

Equipo Sensación de Frio Qmax

Este instrumento mide la sensación de frescor instantáneo y la conductividad térmica de tejidos, ropa interior, ropa deportiva, ropa de cama, interiores de automóviles, productos medicos, no tejidos, cuero, cosméticos, etc. Imita la sensación de tocar un objeto con la mano. En la prueba de sensación de frío, se coloca una muestra en una plataforma plana con temperatura controlada, después esperamos el equilibrio. El cabezal de prueba, que ha sido calentado por otra placa calefactora, se coloca sobre la superficie superior de la muestra y mide la tasa máxima de transferencia de calor (Omax) desde el cabezal de prueba a la muestra.

El instrumento también puede medir la conductividad térmica, de manera similar, pero con una diferencia de temperatura determinada entre las dos placas.



Características

- · Con dos modos de prueba, funciona de forma independiente o por PC
- · Control automático de temperatura y progreso automático de la prueba
- · Operación de pantalla táctil

Características técnicas

Cabezal prueba 25 - 25°C ±0.1°C

Plataforma 15-25°C ±0.1°C

Precisión ± 0.01°C

Dimensiones 60 x 40 x 50 cm

Peso 75 kg

Alimentación 230 V/50 Hz

Normas

JIS L 1927 · GB/T 35263-2017 · CNS 15687 L3272 · FTTS FA 019