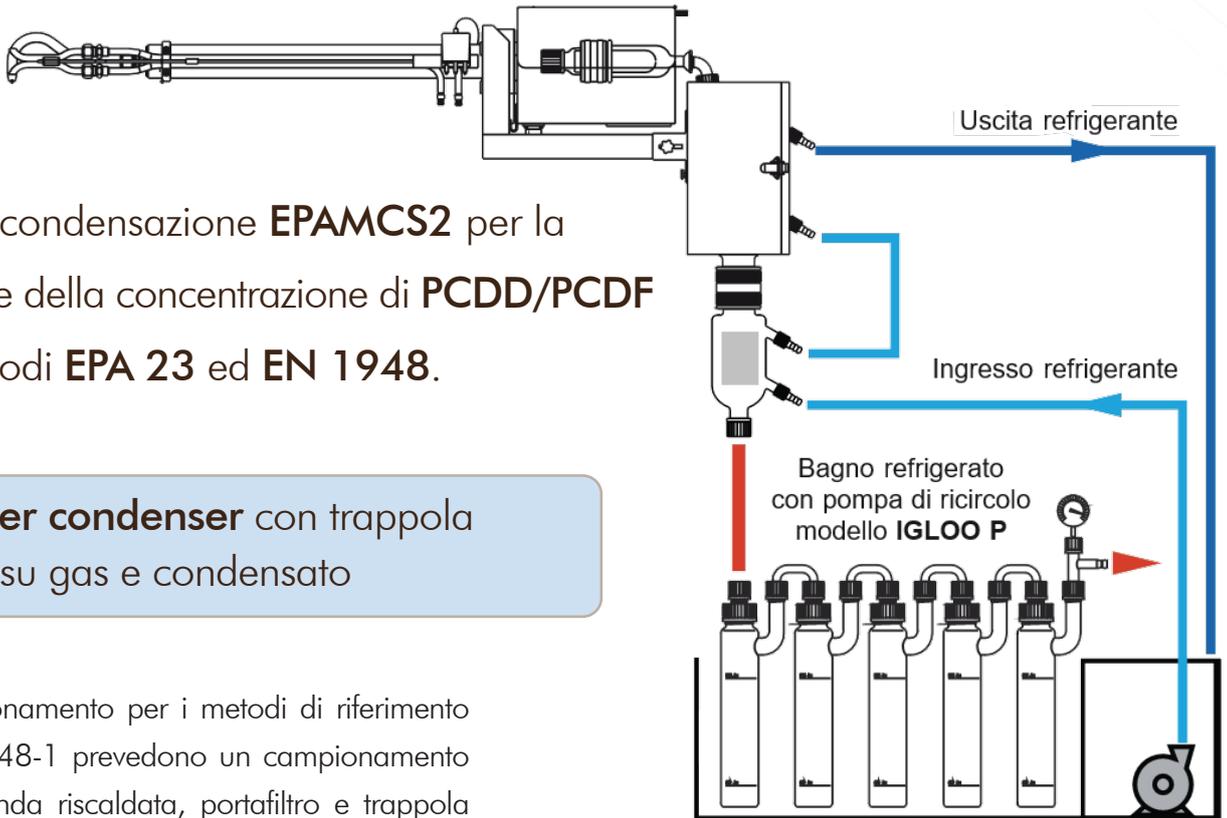




# Sonda Isocinetica Riscaldata PCDD/F

## US EPA MCS2



Dispositivo di condensazione **EPAMCS2** per la determinazione della concentrazione di **PCDD/PCDF** secondo i metodi **EPA 23** ed **EN 1948**.

Metodo **Filter condenser** con trappola adsorbente su gas e condensato

Le linee di campionamento per i metodi di riferimento EPA 23 ed EN 1948-1 prevedono un campionamento isocinetico con sonda riscaldata, portafiltro e trappola adsorbente XAD2/PUF attraversata da gas e condensato.

