

HYGROCHECK^{fi}

Clara Lectura Digital de la Humedad Relativa en Segundos

Características ...

La Tecnología Hanna le Ofrece

El HYGROCHECK^{fi} de Hanna usa el avanzado método sensor TFPC* para medir la humedad, y un circuito electrónico integrado para realizar todas las conversiones correspondientes. Este método de medición de la Humedad Relativa asegura una lectura rápida y de total precisión. Con un rango de medición completo que va del 10% a 90% HR, y una precisión de 3% en TODO EL RANGO, HYGROCHECK^{fi} es el higrómetro de bolsillo más completo y versátil disponible.

Tamaño de Bolsillo para su fácil Transporte

Hoy en día la mayoría de los higrómetros existentes en el mercado son demasiado grandes o pesados para ser llevados junto con otros instrumentos para un análisis in situ. El HYGROCHECK^{fi} de bolsillo mide solo 180 x 30 x 15 mm y pesa solo 62 gramos. Esta unidad compacta y resistente cabe en su bolsillo y puede llevarla a cualquier sitio.

Construido con Sentido Común

La carcasa está construida con material ABS muy resistente y la pantalla está protegida tras una tapa de plástico transparente. La pantalla VCL muestra la lectura de HR en GRANDES DÍGITOS que se pueden leer desde cualquier ángulo. Asimismo, una tapa ranurada protege el sensor permitiendo un flujo máximo de aire para una rápida respuesta.

No es necesario realizar Conversiones

A diferencia de un higrómetro normal, HYGROCHECK^{fi} efectúa todas las conversiones electrónicamente. SIN tablas, SIN cálculos aproximados, SIN termómetros rotos, SIN errores humanos. Esta unidad mide la HR en segundos sin tener que ser balanceado.

(*Polímero Capacitivo de Película Fina)



Industria Alimentaria -
 Incubación en Avicultura
 Análisis Medioambientales
 Salas Limpias
 Dondequiera que HR sea importante
 Análisis HVAC
 Invernaderos
 Archivos
 Librerías

... y Ventajas

Especificaciones

HYGROCHECK ^{fi}	
Rango	10.0 a 90.0% HR
Resolución	0.1% HR
Precisión (@20 C/68 F)	-3% F.E.
Desviación EMC Típica	-3% HR
Tiempo de Respuesta	max. 20 seg. para 95% precisión
Duración y tipo de pilas	3 x 1.5V / aproximadamente 100 horas de uso continuo
Condiciones de trabajo	0 a 50 C (32 a 122 F); HR 95%
Dimensiones	180 x 30 x 15 mm
Peso	62 g

Como pedir

HI 98601 (HYGROCHECK^{fi}) se suministra completo con 3 pilas de 1,5V, caja blanda de transporte e instrucciones.

