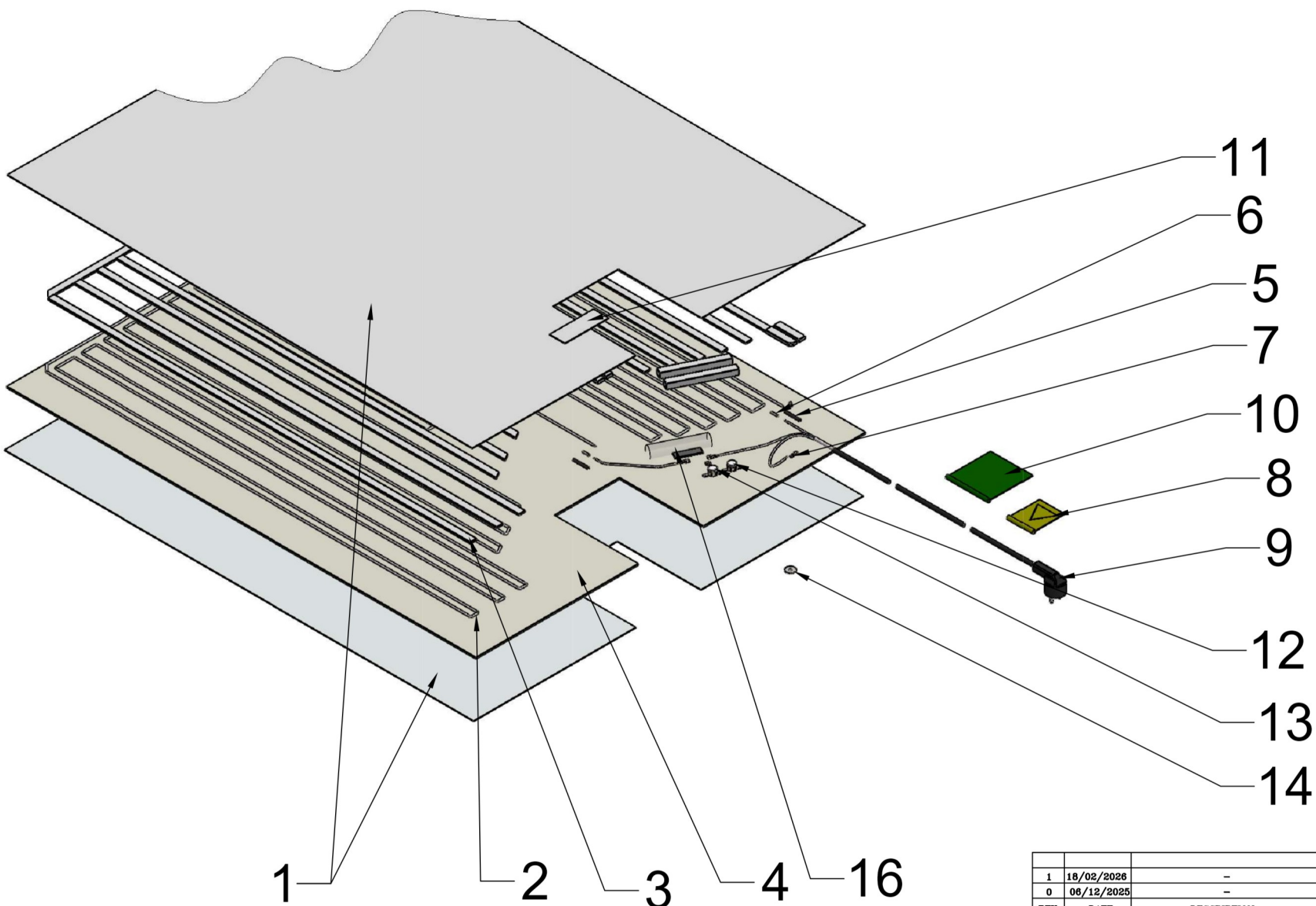


CONTRACT NO. : --		VENDOR JOB NO.: X-XXXX-XXXX	
SCALE NTS	SIZE A3	DOCUMENT NO.: X-XXXX-XXXX	SHEET 01 OF 04 00



1	18/02/2026	-		US	DR	BKG	
0	06/12/2025	-		US	DR	BKG	
REV.	DATE	DESCRIPTION		PREPARED	CHECKED	APPROVED	
HGI NUMBER:		CUSTOMER NUMBER:			DRAWING NUMBER		
410098803011P		RK40776			PCA-REK-011		
CONTRACT NO. : --				VENDOR JOB NO.:		X-XXXX-XXXX	
SCALE	SIZE	DOCUMENT NO.: X-XXXX-XXXX				SHEET 02 OF 04	REV 00
NTS	A3						



