## **SCHOTT GLAS**

Hattenbergstr. 10 55122 Mainz Germany

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

Настоящим удостоверяем, что

**продукция**: Стекло смотровое для указателей уровня жидкости рефлексионное (рифленое) 220х30х17

под торговой маркой MAXOS® произведено на заводе **SCHOTT® AUER** Glass Malaysia Components SDN, BHD и соответствует **DIN 7081**.

Отклонение по длине, мм	+0
	- 1,5
Отклонение по ширине, мм	+0,2
	- 0,8
Отклонение по ширине, мм	+0
	- 1,0
Отклонение от плоскостности, мм	0,08
Температура насыщ. пара, воды	243°C
Давление насыщ. пара, воды	35 bar
Коэффициент расширения α 20°С/300°С	$4.3 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$
Температура трансформации	540°C
Плотность при 25°C	2,31 гр/см <sup>3</sup>
Коэффициент преломления, λ=587,6 нм	1,484
Коэффициент Пуассона µ	0,20
Модуль упругости	$67 \times 10^3 \text{ H/mm}^2$
Предел прочности при изгибе	170 Н/мм <sup>2</sup>

**Назначение:** Рифленое стекло применяется в паровых котлах при давлении до 3,5 МПа

Количество: 1 ШТ

Jana 21.10.19