

Vývěva VRO 5/20

ZÁK. ČÍSLO: 2168 00 0000

Primární transportní dvoustupňová rotační olejová vývěva je určena k odsávání neagresivních plynů a par z uzavřených prostorů o čerpací rychlosti 5 m³/hod. Vzhledem k podtlakovému mazání není vhodná dlouhodobé sání z vyšších tlaků. Vývěvy se používají v laboratořích, poloprovozu a provozu buď samostatně, nebo jako součást čerpacích aparatur. Vývěva je chlazená vzduchem a je poháněna třífázovým motorem, který tvoří s vývěvou kompaktní celek.

Technické údaje

Minimální čerpací rychlost při tlaku 10 ⁵ Pa	4,7 m ³ /hod
Mezní tlak nekondenzovaných plynů a par při zavřeném proplachovacím ventilu	4 x 10 ⁻² Pa
Mezní totální tlak při zavřeném proplachovacím ventilu	2 x 10 ⁻¹ Pa
Mezní totální tlak při otevřeném proplachovacím ventilu	1,3 Pa
Maximální parciální tlak čerpaných vodních par	1,3 x 10 ³ Pa
Maximální dovolený tlak na výfukovém hrdle	1,1 x 10 ⁵ Pa
Minimální teplota vývěvy včetně olejové náplně pro studený start	15° C
Celková netěsnost vývěvy	10 ⁻¹ Pa.l.s ⁻¹
Maximální hlučnost vývěvy se zavřeném proplachovacím ventilem	60 dB (A)
Krytí přístroje	IP40
Připojovací rozměr sacího hrdla	KF 16
Připojovací rozměr výfukového hrdla	KF 16
Náplň oleje	RN 71 (700ml)
Napětí motoru	3 x 230/400 V
Výkon elektromotoru	250 W
Rozměry vývěvy	445 x 180 x 260 mm

Fotogalerie



VRO 05-20 VRO 05-21

VRO 05-20 VRO 05-21

