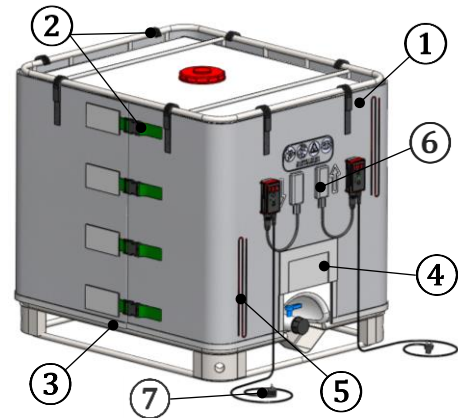


### Eigenschaften und Vorteile

- Robuster Heizmantel mit zwei Sensoren je Heizzone für erhöhte Betriebssicherheit
- Elektronische Temperaturregler/-wächter (abnehmbar) für Plug & Play
- Zum Erwärmen und Temperieren bis zu 90 °C
- Energieeffizienter Betrieb durch sehr guten Wärmeübergang und gute thermische Isolation
- Robust aufgrund hochwertiger Materialien (Silikonfrei) und Verarbeitung
- Halterungssystem für dauerhaft festen Sitz und Einpersonen-Handling
- Frontal angeordnete Regler für eine optimale Bedienung

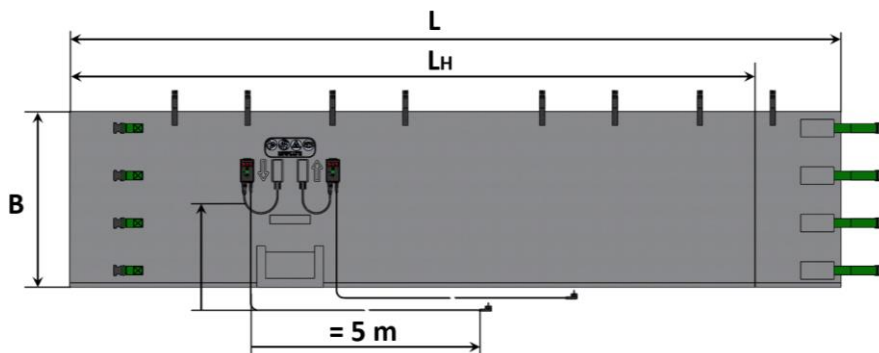
### Aufbau

1. Außenmantel	wasserabweisendes Polyestergewebe
2. Befestigung	robuste Zuggurte mit verstellbaren Schnappverschlüssen und Befestigungshaken
3. Kantenschutz	gegen Verschleiß
4. Öffnung	Aufklappbare Abdeckung für Entleerungsstutzen
5. Beheizung	fluorpolymer-isolierter Heizleiter in Taschen
6. Kabelausgang	Robust und gleichzeitig flexibel
7. Anschlusskabel mit 7-poligen Rundstecker	passend dazu wählbar:  <b>Plug &amp; Play Temperaturregler</b> ⇒ siehe Rückseite  Hinweis: Regler sind separat zu bestellen



### Technische Daten

Betriebsspannung	230 VAC (± 10 %) (115 VAC als Option)
Nennleistung	1.300 W (1 Heizzone) oder 2.000 W (2 Heizzonen)
Betriebstemperatur	0-90 °C
Regelung	Je Heizzone 1 x Temperaturregler/-wächter (siehe Zubehör)
Schutzklasse	II <input type="checkbox"/> (Schutzklasse I als Option)
Schutzart	IP54
Anschlusskabel	0,3 m mit 7-poligem Rundstecker (Heizmantel)



Alle Längenangaben +/- 2 %	IBC-Heizmantel	Isolierdeckel
L Gesamtlänge	4.400 mm	1.000 mm
LH Beheizte Länge	3.900 mm	-
B Breite	1.000 mm	220 mm
Gewicht (1 Heizz.)	8,0 kg (SK II) bzw. 9,1 kg (SK I)	2,0 kg
Gewicht (2 Heizz.)	10,7 kg (SK II) bzw. 12,8 kg (SK I)	-

Optionen	
<b>IBC-Heizung mit Schutzklasse I</b>	
Bei Schutzklasse I ist das Heizelement vollständig mit einem metallischen Schutzgeflecht überzogen, das mit dem Schutzleiter verbunden ist. Wir empfehlen stets den Betrieb mit einem FI-Schutzschalter.	

Zubehör	
<b>Isolierdeckel</b>	
Für einen effizienten Betrieb empfehlen wir die Verwendung des optional erhältlichen Isolierdeckels. <b>Sicherheitshinweis:</b> Falls erforderlich, öffnen Sie den Schraubdeckel des Containers, damit sich dieser durch einen Druckaufbau während der Erwärmung nicht unzulässig ausdehnt. Speziell für diesen Zweck ist die aufklappbare Abdeckung im Isolierdeckel vorgesehen.	

Elektronischer Temperaturregler L-430 als Zubehör	
<b>Temperaturregler/-wächter – WIN9</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extrem langlebig dank optimiertem Hybrid-Relais mit über 2,5 Mio. Schaltspielen</li> <li>• Selbstoptimierender Regel-Algorithmus für <b>Plug &amp; Play</b></li> <li>• <b>Schutzart: IP65</b></li> </ul> <p><b>Unsere Temperaturregler sorgen für einen sicheren Betrieb</b> Durch den passgenauen Einstellbereich von 0 – 90 °C und einer produktspezifischen Steckerbelegung wird der Bedien-, Betriebs- und Personenschutz gewährleistet.</p> <p><b>Hinweis:</b> Im Auslieferungszustand sind unsere Regler auf 40 °C voreingestellt. Durch die Direkteingabe kann der gewünschte Sollwert eingestellt werden – dauerhaft, bis zur nächsten Anpassung.</p>	

Produktprogramm					
<b>IBC-Heizmantel</b>	<b>Schutzklasse II (1 Heizzone)</b>				<b>Artikelnummer</b>
	1.000 L	90 °C	230 V	1.300 W	WOCP1002-230ZP092-WIN9
	<b>Schutzklasse II (2 Heizzonen)</b>				
	1.000 L	90 °C	230 V	2.000 W	WOCP1002-230VP092-WIN9
<b>IBC-Heizmantel</b>	<b>Schutzklasse I (1 Heizzone)</b>				
	1.000 L	90 °C	230 V	1.300 W	WOCP1001-230ZP092-WIN9
	<b>Schutzklasse I (2 Heizzonen)</b>				
	1.000 L	90 °C	230 V	2.000 W	WOCP1001-230VP092-WIN9
<b>Temperaturregler - WIN9</b>					
Regler	260 VAC 50/60 Hz		IP65		WRL430PW-0090WIN9
<b>Zubehör</b>					
Isolierdeckel	1.000 L	-	-	-	WOIP1000
Fluidsensor	Länge 900 mm		230 V	-	WFMP0900
Y-Adapter für Fluidsensor	-	-	230 V	-	WRZAY747
Outdoor Cover	1.000 L	90 °C	-	-	WOCV1000

Kundenspezifische Ausführungen (Sonderspannungen, Stecker und Abmessungen) auf Anfrage möglich.