



**Návod na instalaci separátorů**

**Čištění odvaděče kondenzátu**

@11.02.2020



## Návod na instalaci separátorů

**PŘI INSTALACI JE NUTNÉ DODRŽET U SEPARÁTORU A ODVADĚČE KONDENZÁTU Ú 90° A TO JAK V OSE ROZVODU, TAK V OSE SVISLÉ SEPARÁTORU.**

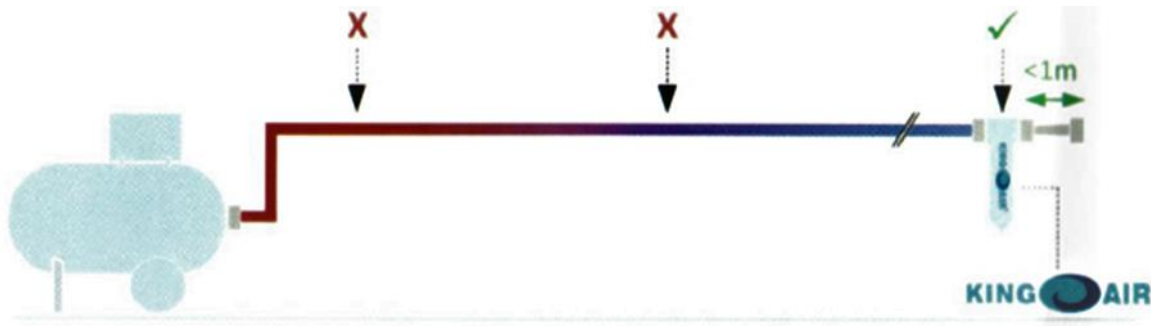
Instalace na pevný rozvod stlačeného vzduchu (materiálové provedení kov i plast), tlaková hadice. Dle daného typu separátoru je nutné použít šroubení či redukci.

| separátor | připojení IN- OUT |
|-----------|-------------------|
| KA150     | ¼"                |
| KA300     | ½"                |
| KA600     | ¾"                |
| KA900     | ¾"                |
| KA1500    | 1"                |
| KA2000    | 1"                |
| KA4000    | 1"                |

Při instalaci do pevného rozvodu doporučujeme vložení spojky přímé trojdílné před nebo za separátor.

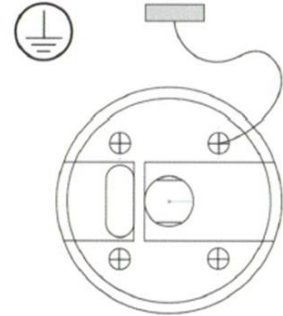
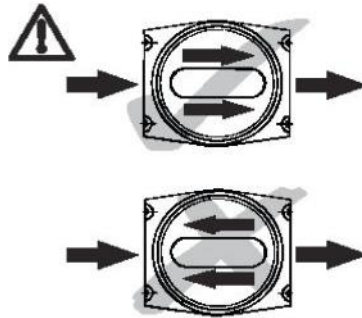


Instalace separátoru:



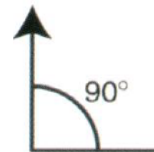
Doporučená montáž separátoru a odvaděče kondenzátu pod separátorem.

**Nutné dodržet směr vzduchu určený na hlavě zařízení pro připojení tlakového vzduchu:**



**Separátor je vždy osazen kulovým kohoutem, který musí být uzavřen, pokud není doplněn o automatický odvaděč kondenzátu.**

**Kondenzát je nutné odpouštět dle potřeby. Frekvence odpouštění je závislá dle daného provozu a znečištění.**



Odvaděče kondenzátu (KAAD) se instaluje vždy pod kulový kohout umístěný na těle separátoru. Kulový kohout je součástí separátoru a slouží pro manuální odvod kondenzátu.

**POZOR:** Připojovací šroubení ½“ (fitinku) je nutné dotáhnout do kulového kohoutu.

**Následně se plastová část odvaděče dotahuje bez použití náradí!!!**



Kulový kohout je nutné instalovat vždy i při montáži odvaděče.

Díky instalaci kulového kohoutu je možné provádět údržbu na odvaděči za provozu stroje, pod tlakem.

## Čištění odvaděče kondenzátu

K čištění odvaděče není potřeba žádného náradí.



**Vše jde povolit rukou!!!**



V případě, že nejde povolit rukou je potřeba spodní ventilek uvolnit směrem doleva a odtlakovat tak vnitřní část.



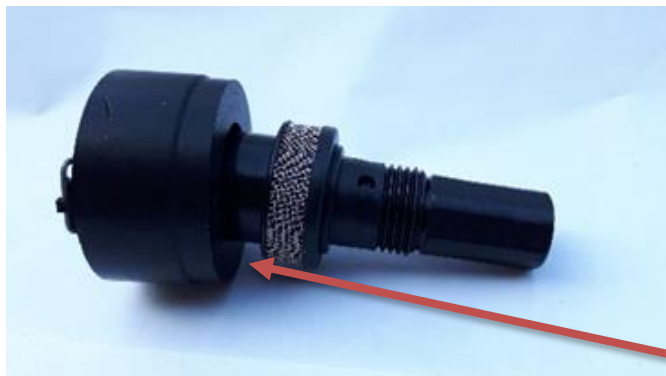
Hlava separátoru – demontovatelné sítko hrubých nečistot.

**Pozor v horní vnitřní části hlavy odvaděče je vsazen o-kroužek. V případě profukování pod závitem je nutná kontrola.**



Ve spodní části odvaděče je rukou demontovatelná plastová matice.





Vyjmutá vnitřní část – plovák je potřeba dle daného provozu zkontrolovat a v případě znečištění provést jednoduché očištění – odmašťovadlem.

**Při čištění prohlédnout dřík pod plovákem a odstranit olej a nečistoty.**

Po očištění stejným postupem složit bez použití nářadí.



Je nutné zkontrolovat, zda spodní část odvaděče je zatažena směrem doprava a funguje tak automaticky. **Pokud spodní část profukuje není ventilék zatažen doprava.**

**POZOR: dotahovat pouze rukou!!!**



Plovák je jediný opotřebitelný náhradní díl.

**Při instalaci je důležité dodržovat bezpečnost a ochranu zdraví.**

Tento výrobek musí být instalován a používán dle požadavků a dodržování bezpečnostních podmínek, proškoleným personálem a materiálem určeným k instalaci. Instalační materiál je součástí balení. Pokud není součástí balení, kontaktujte dodavatele nebo CMP Trade, s.r.o.

**Výrobek je dovoleno používat výhradně k čištění stlačeného vzduchu a netečných plynů.**

Není určen k čištění vody, páry a jiných agresivních plynů či těkavých látek.

**Zajistěte, aby byl produkt řádně uzemněn, aby se zabránilo statickému nabití.**





[www.cmpttrade.cz](http://www.cmpttrade.cz)



Pro více informací nás prosím kontaktujte [info@cmpttrade.cz](mailto:info@cmpttrade.cz)