čerpaných vodních par při otevřeném proplachovacím ventilu	3.10 <sup>3</sup> Pa
Připojovací rozměr sacího hrdla	ISO KF 50/63
Připojovací rozměr výfukového hrdla	ISO-KF 50/ JS 95
Maximální hlučnost vývěvy se zavřeným proplachovacím ventilem	69 dB (A)
Náplň oleje	RN 71 (1400ml)
Chlazení vývěvy (Ventilátor)	Vzduchem
Krytí přístroje	IP 00
Napětí motoru	3x 230/400 V
Výkon elektromotoru	2200W
Minimální teplota vývěvy včetně oleje pro studený start	5° C
Rozměry klínového řemene	10x6x1120mm

Rozměry vývěvy

695x410x530 mm

Hmotnost

Cca 140 kg

## Fotogalerie