I composti determinabili con questo sistema sono i seguenti:

- ⊙ **Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)**
- ⊙ **Policlorodibenzodiossine (PCDD)**
- ⊙ **Policlorodibenzofurani (PCDF)**
- ⊙ **Policlorobifenili (PCB)**

La linea di campionamento rispetta le specifiche richieste dai metodi EPA 23 ed EN 1948-1 ed è composta dal condensatore modello EPAMCS2, dal bagno refrigerato con pompa di ricircolo IGLOO-P e da un Set di gorgogliatori.

Per maggiori informazioni su **IGLOO** vedi Scheda Tecnica:

- ⊙ **Linea Emissioni Industriali - EI.002**





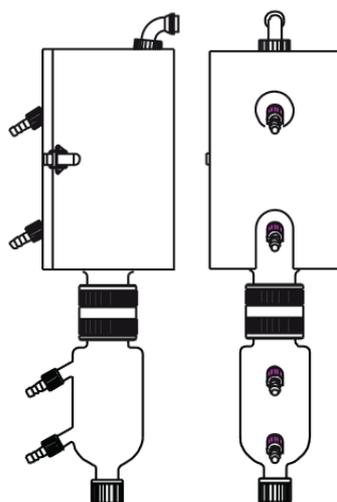
### Dispositivo di condensazione e trappola adsorbente EPA MCS2

Cod. AC99-095-0003SN

La trappola per l'adsorbente solido dotata di tappi permette la rapida sostituzione ed il sigillo durante il trasporto, evitando così il travaso e la manipolazione dei campioni in campo. L'esecuzione compatta e robusta, il fissaggio diretto alla sonda riscaldata, l'assenza di tubi o connessioni mobili restano da sempre i punti di forza di questo sistema e lo rendono particolarmente maneggevole nell'impiego rispetto ad altri sistemi.

#### Nota:

Per utilizzare il dispositivo di condensazione EPAMCS con la sonda riscaldata è necessario il Kit di fissaggio



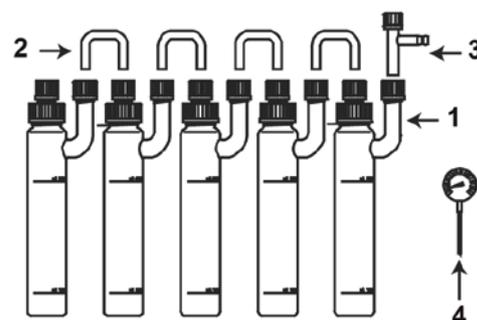
Cod. AC99-095-9901KP

### Set di Vetreria EPA 23

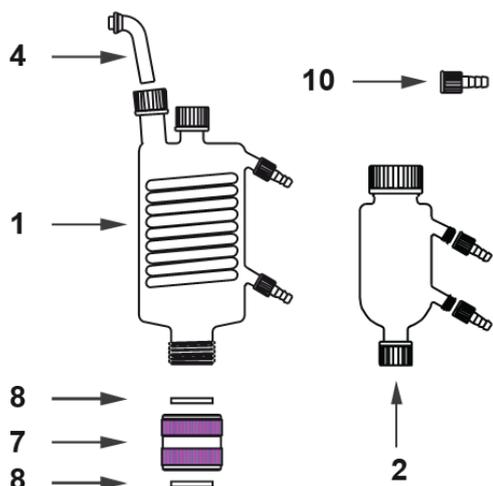
Cod. AC99-096-0001SN

#### Composto da:

1. N5 Gorgogliatori ad attaches filettati
2. N4 4 Tubi a U
3. Uscita gas e presa temperatura
4. Termometro



### Ricambi e Accessori



Descrizione	Codice Ricambio
1 Condensatore	AC99-095-0020SN
2 Trappola XAD2 raffreddata	AC99-095-0025SN
4 Raccordo ingresso gas	999VE188
7 Nipple fissaggio vaso raccolta condensato	999EB080
8 Guarnizioni PTFE - MVQ	999UC044
10 Raccordo portagomma ingresso liquido refrigerante	999RB343
Valigia di trasporto per MCS2 e Accessori	AC99-095-9905SP

