



X-CHAMBER

Camera di Flusso - CF
Bonifica dei siti contaminati



Camera di Flusso

Caratteristiche Tecniche

Materiale	Acciaio Inox Passivato
Superficie di Contatto	0,7 m ²
Volume	22 litri
Diametro	300 mm
Peso	5 Kg
Applicazioni	Sostanze Odorigine, sorgenti aerali passive
Conforme	LG 15/2018 SNPA - APP. B
Codice	XPD-OD-XFLX-S002S

Disponibile ODORIX Campionamento Sacche	XRV-OD-ODORIX-S001S
--	----------------------------



ODORI

Applicazione

conforme:
LG 15/2018 SNPA -
APP. B

Normativa

X-CHAMBER è una camera di flusso (flux chamber) appositamente progettata con lo scopo di evitare le perturbazioni del flusso naturale di vapori provenienti da sorgenti areali passive liquide (come le discariche e le vasche degli impianti di depurazione delle acque reflue) o solide (come gli stock di fanghi o soil gas).

I gas emessi e campionati potranno essere campionati analizzati successivamente tramite FID (Flame Ionization Detector).

X-CHAMBER permette di determinare il flusso di massa degli inquinanti volatili emessi ed è progettata e costruita in conformità all'Appendice B delle Linee Guida 15/2018 SNPA ed alle Linee Guida delle principali Agenzie per la Protezione dell'Ambiente italiane.

La struttura della camera consente di isolare il campione dagli agenti atmosferici e non contaminare i campioni.



X-CHAMBER

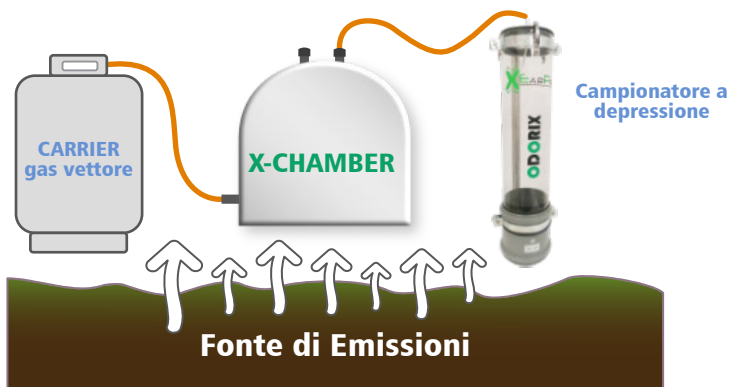
Camera di Flusso - CF
Bonifica dei siti contaminati



Caratteristiche

- ⇒ Adatta al campionamento di emissioni odorigine areali passive;
- ⇒ Adatta allo studio di sorgenti di contaminazione superficiali (< 1 m da p.c.);
- ⇒ Consente di valutare la migrazione di vapori contaminati verso altri ambienti;
- ⇒ Consente di realizzare una mappatura del sito fornendo misure puntuali (localizzate);
- ⇒ Facilmente trasportabile;
- ⇒ Ampia superficie di contatto;
- ⇒ Facilmente sigillabile al terreno per evitare infiltrazioni di aria o diffusioni all'esterno del volume confinato;

Schema di Funzionamento



X-Chamber consente di essere utilizzata in tutte configurazioni definite dalle linee guida

- ⇒ Non stazionarie
 - Statiche
 - Aperte
 - Chiuse
- ⇒ Stazionarie
 - Dinamiche
 - Aperte
 - Chiuse



Accessorio



Flussimetro Analogico

Codice XPD-OD-XFLX-A001S



xearpro.com

info@xearpro.com



+39 02 96460317



Via delle Primule, 16
Cogliate, 20815 (MB) Italy

Seguici su:

