LAVAT
Laboratory and Vacuum Technique

Tovární
ulice 35
281 03
Radim u
Kolína
Česká
Republika

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

Vývěva Difblok D 63 P

Номер заказчика: 2213 00 0000

Vývěva Difblok 63 P je vysokovakuový čerpací systém založený na principu difusní olejové vývěvy s úplným vakuovým rozvodem. Difblok pracuje ve spojení s předvakuovou (např. rotační olejovou) vývěvou. Je určený pro čerpání neagresivních plynů a par z uzavřených prostorů na tlak vysokého až velmi vysokého vakua. Ventily jsou ovládány tlakovým vzduchem. Difblok 63 P je sestavený v monobloku z difuzní olejové vývěvy, vodou chlazeného lapače olejových par, ventilu typu "motýlek" na vysokovakuovém vstupu a třícestného šoupátkového ventilu na předvakuovém výstupu. Vývěva, lapač olejových par a ventil jsou umístěny ve společném plášti. Třícestný ventil je zevně připojen k přírubám na plášti vývěvy.

Технические данные

Čerpací rychlost v rozsahu tlaku 10-1 až 10-3 Pa	110 l.s-1
Mezní tlak (s olejem XT 704)	5.10-5 Pa
Maximální tlak na předvakuovém hrdle	20 Pa
Zpětný proud olejovách par při tlaku 10-2 Pa	2.10-4 mg.cm-2.min-1
Připojovací rozměry	
Ventil Butterfly – otočná příruba	JS 63
Třícestný ventil – příruba pro rychlospoj	JS 16
Vodní vyústky - nátrubky	pr. 10/pr. 6mm
Náplň oleje XT 704	55 ml
Ovládání ventilu	pneumatické
Spotřeba chladící vody (20° C)	0,7 l.min-1
Napájecí napětí	220 V
Příkon topné jednotky	520 W

Vnější rozměry	220 x 115 x 370 mm
Hmotnost	9 Kg