

**СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ПРИБОРОВ
ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВНУТРИГЛАЗНОГО ДАВЛЕНИЯ (ВГД)
производства АО «Государственный Рязанский приборный завод»**

Характеристики	ТГДц-01	ИГД-02	ИГД-03	ТГДц-03
	тонометр	индикатор	индикатор	тонометр
Назначение	Измеряет истинное ВГД (по Гольдману)	Измеряет тонометрическое ВГД (по Маклакову)		
Диапазон измерения, мм рт ст	5-60	14-63	5-63	
Допускаемая погрешность	±2 мм рт ст в диапазоне до 20 мм рт ст ±10% в диапазоне выше 20 мм рт ст	±2 мм рт ст в диапазоне 14- 26 мм рт ст ±10% в диапазоне 27-63 мм рт ст	не более ±2 мм рт.ст. на границе между нормальным и высоким давлением (26 мм рт.ст.)	± 2 мм рт.ст. в диапазоне от 5 до 26 мм рт.ст.; ± 10% - выше 26 мм рт.ст
Ток потребления, мА, не более	1		2	
Отображение на дисплее	Значение ВГД	Символы «1», «0» и значение ВГД	Символы «1», «0» и значение ВГД	Значение ВГД
Цифровой результат измерений	Серия измерений (от 2 до 6)		Однократное измерение	
Датчик вертикали (звуковой сигнал)	да		нет	
Время измерения ВГД, с, не более	3		1	
Напряжение питания, В	3			
Элементы питания	CR2032 VARTA		VARTA AAA 1,5V «HIGH ENERGY»	
Кол-во циклов измерения на одном комплекте элементов питания, не менее	1500		5000	
Наличие свидетельства об утверждении средства измерений	Да (приборы внесены в реестр средств измерений)	нет		
Срок службы, лет, не менее	5			
Масса с элементами питания, г, не более	89		105	
Масса без элементов питания, г, не более	75		65	
Габаритные размеры, мм, не более	174x26x20		176x26x20	
Гарантийный срок эксплуатации, месяцев	24		24	