

## Forno elettrico P1 - 1150°C



### **IMPIEGHI:**

Forno a pozzetto idoneo per laboratori scientifici e di ricerca.

### **CARATTERISTICHE TECNICHE:**

Forno realizzato in due parti: PARTE SUPERIORE e PARTE INFERIORE.

Parte superiore: costituita dal forno di forma cilindrica, contenente il corpo riscaldante in materiale refrattario ad alto potere di allumina avvolto con resistenze in KANTHAL a basso carico superficiale per ottenere un' alta temperatura e una lunga durata. L' isolamento termico è realizzato con materassino in fibra ceramica posizionata in due strati incrociati per ottenere un riscaldamento rapido limitandone il consumo energetico. All'esterno viene applicata una reticella di protezione in acciaio, a maglia, avente bordi antitaglio.

Parte inferiore: separata dal forno con un diaframma finemente verniciato. E' costituita da una centralina contenente le apparecchiature di comando e di controllo della temperatura il tutto posto in posizione di sicurezza.

Il gruppo di comando è corredato da un regolatore a microprocessore digitale, interruttore generale e spia di segnalazione.

**DATI TECNICI:**

MODELLO	Tensione monofase	Frequenza	Potenza	Temperatura massima
P1	V.230	Hz 50-60	Kw 0.750	1150°C

**DIMENSIONI:**

MODELLO	Diametro	Profondità
P 1	70	90

**NOTE/ OPTIONAL:**

Note: Il modello sopra elencato viene equipaggiato con pinza a becco di estrazione.