

## Infrarotstrahler Vergleich IRS zu TGS

Medizinprodukt der Klasse IIa - CE0044



IRS 2



TGS 6.2

### Vorteile IRS zu TGS

- Reduzierung der laufenden Kosten
  - Geringerer Stromverbrauch
  - Längere Laufzeit der Leuchtmittel
- Kein Leistungsverlust bei häufiger Nutzung
- Photobiologische Sicherheit
  - Bestrahlung unschädlich für Augen der Patienten
- Lichtfilterung deutlich verbessert
  - Keine Erhitzung oder Brennen auf der Haut der Patienten
- Modernes Design

### Kostenvergleich IRS zu TGS

Möglicher Gesamtumsatz nach 10 Jahren: 167.500,00 €<sup>1</sup>

	Anschaffungs-kosten	Watt (Bestrahlungskapazität)	Kosten Stromverbrauch <sup>2</sup>	Ø Lebensdauer Leuchtmittel (in h)	Kosten Ersatzleucht- mittel (Gesamtleuchtmittel)	Gesamtkosten nach 10 Jahren	Ersparnis gegenüber TGS 6.2
IRS	2.320,- €	600	195,- €	5000	122,- €	4.474,- €	2.293,- €
IRS 2	1.650,- €	400	130,- €	5000	82,- €	3.086,- €	3.680,- €
TGS 6.2	1.200,- €	900	293,- €	300	95,- €	6.767,- €	
TGS 3.2	970,- €	450	147,- €	300	48,- €	3.753,- €	

<sup>1</sup> Behandlungskosten 6,70 € je 20 Min; 250 Arbeitstage p.a.; Quelle: Preisliste Physiotherapie der Gesetzlichen Krankenkassen Stand 01. April 2022

<sup>2</sup> Behandlungsdauer 200 Min pro Tag; 0,42 € je kWh

Technische Änderungen vorbehalten

Ausgabestand: Januar 2023

Heuser Apparatebau GmbH Am Schlagbaum 10 42781 Haan Germany

Tel. +49 (0) 2129-9403-0 Fax +49 (0) 2129-9403-33

[www.heuser-haan.de](http://www.heuser-haan.de) [info@heuser-haan.de](mailto:info@heuser-haan.de)