

Parní motor, průhledný kryt

Objednací kód: **5401.1002597**



Cena bez DPH 28.390,00 Kč

Cena s DPH 34.351,90 Kč

Parametry

Termodynamika - filtr

Cyklické děje

Množstevní jednotka

ks

Průhledný parní motor k ukázkám fungování oscilačního parního motoru. V tomto motoru se válec pohybuje kolem centrální osy. Tento pohyb způsobuje, že se napouštěcí a výpustní otvory přiváděče páry otevírají a zavírají.

Základna a tyč setrvačnicku jsou z plexiskla, ohřívač a pracovní válec jsou z tepluvzdorného křemenného skla, což dovoluje si všechny pohyblivé části a procesy velmi dobře prohlédnout. S mosazným klikovým hřídelem s kuličkovými ložisky a bezpečnostním ventilem zabudovaným v ohřívači, který zabraňuje nadměrnému tlaku. Včetně lihového hořáku.

- **Rychlost otáček:** 800 ot. / min
- **Mechanický výkon:** 1 W
- **Objem ohřívače:** 50 ml
- **Doba běhu podle množství:** 20 - 25 min
- **Max. pracovní tlak:** 0,5 bar