



FOUR Z-C



FOUR DE COUPELLATION

- Secteur Orfèvrerie -



FOUR DE COUPELLATION

Le four électrique à moufle Z-C est utilisé dans l'orfèvrerie, notamment pour la coupellation, un processus fondamental qui consiste à affiner puis à séparer les métaux nobles, tels que l'or et l'argent, des métaux de base contenus dans le minerais.

Le four Z-C est chauffé par un moufle muni de résistances. À l'intérieur se trouve un moufle amovible en carborundum qui peut contenir jusqu'à dix-huit cupules. Le moufle en carborundum est directement relié à la hotte d'aspiration située sur la partie supérieure du four afin d'absorber et d'éliminer les vapeurs de combustion.

Le four est équipé d'un plateau de soutien pour les cupules, d'un régulateur de température numérique, d'une minuterie quotidienne ou hebdomadaire sur demande, par laquelle vous pouvez régler la mise en marche et l'arrêt automatiques.



FICHE TECHNIQUE



DONNÉES TECHNIQUES

MODÈLE	TENSION MONOPHASÉE	FRÉQUENCE	PUISSANCE	TEMPERATURE MAXIME
Z-C	v. 230	Hz. 50-60	3.9 kw	1150 C°

DIMENSIONS SURFACE INTERNE

MODÈLE	PROFONDEUR	LARGEUR	HAUTEUR
Z-C	250 mm	210 mm	115 mm

DIMENSIONS MOUFLE EN CARBORUNDUM

MODÈLE	PROFONDEUR	LARGEUR	HAUTEUR
Z-C	230 mm	170 mm	75 mm

DIMENSIONS

MODÈLE	PROFONDEUR	LARGEUR	HAUTEUR
Z-C	750 mm	485 mm	820 mm