

Odlučovače

ODLUČOVAČ (SEPARÁTOR) AEROSOLŮ

OAPP

Provedení:

Vyrábí se o velikosti $D = 200 : 1200$ mm, resp. 500 at $25\,000$ m³/h.

- OAPP 355..... Výkon: $500 - 2.000$ m³/hod
- OAPP 450..... Výkon: $2.000 - 4.000$ m³/hod
- OAPP 560..... Výkon: $4.000 - 6.000$ m³/hod

Použití

Odlučovač se používá k zachycení aerosolů (kapek) z odsávané vzdušiny. Instaluje se ve svislé poloze s vyznačeným směrem průtoku vzduchu. Aerosol nesmí obsahovat mechanické části a nesmí být lepivý.

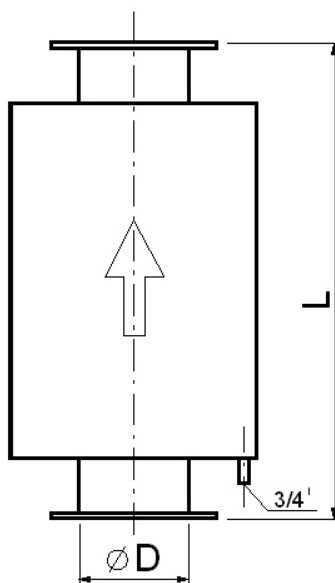
Obsluha:

Odlučovač je bezobslužné zařízení. Je pouze nutné z povahy aerosolu sledovat jeho účinnost a četnost výměny vložky zajistit provozním předpisem.

Údržba:

Údržba odlučovače spočívá v kontrole a zajištění jeho celkové čistoty. V případě snížení účinnosti, tj. zanesení odtoku či vložky, je nutné odlučovač demontovat z potrubního systému, sejmut víko a vyjmout separační vložku z tělesa. Z kostry vložky se odstraní znehodnocená separační tkanina a nahradí se novou. Před opětovným složením se celý vnitřní prostor odlučovače vyčistí, včetně odtoku. Složení a zpětná montáž se provede v opačném sledu úkonů.

Schéma odlučovače:



Dodavatel:



ing. Karel Polena - POLENA vzduchotechnika z plastů

Jarkovská 1289/1

153 00 Praha 5 – Radotín

Provozovna Dubovice 225: Telefon: 318 875 779, Fax: 318 875 795,

<http://www.polena.cz>, e-mail: polena@polena.cz