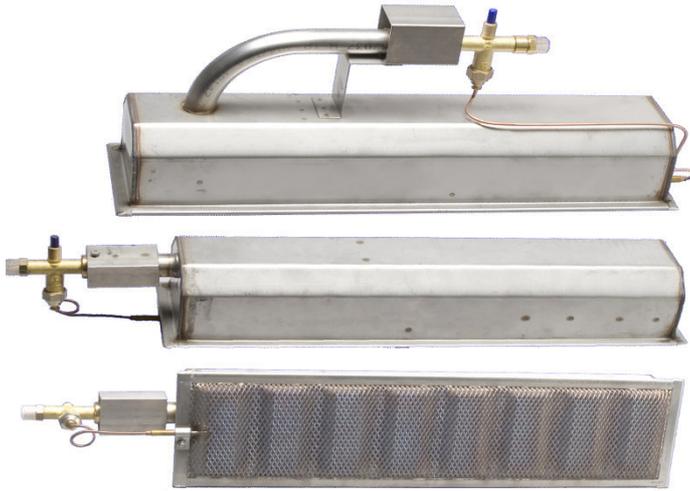




**Typ:**

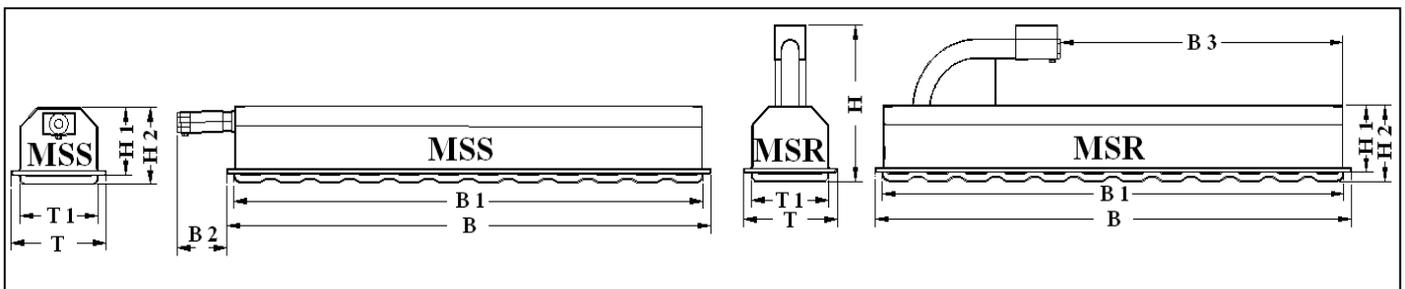
MSS	7
MSS	11
MSR	7
MSR	11



**WELDOTHERM** Infrarot-Gasstrahler sind in rauher Baustellenumgebung einsetzbar und auch bei starker mechanischer Beanspruchung absolut unverwüstlich und bruchstark.

- Ausführung **MSS** mit seitlichem angebrachtem Gasanschluss.
- Ausführung **MSR** mit rückseitig angebrachtem Gasanschluss.
- Verschiedene Montagerahmen und Haltebügel mit Hochleistungsmagneten zur Befestigung.
- Lieferbar mit Flammenüberwachung und Sicherheitsabschaltung beim Verlöschen des Strahlers.

