

# MODUL MILJØSUGER

– IDEEL TIL MINDRE OPGAVER

Camfil har udviklet en modulopbygget miljø suger specielt designet til mindre opgaver.

Filtreringsmodulerne tilvælges efter behov, hvorved miljø sugerens størrelse altid matcher den aktuelle opgave.

Når du først har prøvet at arbejde med Camfils Mobile miljø suger og oplevet fordelene ved et konstant og tilstrækkeligt sug, kan det være svært at skulle bruge de små miljø bokse, når mindre opgaver skal løses.

Vores mobile miljø sugere er med deres kapacitet på op til 18.000 m<sup>3</sup>/h dog ofte lidt for voldsom til mindre opgaver. Derfor har vi udviklet en modulopbygget miljø suger til mindre opgaver: Camfils Modul Miljø suger, hvor filtreringsmoduler kan vælges efter behov.

Camfils Modul miljø suger består af:

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
<b>Indsugningsmodul</b>	<b>Patronfilter</b>	<b>Pose-/kompaktfilter</b>	<b>HEPA-filter</b>	<b>Aktivt kulfilter</b>	<b>Ventilator</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ø 400 mm tilslutning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16 stk. filterpatroner</li> <li>• Rensesystem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Posefilter 592x592x535, F7</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HEPA-filter 610x610x292, H13</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16 stk. aktivt kulpatroner</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4.000 m<sup>3</sup>/h</li> <li>• Fasevender i CE stik</li> </ul>
<b>OBLIGATORISK</b>	<b>OBLIGATORISK</b>	<b>TILVALG</b>	<b>TILVALG</b>	<b>TILVALG</b>	<b>OBLIGATORISK</b>



Samlet længde: 3,8 meter

### Selvrensende patronfilter

I modsætning til miljøbokse har modul miljøslugeren et selvrensende patronfilter, som filtrerer langt størstedelen af det støv, der suges ud fra arbejdsområdet. Det giver et konstant og stabilt flow igennem filteret.

Da der ikke er forfilter/panelfilter/ filtermåtte, som skal udskiftes ofte, og HEPA-filteret er godt beskyttet mod partikler, er udskiftning sjældent nødvendigt.

### Aldrig større end opgaven

Alt afhængig af behov og opgave-type kan moduler med HEPA-filter og kulfilter tilsluttes.

Vores modul miljøsluger er således aldrig større end højst nødvendigt.

Med en kapacitet på ca. 4.000 m<sup>3</sup>/h, som ikke forringes så snart det første støv rammer filtrene, er der rigelig kapacitet til mindre opgaver.



### Camfil Modul miljøsluger

Kapacitet	4.000 m <sup>3</sup> /h (ca. 2000 m <sup>3</sup> /h ved molekylær filtrering)
Ventilator	5,5 kW, (11,1 A)
Forsyning	400 V, 32 A
Trykluft	6 bar. Ca. 400 l/min.



Modulfilter: Samlet længde 3,8 m.



Filterpatronerne renses automatisk med trykluft.



Patronfilteret tager størstedelen af støvet. Tømmes via skuffe i bunden.



Posefilter: Beskytter et evt. HEPA-filter.



Modulerne samles nemt uden brug af værktøj.



Aktivt kulfilter til brug for gasfiltrering, såsom PCB.