

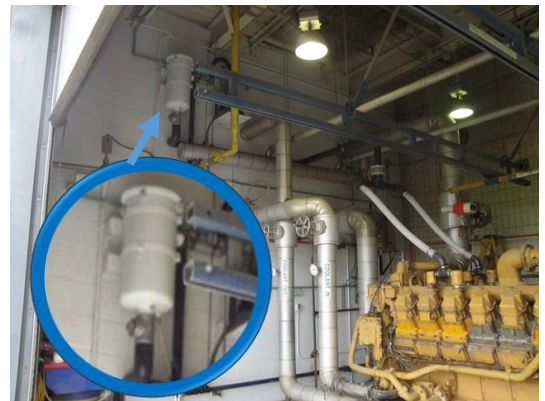


SOLBERG®

Kartera ventilācijas sistēmas

Uztver kartera redzamās emisijas (CCV sērija)

Solberg dizainē un ražo Kartera ventilācijas sistēmu (CCV) ar augstu efektivitāti, lai notvertu no kartera izplūstošās eļļas emisijas.



(Attēls: Poligona gāzes atgūšana no atkritumiem)

Risinājums iekārtām

- Caterpillar
- Jenbacher
- Fairbanks Morse
- Waukesha
- Wartsila
- Mandiesel

Pielietojums

- Elektrības ražošanā
- Gāzes saspiešana iekārtās
- Koģenerācijas stacijās
- Mehāniskas iekārtās



Ieguvums

- Notver redzamās eļļas daļiņas
- Nodrošina tīru vidi
- Palīdz sasniegt standartos noteiktos rādītājus
- Pasargā iekārtas no piesārņojuma
- Palīdz ietaupīt vērtīgas eļļas zudumus, kas noved pie zemākām izmaksām iekārtas darbināšanā

SIA „ASMĀRA”

Instiūta iela 1, Ulbroka,

Tālr./ fax 67910874

www.asmara.lv

asmara@asmara.lv



Kartera ventilācijas sistēmas

Dizains

- 99,97% efektivitāte 3 mikronu eļļas pilieniem, paredzēts redzamām emisijām
- 5-10 ppm eļļas daļiņu uztveršana
- Caurplūdēm no 190 litri /sekundē līdz 700 litri /sekundē
- Varsts piediena kontrolei iekļauts
- Zema pretspiediena filtrs nodrošina pret spiediena svārstībām iekārta
- Eļļas atguves atvērums
- Noplūdes pārbaude veikta līdz 0,5 bar spiedienam
- Temperatūras no -40 °C līdz 77 °C
- Pilna dokumentācija iekļauta



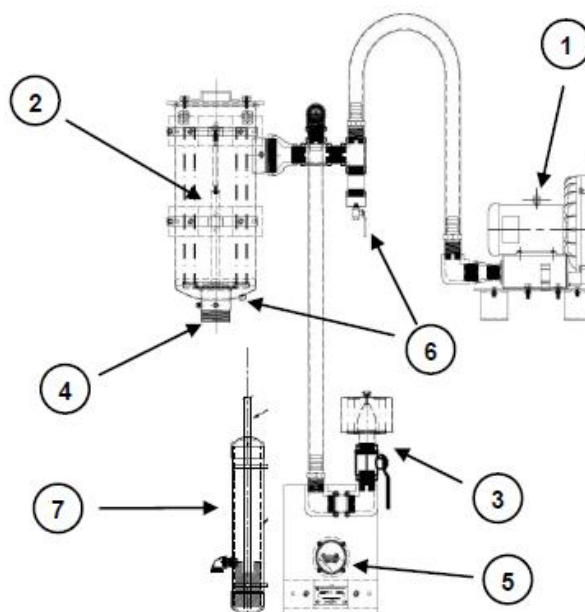
Iespējas

- Dažādi dizaini
- Pūtējs vai vakuuma avots
- Dzinēja iestādījumi
- Spiediena kontroles vārsts
- Ātruma kārba automātiskai vakuuma kontrolei
- ATEX konstrukcija
- Ķīmisku vielu droša nerūsējošā tērauda konstrukcija
- Balstkājas



CCV sastāvdaļas

1. Pūtējs
2. Gaisa/eļļas atdalīšanas filtrs
3. Lodveida vārsts, tīra gaisa filtrs vakuumam
4. Ieplūde
5. Spiediena merītājs
6. Eļļas notecināšana
7. Notecinātās eļļas konteiners



SIA „ASMĀRA”

Instiūta iela 1, Ulbroka,

Tālr./ fax 67910874

www.asmara.lv

asmara@asmara.lv