REKUBIK : HANG MAIS PCL-086-09

POS.	PART NUMBER	QTY.	DESCRIPTION
1	ALUFOIL-HT-50	2	Aluminum foil adhesive 50±10 micron, service temperature 120°C (1120mmx930mm)
2	C1S-1.4-3-T1	1	Silicone heating cable 1.4 ohm/m without braiding (L=25.6 m)
3	CB-1000x13	18	Cardboard grey, spacer 1850gsm (1000mmx15mm)
4	CB-1120x930	1	Cardboard grey with cutout 350gsm (1120mmx930mm)
5	SS 6-2 BL	4	Shrink sleeve with glue 6/2 black (L=0.035m)
6	IN-0.5-1.5-01	4	In-line connector 0.5-1.5mm ² Cu tinned uninsulated
7	LRB-1,0T-M4	1	Ring tongue terminal 0.5-1mm ² M4 tinned brass uninsulated double crimp (LRB)
8	STK-HOT	1	Sticker "Hot surface" Yellow, platified, Attention Hot
9	PC-EURO-PLUG-3x1.00	1	Power cable EURO 3x1mm ² -3m black 10A/250V
10	LB-PC-PCA-REK-01	1	Label for power cable_vinyl_green
11	STK-02	1	Label paper 105x37 mm A4 white matte
12	HT31 - 10A70	1	Thermostat (open +70±3°C, reset +59±4°C)
13	HT31 - 10A60	1	Thermostat (open +60±3°C, reset +49±4°C)
14	M4-DIN522-01	1	Repair washer 4x20x1.2 DIN522 steel zinc plated
15	RV-4X5-01	1	Flat head blind revit 4x5
16	HSS 10-120	1	Heat shrink sleeve with glue ID 10mm black (L=0.12m)
17	HT31 - 10A15	1	Thermostat (open +15±5°C, reset +5±5°C)

1	18/02/2026	-	US	DR	BKG
0	06/12/2025	-	US	DR	BKG
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
HGI NUMBER: 410098803011P					
CUSTOMER NUMBER: RK40776			DRAWING NUMBER: PCA-REK-011		
CONTRACT NO. : --			VENDOR JOB NO.: X-XXXX-XXXX		
SCALE	SIZE	DOCUMENT NO.: X-XXXX-XXXX			REV
NTS	A3				00
				SHEET 03 OF 04	



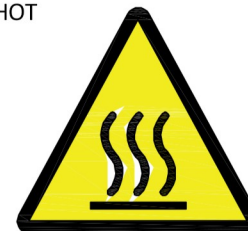
FILENAME : HEATING MATS PCA-REK-011.dwg

STK-02



Ref: PCA-REK_011
Rating: 230Vac, 1400W; 60/70°C
Date: DD/MM/YYYY
Quality check:

STK-HOT



LB-PC-SI-XXX_XX

Gebrauchsanweisung:

Gegenstand: PCA-REK_011

- Anwendungsbereich: Heizung von IBC-Container
 - Die Verwendung der PCA-Matte ist nur für einen IBC-Container erlaubt.
 - Die Verwendung dieser PCA-Matte erfordert die Verwendung der sichtbaren "HOT"-Wärme Etiketten auf der Außenseite des Containers.
 - Die Heizmatte sollte für den IBC-Behälter verwendet werden, der mit dem zu beheizenden Produkt von unten gefüllt ist. Während der IBC-Behälter und das Produkt der maximalen Temperatur standhalten sollten. Des Heizdrahtes, eingestellt durch die Temperaturbegrenzer auf der Heizmatte.
- Folgende Bedingungen sind zu beachten:
 - o Die Heizmatte kann für 230V verwendet werden.
 - o Die Verwendung des entsprechenden Spannungsadapterkabels ist zwingend erforderlich.
 - o Die Stromversorgung ist mit einem Fehlerstromschutzschalter von 30mA und 16A Schutzschalter zu sichern.
 - o Die Heizmatte ist für den einmaligen Gebrauch ausgelegt.
 - o Die Heizmatte sollte vor dem Abgeben ausgeschaltet werden.
 - o IBC-Behälter mit Heizmatte sollte in trockener Atmosphäre gelagert und verwendet werden.
Mit Umgebungstemperatur zwischen + 10 ° und + 25 ° C (50 ° - 77 ° F).
 - o Ziehen Sie nicht am Kabel.
- In den folgenden Fällen darf die Heizmatte nicht verwendet werden:
 - o Die Heizmatte darf nicht im Falle eines leeren oder geneigten IBC-Behälters verwendet werden.
 - o Die Heizmatte ist nicht für den Einsatz mit einem BIB "Beutel in einer Schachtel" ausgelegt.
 - o Die Heizmatte darf nicht in EX-Zonen verwendet werden.
 - o Verwenden Sie die Heizmatte niemals in Verbindung mit einem Heizraum.
 - o Der IBC-Behälter kann während des Heizvorgangs nicht durch einen Isoliermantel abgedeckt werden.



Aluminium-Heizmatte für IBC

- 230Vac, 1400W
- PCA-REK_011
- Thermostat: 60/70°C

230V



1	18/02/2026	—	US	DR	BKG
0	06/12/2025	—	US	DR	BKG
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
HGI NUMBER: 410098803011P					
CUSTOMER NUMBER: RK40776			DRAWING NUMBER: PCA-REK-011		
CONTRACT NO. : --			VENDOR JOB NO.: X-XXXX-XXXX		
SCALE NTS	SIZE A3	DOCUMENT NO.: X-XXXX-XXXX		SHEET 04 OF 04	REV 00

