

F

Parce que c'est possible, Adaptez le matériel à vos projets et non l'inverse !

FOUR TUBULAIRE DE LABORATOIRE « SUR MESURE »



LES FOURS DE LABORATOIRE :

Fabricant de fours tubulaires depuis plus de 45 ans, nous proposons deux types de fours, des fours standards référencés dans notre catalogue ainsi que des fours sur mesure.

Robustes, fiables et stables dans le temps, nos fours sont reconnus par les techniciens et les chercheurs du C.E.A., du C.N.R.S., des Universités ainsi que des laboratoires de l'industrie comme étant des produits de haute qualité.

Définissez vous-même la longueur, le diamètre, les caractéristiques techniques et les accessoires du four que vous souhaitez, nous vous le réaliserons.

ADAPTATION À VOS BESOINS :

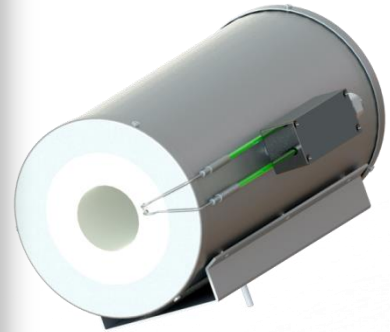
Notre offre sur mesure vous permet de faire réaliser des produits adaptés à vos besoins. Ainsi, vous n'aménagez plus vos projets en fonction des produits catalogués. Optez pour le sur mesure sans surcout.

Nous vous proposons plusieurs types de fours sur mesure :

- Four tubulaire traversant, vertical et/ou horizontal
- Four tubulaire type puits,
- Four ouvrant, en deux demi-coquilles,
- Four multi tubes, parallèles ou en fagot,
- Four avec tube à section carré, rectangulaire, semi-circulaire,
- Four avec plusieurs zones de chauffe,
- **Four de très petit diamètre jusqu'à 4 mm.**

Des accessoires peuvent s'y ajouter :

- Une grille de protection
- Un régulateur de température
- Des thermocouples ...



CARACTÉRISTIQUES :

Nos fours peuvent être utilisés de façon horizontale et/ou verticale. Ils sont dotés d'un fil résistant, d'un support réfractaire tubulaire, d'une carcasse en acier inoxydable et d'un calorifugeage compatible avec les normes de sécurité.

Le bobinage du fil résistant peut-être réalisé en plusieurs zones indépendantes afin d'avoir une homogénéité de température.

Selon les dimensions de votre four ainsi que de vos exigences, la tension d'alimentation sera de 24 V / 48 V / 110 V ou 230 V.

Les fixations des fours peuvent se faire de différentes manières selon votre choix :

- Par tiges inox, lisses ou filetées sur la paroi du four.
- Sur la platine avec pieds type Labomeca.
- Être intégré dans un bâti et montages particuliers, fixes ou mobiles.
- Par un renfort omega et une platine avec 4 pieds caoutchouc.
- Etc...

Nos fours peuvent chauffer à une température maximale de 1200°C (1300°C dans certains cas) et être régulés grâce à des régulateurs de température.