

Fours industriels

Fours haute température
jusqu'à 1800°C

- jusqu'à 1800 °C - de 10 à 40 litres
- isolation en fibre
- éléments chauffants en di-silice de molybdène
- chauffage par parois latérales
- régulateur et programmeur électroniques
- programmeur électronique de température

Fours à chambre
jusqu'à 2100 litres

- température : 900°C, 1280°C, 1340°C, 1400 °C
- capacités : 50 à 2100 litres
- isolation en brique réfractaire
- chauffage par 5 côtés
- régulateur et programmeur électroniques

Fours à chariot
jusqu'à 7000 litres

- température : 900°C, 1280°C ou 1340 °C
- capacités : de 1170 à 7080 litres
- éléments chauffants latéraux montés en tube de céramique, éléments chauffants du chariot recouverts de plaques de carbure de silicium
- chauffage par 5 côtés
- régulateur et programmeur électroniques

Fours à gaz
à chariot

- température : jusqu'à 1500 °C
- isolation multicouche ignifugée
- système de chauffage à contrôle automatique
- contrôle du mélange air/gaz automatique : excellente homogénéité de température
- totalement étanche : peut fonctionner sous pression
- applications : vaisselle de table, céramique ignifugée, céramique technique, art en céramique, vaisselle de chine, verre, etc.

Fours à céramique
à circulation d'air

- température : de 750°C à 1340 °C
- capacités : de 100 à 500 litres
- ventilation forcée
- contrôle automatique de la ventilation
- four totalement étanche
- introduction d'air pré-chauffé

Autres fours
industriels

- ▶ fours à chambre grande capacité 250 / 450 °C jusqu'à 18500 litres
- ▶ fours à chariot
- ▶ fours à atmosphère contrôlée
- ▶ fours à fusion
- ▶ composition de poste de travail

