



	
<p><b>Beschreibung</b> Die Baureihe der „STW“ Heizkonvektoren sind für den Einsatz in rauen Umgebungsbedingungen geeignet. Das Gerät kann optional mit einem integrierten verstellbaren Temperaturbegrenzer, einem externen Regelthermostaten oder einem Frostschutzwächter ausgerüstet werden.</p>	<p><b>Description</b> The „STW“ range of air warmers has been designed for environments where heavy-duty natural convector type heaters are required. The unit can include optional integral externally adjustable limit thermostat, remote thermostatic control or frost protection control as required.</p>
<p><b>Kenndaten</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Schwere robuste Konstruktionsbauweise</li> <li>- Einsetzbar für Fußboden- oder Wandmontage</li> <li>- Pulverbeschichtete Stahlblechkonstruktion (RAL 9007 Grau)</li> <li>- 1 x Bohrung 25 mm für Kabelverschraubung (verschlossen)</li> <li>- Schutzart IP66 gegen Wasser und Staub</li> <li>- optional mit verstellbarem Raumthermostat 0-40°C</li> </ul>	<p><b>Features</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Heavy duty robust construction</li> <li>- Suitable for floor or wall mounting</li> <li>- Powder coated carbon steel construction (RAL 9007 grey)</li> <li>- Supplied with 1 x 25 mm plugged cable entry</li> <li>- Weatherproof protected to IP66 against water and dust</li> <li>- optional adjustable 0-40°C room temperature controlled thermostat</li> </ul>
<p><b>Typische Anwendungen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsplätze, Fertigungsbetriebe</li> <li>- Krankabinen</li> <li>- Maschinenhäuser</li> <li>- Schiffe</li> <li>- Lagerräume</li> <li>- Gewächshäuser</li> <li>- Pumpenstationen</li> <li>- Ausrüstungslagerräume</li> <li>- Frostschutz</li> </ul>	<p><b>Typical applications</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Workshops</li> <li>- Crane cabs</li> <li>- Dairies</li> <li>- Ships</li> <li>- Storage units</li> <li>- Greenhouses</li> <li>- Pump stations</li> <li>- Equipment rooms</li> <li>- Frost protection</li> </ul>



Technische Informationen	Technical information
<p><b>Konstruktion</b> Pulverbeschichtete Stahlblechkonstruktion</p> <p><b>Anschluss- Gehäuse</b> Pulverbeschichteter Aluminiumguss, Schutzart IP66 Schutz gegen Wasser und Staub</p> <p><b>Heizelement</b> Edelstahl-Rippenrohrheizkörper für eine lange Lebensdauer</p> <p><b>Montage</b> Aufstellfüße sind vorgebohrt und zur Bodenaufstellung oder Wandmontage geeignet. Die Konvektoren dürfen nicht abgedeckt werden und müssen horizontal betrieben werden.</p> <p><b>Installation</b> Der elektrische Anschluss darf nur durch sachkundiges und qualifiziertes Fachpersonal ausgeführt werden.</p> <p><b>Spannung</b> Standard 240V einphasig</p> <p><b>Heizleistung</b> Die Leistungen für die standardisierten Geräte finden Sie in nachfolgender Tabelle. Geräte in abweichenden Leistungen können nach Kundenwunsch gefertigt werden.</p>	<p><b>Construction</b> Powder coated carbon steel construction</p> <p><b>Terminal box</b> Powder coated cast aluminium, weatherproof to IP66 against water and dust</p> <p><b>Element</b> Finned stainless steel for long life</p> <p><b>Mounting</b> Support feet are pre-drilled and suitable for floor mounting or wall mounting. Heaters should not be covered and always mounted horizontally</p> <p><b>Installation</b> Electrical installation should be carried out by a qualified electrician to meet prevailing regulatory requirements</p> <p><b>Voltage</b> Standard 240V single phase</p> <p><b>Rating</b> Standard heater ratings are shown below, other ratings to suit client individual requirements can be provided upon request.</p>

Model	Leistung rating (Watt)	Spannung voltage	Abmessungen (mm) dimension			Gewicht weight (kg)
			A	B	Gesamtlänge	
STW 1	1000	240 V 1~	500	540	610	6,6
STW 2	2000	240 V 1~	1000	1040	1110	14,5
STW 3	3000	240 V 1~	1500	1540	1610	20
<i>mit eingebautem verstellbaren Raum-thermostat 0-40°C (maximaler Abschaltwert +25°C)</i> <i>with built in adjustable 0-40°C temperature controlled thermostat (max. set point +25°C)</i>						
STW 1 T	1000	240 V 1~	500	540	610	7,6
STW 2 T	2000	240 V 1~	1000	1040	1110	15,5
STW 3 T	3000	240 V 1~	1500	1540	1610	21