



PKE

Forni da laboratorio in aria



FINO A 1280 °C

Questi forni sono una versione più piccola del modello PK. Essendo di dimensioni inferiori, i forni PKE sono più veloci a riscaldarsi, cosa che si apprezza soprattutto se vengono utilizzati occasionalmente e per cariche relativamente piccole.

DOTAZIONE STANDARD DEL FORNO:

- Programmatore Ht40P (10 programmi da 15 step/cad.)
- Le resistenze laterali e quelle sul fondo, sono schermate, inserite in appositi pannelli refrattari
- Foro per scarico dell'aria sulla parete posteriore del forno
- Termocoppia tipo "S"
- Alimentazione 230 V per i forni PKE 12/12 e PKE 18/12
- Alimentazione 400 V per i forni da PKE 18/12R a PKE 90/12
- Porta ad apertura manuale verso il basso
- Teleruttore SCR per alimentazione resistenze
- Dispositivo di interruzione dell'alimentazione elettrica all'apertura della porta
- Modelli da banco: PKE 12/12 e PKE 18/12
- Modelli con supporto: da PKE 25/12 a PKE 90/12

ACCESSORI OPZIONALI:

- Registratore / Programmatore NANODAC (include interfaccia + software)
- Ottimizzazione dell'uniformità di temperatura, secondo DIN 17052-1
- Suola di fondo in acciaio refrattario Sp. 6 mm. (Temp. Max. di lavoro 1000 °C)

Possibilità di apportare modifiche, su richiesta del cliente.

CARATTERISTICHE TECNICHE

| MODELLO | T. max | Dimensioni interne (wxhxd) | Volume | Dimensioni esterne (wxhxd) | Potenza | Tensione | Peso | Capacità di carico |
|------------|--------|----------------------------|--------|----------------------------|---------|----------|------|--------------------|
| | °C | mm | l | mm | kW | V | kg | kg |
| PKE 12/12 | 1280 | 250x200x250 | 12,2 | 700x650x850 | 3 | 230 | 95 | 20 |
| PKE 18/12 | 1280 | 250x200x350 | 17,5 | 700x650x900 | 3,5 | 230 | 101 | 30 |
| PKE 18/12R | 1280 | 250x200x350 | 17,5 | 700x650x900 | 5,5 | 400 | 101 | 30 |
| PKE 25/12 | 1280 | 250x200x500 | 25 | 700x1300x1100 | 7 | 400 | 132 | 50 |
| PKE 45/12 | 1280 | 350x250x500 | 44 | 800x1350x1100 | 13 | 400 | 160 | 100 |
| PKE 65/12 | 1280 | 350x250x750 | 65 | 800x1350x1300 | 16 | 400 | 195 | 130 |
| PKE 90/12 | 1280 | 350x250x1000 | 87 | 800x1350x1550 | 18 | 400 | 225 | 150 |