**Abmessungen und technische Daten:**

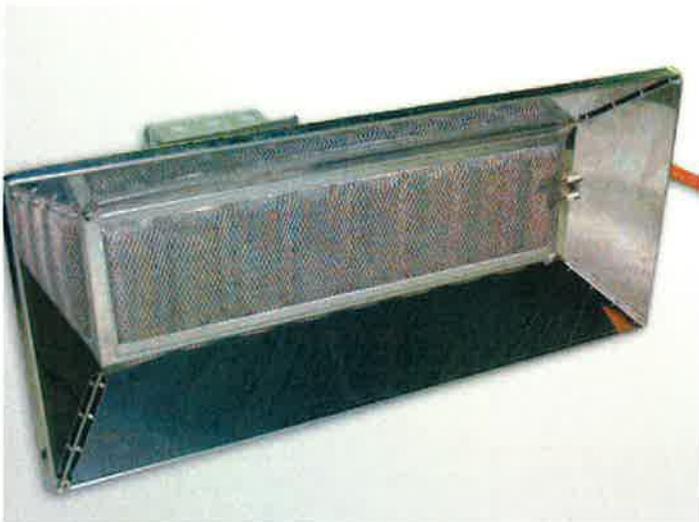


			MSS 7	MSR 7	MSS 11	MSR 11
<b>Höhe</b>	<b>H</b>	(mm)	---	210	---	210
<b>Höhe</b>	<b>H1</b>	(mm)	98			
<b>Höhe</b>	<b>H2</b>	(mm)	110			
<b>Breite</b>	<b>B</b>	(mm)	520		760	
<b>Breite</b>	<b>B1</b>	(mm)	490		730	
<b>Breite</b>	<b>B2</b>	(mm)	85	---	85	---
<b>Breite</b>	<b>B3</b>	(mm)	220		460	
<b>Tiefe</b>	<b>T</b>	(mm)	148			
<b>Tiefe</b>	<b>T1</b>	(mm)	125			
<b>Gewicht</b>		(kg)	2,5	2,6	3,3	3,4
<b>Leistung</b>		(kW)	4,2 – 8,1		6,6 – 12,8	
<b>Propangas Verbrauch</b>		(kg/h)	0,35 – 0,65		0,5 – 0,95	
<b>Gasdruck</b>		(bar)	0,4 – 1,5			

Technische Änderungen vorbehalten.



