



ВИТ 1, 2

ВИТ 3

Гигрометры психрометрические ВИТ-1, ВИТ-2, ВИТ-3

ТУ 3 Украины 14307481.001-92

Применяется для измерения относительной влажности воздуха и температуры в складских помещениях, материальных комнатах, шелковичных, тепличных, птицеводческих хозяйствах.

Описание

На пластмассовом основании закреплены два термометра, температурная шкала, психрометрическая таблица и стеклянный питатель.

Термом. жидкость ВИТ-1, ВИТ-2 - толуол; ВИТ-3 - ртуть

наименование	диапазон измерения °t сухого термометра, °C	цена дел. шкалы, °C	диапазон измерения относительной влажности в зависимости от температур		габаритные размеры, мм
			влажность, %	температура, °C	
ВИТ-1	0...+25	0,2	от 20 до 90	+5...+25	290x120x50
ВИТ-2	+15...+40	0,2	от 54 до 90	+20...+23	290x120x50
			от 40 до 90	+23...+26	
			от 20 до 90	+26...+40	
ВИТ-3	+30...+42	0,2	от 27 до 93	+25...+42	290x115x46

Порядок работы: В питатель гигрометра заливают дистиллированную воду. Измерение относительной влажности воздуха основано на разнице показаний "сухого" и "увлажненного" термометров. После снятия показаний термометров по психрометрической таблице определяют относительную влажность воздуха.

Пример обозначения: Гигрометр ВИТ-1 (0+25 °C)