

СОГЛАСОВАНО

Директор ВНИИМС

А.И. Астащенко

1998 г.



Термометры медицинские
быстродействующие с фильтрами
Thermoscan IRT 3020 тип 6012
и IRT 3520 тип 6013



Внесены в Государственный
реестр средств измерений
Регистрационный № - 17633-98

Выпускается по технической документации фирмы "BRAUN", Германия

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Термометры медицинские быстродействующие с фильтрами Thermoscan IRT 3020 тип 6012 и IRT 3520 тип 6013 (далее - приборы) предназначены для измерений температуры тела человека через ушное отверстие.

Приборы предназначены для индивидуального пользования в быту.

ОПИСАНИЕ

Принцип работы приборов основан на измерении температуры с помощью термодатчика, размещенного в наконечнике прибора. Питание осуществляется от внутреннего элемента питания. Показания температуры индицируются на жидкокристаллическом дисплее,

Прибор IRT 3520 тип 6013 имеет подсветку дисплея.

В приборах имеется звуковая сигнализация режимов работы.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений температуры тела, °С	34-42,2
Диапазон измерений окружающего воздуха, °С	10-40
Предел допускаемого значения абсолютной погрешности прибора, °С	
в диапазоне 37 -39 °С	± 0,1
в диапазоне 34-37 и 39-42,2	± 0,2
Условия эксплуатации прибора:	
- температура окружающего воздуха, °С	10-40
- относительная влажность воздуха, не более, %	85

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационную документацию.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

№ п/п	Наименование	Количество	Примечание
1	Термометр	1	
2	Футляр	1	
3	Элементы питания	2	
4	Колпачки защитные одноразового пользования	1	
5	Руководство по эксплуатации	1	

ПОВЕРКА

Поверка прибора производится в соответствии методикой поверки, входящей в состав эксплуатационной документации.

Межповерочный интервал - 2 года.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ Р 50444-92 "Приборы, аппараты и оборудование медицинское. Общие технические условия".

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Термометры медицинские быстродействующие с фильтрами Thermoscan IRT 3020 тип 6012 и IRT 3520 тип 6013 соответствуют требованиям и ГОСТ Р 50444.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ - фирма "BRAUN", Германия
61476, Кронберг, Франкфуртер штрассе, 145

Заявитель: Представительство в России - ООО "Жиллетт Интернэшнл"
191011, С.-Петербург, ул.Инженерная, д.6.

Нач.отдела ВНИИМС

В.Н.Яншин