



ANALIZADOR DE PENETRACIÓN PARA SUPOSITORIOS

PM 30

El PM 30 de ERWEKA mide el tiempo de ablandamiento de los supositorios. Los supositorios deben desintegrarse, disolverse o fundirse a la temperatura corporal para que sus principios activos se liberen en el organismo. ERWEKA ofrece una versión para el método A y el método B según la EP.

El analizador de penetración PM 30 («instrumento A» según la EP) y el PM 3 («instrumento B» según la EP) se han desarrollado para llevar a cabo mediciones reproducibles del tiempo de ablandamiento de los supositorios a las temperaturas especificadas. El diseño del instrumento de ensayo hace que la observación visual de las características de fusión sea extremadamente fácil. El dispositivo consta de tres estaciones de ensayo.



OPCIONES

- | Tubos de ensayo de vidrio de 2 g, con adaptador, para el PM 30 según el método B de la EP
- | Tubos de ensayo de vidrio de 3 g, con adaptador, para el PM 30 según el método B de la EP
- | Termómetro de inmersión homologado (en lugar de uno sin homologación)
- | Estabilizador de agua con indicador de color, una botella para dos llenados
- | Estabilizador de agua con indicador de color, una botella para dos llenados

ANALIZADOR DE PENETRACIÓN PARA SUPOSITARIOS PM 30

DATOS TÉCNICOS

Peso de la varilla de penetración	30 g $\pm$ 0,4 g (instrumento A según la EP); 7,5 g $\pm$ 0,1 g (instrumento B según la EP)
Dimensiones (alt. x anch. x prof.)	340 x 290 x 230 mm
Tensión	220-240 V / 50-60 Hz; 115 V / 50-60 Hz; 1600 W
Fusibles	15 A + 2 A (240 V) / 2 A (115 V)
Clase de protección	I/EN 61140
Tipo de protección	IP 21/IEC 529
Estaciones de ensayo	3
Material de la cubeta de agua	Vidrio acrílico
Temperatura ambiente durante el funcionamiento	Desde +10 °C hasta +30 °C (temperatura ambiente al menos 5 °C por debajo de la temperatura del ensayo)
Temperatura de almacenamiento y transporte	Desde +5 °C hasta +40 °C
Humedad relativa del aire	Sin condensación del 25 al 80 %