VARMEKAPPE

PCE-HM 100



- **Effekt 100 W**
- **Driftstemperatur 0 ... 450 °C**
- **Kort opvarmningstid**
- **Til rundkolber på op til 100 ml**
- **Med drejeknap**
- **Med indbygget controller**
- **Driftstid: kontinuerlig**

En varmekappe anvendes overalt, hvor prøver eller væsker skal opvarmes i laboratoriet. Den væske, der skal opvarmes, placeres i en rundkolbe i en varmekappe og opvarmes ved hjælp af varmeelementerne. En varmekappe er et hjælpeapparat, som anvendes i laboratorier. Den bruges til at opvarme eller temperere forskellige prøver, væsker eller kemikalier i laboratoriet. Rundkolben, der har en kapacitet på 100 ml, placeres i et hæklet net og opvarmes ved hjælp af varmeelementerne nedenunder.

En varmekappe har en effekt på 100 W og når en temperatur på 450 °C. Da en varmekappe har plads til en rundkolbe med en kapacitet på 100 ml, kan en relativt stor mængde væske opvarmes. På trods af det store volumen er det muligt at opvarme hele de 0,1 liter så hurtigt som muligt, da der kun kræves kort opvarmningstid for at opnå det ønskede resultat. Temperaturreguleringen på en varmekappe sker ved hjælp af en trinløst regulerbar drejeknap. En varmekappe har en indbygget controller og er beregnet til kontinuerlig drift.

Specifikation

Generelle tekniske data	
Kabinet	Koldvalset stål med malet overflade
Dimensioner	Indvendig Ø75 x 48 mm
Ydeevne	100 W
Driftstemperatur	0 ... 450 °C
Stempelvolumen	100 ml
Strømforsyning	230 V AC / 50 Hz
Stiktype	Sikkerhedskontaktstik
Driftsbetingelser	5 ... 40 °C , 0 ... 90 % r. F.
Opbevaringsforhold	5 ... 40 °C , 0 ... 90 % r. F.
Dimensioner (L x B x H)	200 x 200 x 170 mm
Vægt	1400 g