

Sondes de prélèvement isocinétique *in situ*

Sondes modulables

Caractéristiques principales

- Conforme aux normes internationales : EN13284-1, US EPA M17, ISO9096...
- Fabriquée en acier inoxydable AISI 316 ou Titane
- La sonde s'assemble en vissant la partie terminale avec des tubes de prolongement de 1m, permettant ainsi d'adapter la taille de la sonde à tous diamètres de cheminées tout en simplifiant son transport.
- Compatible avec tous les accessoires pour le prélèvement *in situ* (portes-filtres, impacteurs...)

Prélèvement avec porte-filtre vertical



L'angle de 90° permet le positionnement du porte-filtre parallèlement au flux, s'affranchissant ainsi du col de cygne, et donc réduisant les incertitudes de mesure liées au volume de rinçage de l'équipement pour les basses concentrations de poussières.

Tube coudé

Equipé d'une poignée afin de faciliter sa manipulation et du connecteur pour tuyaux souples.
Longueur : 500mm.



Kit isocinétique (porte-filtre + buses)

Porte-filtre 47mm conçu conformément à la norme EN13284-1.
Kit de 7 buses Ø 4,5,6,7,8,10,12mm.



	Acier Inoxydable	Titane
Kit de prélèvement complet 1.5m	ES204-1000	ES204-1100
Partie terminale coudée	ES204-0000	ES204-0110
Kit isocinétique	ES299-1102	ES299-1202
Porte-filtre (seul)	ES299-0000	ES299-0100
Kit de buses	ES299-0001	ES299-0101

Prélèvement avec porte-filtre horizontal

La partie terminale droite permet l'utilisation d'un porte-filtre horizontal, moins sujet aux erreurs de manipulation (perte d'échantillon) et facilitant le prélèvement dans les cheminées de faible diamètre.



Tube de prélèvement droit

Equipé d'une poignée afin de faciliter sa manipulation et d'un connecteur pour tuyaux souples.
Longueur : 1m



Ref.: ES203-0000

Kit isocinétique

La partie terminale est compatible avec tous les portes-filtres *in situ*.
Pour plus d'informations, voir la fiche technique EL.301.04.



	Acier Inoxydable	Titane
Kit de prélèvement complet 2m	ES203-1000	ES203-1100
Partie terminale droite	ES203-0000	ES203-1110
Kit isocinétique	Fiche technique EL 1.301.04	
Porte-filtre	Fiche technique EL 1.301.04	
Kit de buses	Fiche technique EL 1.301.04	

Accessoires

Rallonge

Les rallonges sont connectées aux parties terminales (tube coudée ou droit) et entre elles pour atteindre la longueur de sonde désirée.

Longueur: 1m

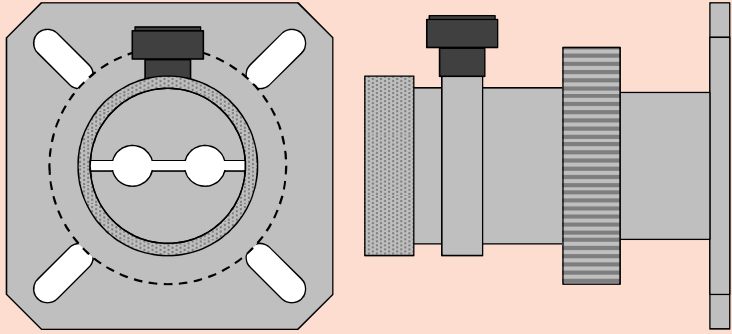
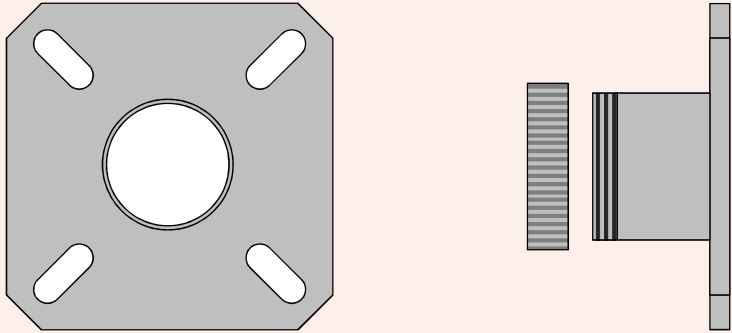
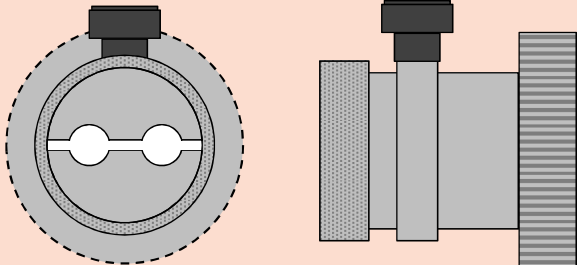
Ref.: ES203-0001

Bride

La bride est conçue pour installer la sonde sur tout type de cheminées.

Elle est composée de deux parties :

- La partie cheminée : directement fixée à celle-ci.
- La partie sonde, conçue pour installer une sonde divisible et un tube de Pitot intégré (fiche technique EL 1.301.02) en parallèle pour réaliser un prélèvement isocinétique conforme aux normes internationales.

		Ref.
Bride complète		ES203-0004
Partie cheminée		ES203-0002
Partie sonde		ES203-0003

Les spécifications techniques peuvent changer sans avertissement