

**LAVAT**

Laboratory and Vacuum Technique

Tovární  
ulice 35  
281 03      www.lavat.cz  
Radim u      info@lavat.cz  
Kolína      321 792 312  
Česká  
Republika

## Omezovač tlaku OT 10 KF

Номер заказчика: 2950 00 0000

Omezovač tlaku je určen k nastavení a udržení konstantní hodnoty podtlaku v oblasti hrubého vakua. V začátku čerpání je omezovač uzavřen. Když je dosažena nastavená hodnota podtlaku, začne omezovač připouštět určité množství vzduchu a tím je udržována konstantní hodnota podtlaku v čerpaném prostoru. Hodnotu podtlaku lze nastavit v rozsahu 0 až 90 kPa pro čerpací rychlosti do 3 m<sup>3</sup>/hod. Omezovač nejde úplně uzavřít, proto ho nejde použít jako uzavírací ventil. Tlak, který lze v aparatuře dosáhnout při zabudovaném omezovači je maximálně 100 Pa. Materiál, který přichází do styku s čerpaným plynem, je nerezová ocel, pryž NBR a tvrdé PVC (Novodur). Omezovač je vhodný pouze pro průtok plynů, které neobsahují agresivní látky reagující s použitými materiály a jsou prosty mechanických nečistot. Připojení se provádí rychlospojem ISO-KF 16 dle DIN 2403.

### Технические данные

|                              |                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------|
| Nastavení podtlaku           | 0 – 90 kPa při 3 m <sup>3</sup> /hod           |
| Maximální podtlak v soustavě | 100 Pa                                         |
| Materiál                     | Nerezová ocel, pryž, NBR a tvrdé PVC (novodur) |
| Připojení                    | ISO-KF16                                       |

### Фотогалерея