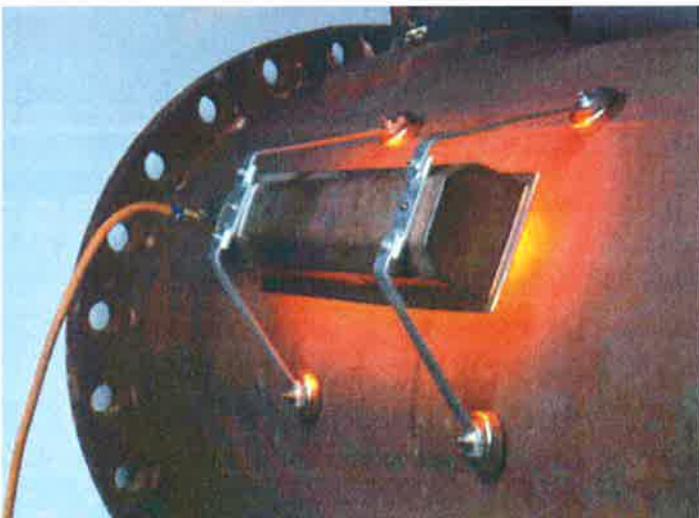
## WELDOTHERM®-Infrarot-Gasstrahler



**Infrarot-Gasstrahler mit Reflektor**



**MSR 7**

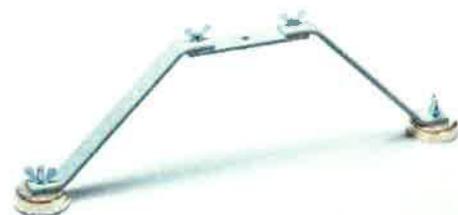


**Infrarot-Gasstrahler am Behälter**

**Bestell-Nr.**

**Artikel**

- 700000 Gasstrahler MSS 7
- 700001 Flammüberwachung für Gasstrahler MSS 7
- 700002 Gasstrahler MSS 11
- 700003 Flammüberwachung für Gasstrahler MSS 11
- 700004 Gasstrahler MSR 7
- 700005 Flammüberwachung für Gasstrahler MSR 7
- 700006 Gasstrahler MSR 11
- 700007 Flammüberwachung für Gasstrahler MSR 11
- 790000 Ersatzventil zur Flammüberwachung M1A
- 790001 Ersatzthermofühler Flammüberwachung MSS 7
- 790002 Ersatzthermofühler Flammüberwachung MSS 11
- 790003 Ersatzthermofühler Flammüberwachung MSR 7
- 790004 Ersatzthermofühler Flammüberwachung MSR 11
- 790005 Ersatzdüsenhalter
- 790006 Ersatzdüse „Propan“ f. MSS 7/MSR 7 0,55 mm
- 790007 Ersatzdüse f. MSS 11/MSR 11 Strahler 0,65 mm
- 790008 11-Stufen Druckminderer bis 3 kg/h Verbrauch
- 790009 11-Stufen Druckminderer bis 10 kg/h Verbrauch
- 790010 Montagerahmen f. MSS/MSR 7, 2 Scharniere
- 790011 Montagerahmen f. MSS/MSR 11, 2 Scharniere
- 790012 Montagerahmen f. MSS/MSR 7, 4 Scharniere
- 790013 Montagerahmen f. MSS/MSR 11, 4 Scharniere
- 790014 Haltebügel mit Magnetfüßen, Geb. = 1 Paar
- 790015 Variabler Ständer für MSR 7/MSR 11
- 790016 Reflektor für MSS 7/MSR 7
- 790017 Reflektor für MSS 11/MSR 11
- 790018 Flügelmutter
- 790019 Bolzen für Montagerahmen
- 790020 5-fach Verteiler
- 790021 HD-Verbindungsschlauch, 5-fach Verteiler zum Gasstrahler, 5 m
- 790022 HD-Verbindungsschlauch, 5-fach Verteiler zum Gasstrahler, 10 m
- 790023 HD-Verbindungsschlauch, 11-Stufen Regler zum 5-fach Verteiler, 5 m
- 790024 HD-Verbindungsschlauch, 11-Stufen Regler zum 5-fach Verteiler, 10 m



**Haltebügel**



## Infrarotbeheizungen

### WELDOTHERM®-Infrarot-Gasstrahler

Überall dort, wo eine elektrische Beheizung nicht möglich oder zu aufwendig ist, aber trotzdem eine optimale Wärmeverteilung bei geringster Emission gefordert wird, finden WELDOTHERM®-Infrarot-Gasstrahler ihren Einsatz. Durch die Verwendung hochwertiger Edelmetalle für den gesamten Strahler ist dieser extrem leicht und gleichzeitig robust.

WELDOTHERM®-Infrarot-Gasstrahler sind besonders für den rauen Baustellenbetrieb geeignet. Auch bei starker Stoßeinwirkung sind die Strahler absolut bruchstark, die Strahlerfläche setzt sich nicht zu, wodurch die Geräte geradezu unverwundlich sind. Erhältlich in den Leistungsgrößen von 7 kW und 11 kW sind sie in der Grundausführung für den Betrieb mit Flüssiggas vorgesehen und damit von einer stationären Energiequelle unabhängig. Durch geringfügige Umrüstung können sie jedoch auch mit Erd- oder Stadtgas betrieben werden.



MSR 11

WELDOTHERM®-Infrarot-Gasstrahler sind energiesparend und umweltfreundlich. Die volle Heizleistung entfaltet sich erst beim Auftreffen auf das Werkstück, wertvolle Energie geht somit nicht verloren. Durch abgasfreie Verbrennung wird die Umwelt nicht belastet.

WELDOTHERM®-Infrarot-Gasstrahler eignen sich auch hervorragend für die Beheizung von Hallen oder anderen zu beheizenden Räumlichkeiten. Neben den Strahlern liefert WELDOTHERM® auch jegliches notwendige Zubehör für eine vollautomatische Beheizungseinrichtung.



MSS 11

Kombinations- und Variationsmöglichkeiten:  
Zwei Varianten des Gasanschlusses, seitlich (Typ MSS) oder auf dem Rücken (Typ MSR), gewährleisten vielfältige Montagemöglichkeiten. Verschiedene Montagerahmen sowie Haltebügel mit temperaturfesten Hochleistungsmagneten ermöglichen die Anpassung an die unterschiedlichsten Werkstückformen oder die Kombination mehrerer Gasstrahler miteinander. WELDOTHERM®-Infrarot-Gasstrahler werden mit Flammüberwachung und Sicherheitsabschaltung geliefert. Zur optimalen Regelung stehen auf Anfrage eine Reihe von WELDOTHERM®-Steuerungen zur Verfügung sowie das gesamte Zubehör für alle Anwendungsbereiche. Selbstverständlich sind WELDOTHERM®-Gasstrahler CE gekennzeichnet.



Montagerahmen