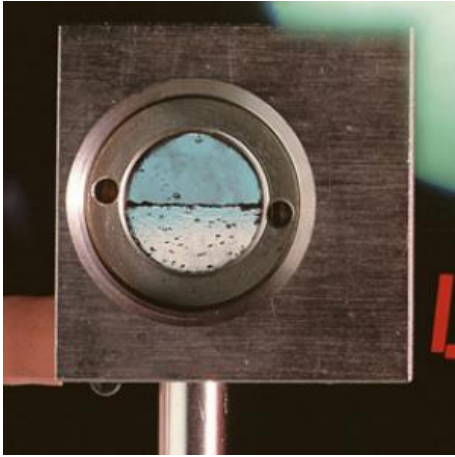


Date d'édition : 20.06.2026



Ref : 371401

**Chambre de pression pour mettre en évidence la température critique, sans CFC**

Pour observer directement et projeter sur écran les phénomènes suivants :  
Disparition de la surface de séparation entre un liquide et un gaz à la température critique  
Phénomène de l'opalescence critique  
Chambre de pression avec deux plaques de verre résistant à la pression, un conduit de chauffage pour l'eau chaude et la vapeur d'eau avec raccord pour tuyau et orifice pour le thermomètre.  
Livrée avec tige de fixation.

Caractéristiques techniques :  
Charge : SF<sub>6</sub>, hexafluorure de soufre  
Capacité : 4,5 ml  
Température critique : 45,5°C = 318,7 K  
Pression critique : 37,6 bars = 37 600 hPa  
Raccords : embouts de 8 mm  
Tige : 12 cm x 10 mm Ø  
Dimensions : 5 cm x 5 cm x 6 cm  
Masse : 0,9 kg

## Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Chaleur > États physiques et transition de phase



Date d'édition : 20.06.2026

