

Sonde de prélèvement

L'objectif principal est de fabriquer 6 sondes de prélèvement isocinétique en inox inoxydable 316 L .
Celle-ci est utilisée en milieu industriel pour le test d'intégrité des filtres et le comptage de particule.
Les dimensions souhaitées sont renseignées dans le tableau 1 .
la sonde de prélèvement est semblable à l'image suivante :



Figure 1 : Sonde isocinétique 316L

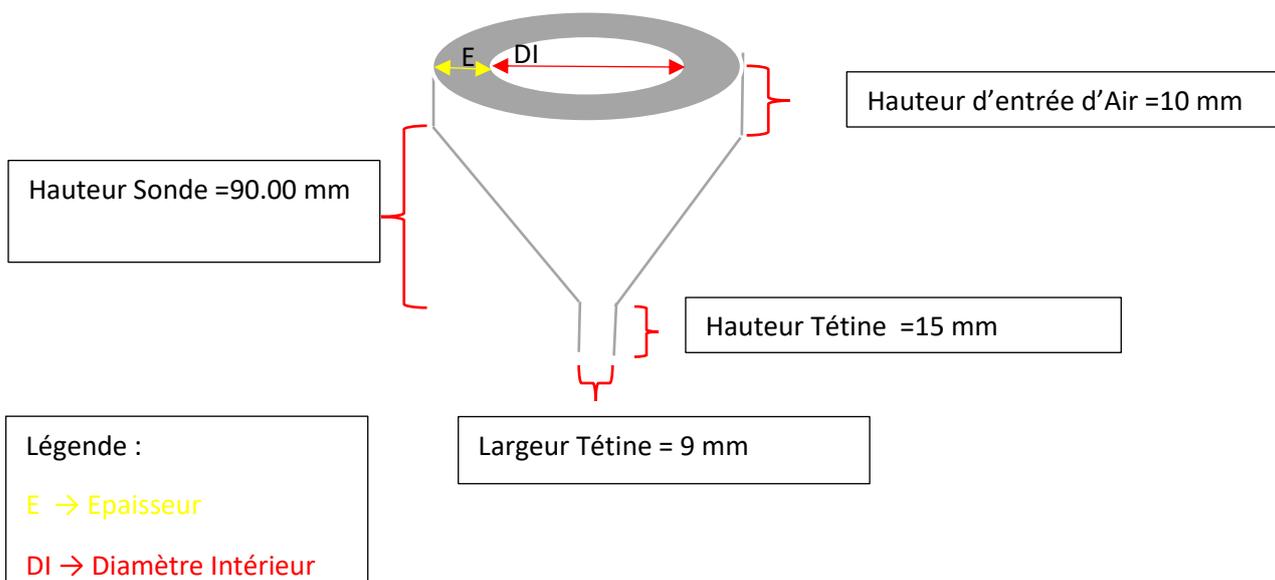


Figure 2 : Schéma général de la sonde

Tableau 1 : Dimension des sondes selon le besoin

Sondes	Rayon intérieure (mm)	Epaisseur (mm)	Hauteur (mm)
N°1	37.00	1.00	90.00
N°2	30.00	1.00	90.00
N°3	24.50	1.00	90.00
N°4	20.00	1.00	90.00
N°5	16.50	0.80	90.00
N°6	13.50	0.65	90.00