



**Aparato Pervap mod. 728**

Pervap Device mod. 728

**ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA DEL CUERO**

**El aparato diseñado para la realización del ensayo es el denominado como Pervap Mod. 728, cumpliendo con las normativas UNE-EN ISO 14268 y UNE-EN ISO 20344 ap6.6.**

**TEST TO DETERMINE THE PERMEABILITY IN WATER VAPOR FOR LEATHER**

The device designed to carry out this test is called Pervap model 728, according to UNE-EN ISO 14268 and UNE-EN ISO 20344 ap6.6.



## DESCRIPCIÓN DEL ENSAYO – TEST DESCRIPTION

El ensayo se efectúa sujetando la probeta sobre la abertura de un recipiente que contiene un desecante sólido y se coloca bajo una fuerte corriente de aire en una atmósfera normalizada. El aire del interior del recipiente está siendo agitado constantemente gracias al desecante que se mantiene en movimiento debido a la rotación del recipiente. El recipiente se pesa al comenzar y al finalizar el ensayo, y la masa de humedad que ha sido absorbida por el desecante se determina a partir de la diferencia.



The test method is carried out holding the sample into screw plug of a bottle with a solid desiccant and under a high air flow in standard atmosphere. The air is constantly moved by rotation movement of the desiccant in the bottles. The container is weighted before and after the test and the humidity quantity is the difference of the weights.

## DATOS TÉCNICOS – TECHNICAL DATA

Características – Characteristic	728
Nº Estaciones – Workstations Nº	6
Velocidad – Speed (rev/min)	75
Nº Aspas Ventilador – Nº Bracing	3
Velocidad Ventilador – (rev/min) Fan Speed	1400
Contador Totalizador – Total Counter	Si –Yes
Velocidad lenta – Approach Speed	Pulsador Push-button
Alto (mm) – Height	400
Ancho (mm) – Width	650
Profundidad (mm) – Depth	400
Peso (kg) – Weight	50
Voltaje (V) – Electric Supply	230-400
Consumo (W) – Consumption	800

