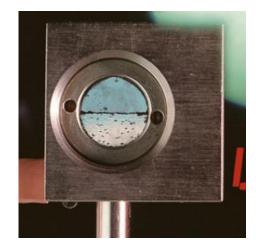


Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 12.12.2025



Ref: 371401

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

LEYBOLD

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: SF6, 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



LEYBOLD®

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 12.12.2025

