

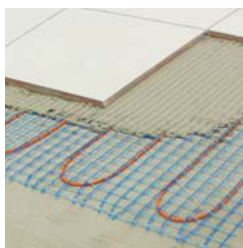


Inhaltsverzeichnis

Dipol-Netzheizmatten «DS» Zur Verlegung direkt unter «Plättli»	Seite 2.2	
Dipol-Netzheizmatten «NST» Zur Verlegung direkt unter «Plättli» in aggressiver Umgebung	Seite 2.4	
Dipol-Wärmekabelmatten 40–175 W/m ² Zur Verlegung im Unterlagsboden	Seite 2.5	
Dipol-Wärmekabelmatten 200 W/m ² Zur Verlegung im Unterlagsboden	Seite 2.6	
Laminotherm Zur Verlegung unter Parkett- und Laminatbelägen	Seite 2.7	
T2Reflecta Selbstregulierendes System mit Isolation – speziell für Holzböden	Seite 2.8	
T2Red Selbstregulierendes Heizband zum Einfräsen	Seite 2.9	
Heizmatten «TP» Beheizte Teppichunterlage	Seite 2.10	
Heizteppiche «PA» Beheizter Teppich	Seite 2.10	
Fusswärmematten «PT» Beheizte Gummimatte für Innenanwendungen	Seite 2.11	
Fusswärmeplatten – «PRO-MAT» Beheizte PVC-Gummimatte (verstärkte Ausführung)	Seite 2.11	
Sitzbankheizung «OBH» Für angenehm warme Sitzflächen	Seite 2.12	



Dipol-Netzheizmatten «DS»

Zur Verlegung direkt unter dem Bodenbelag

Selbsthaftende Netzheizmatten, zweipoliges Heizkabel mit voll umschliessender Abschirmung, PVC-Aussenmantel, vorkonfektioniert auf einem Glasseidennetz, elektrobiologisch neutral (< 25 nT), nur ein Kaltleiter.

Glasseidennetz: Maschung 12 x 12,5 mm
 Mattenstärke: ca. 2,7 bis 3 mm
 Länge Kaltleiter: 4 m
 Spannung: 230V

90 Watt/m² – Schlaufenabstand 7,5 cm

92-DS52-260	E-1015000	Netzheizmatte à 2,60 m x 0,5 m	121 Watt	194.00 /Stk
92-DS52-390	E-1015010	Netzheizmatte à 3,90 m x 0,5 m	175 Watt	252.00 /Stk
92-DS52-600	E-1015020	Netzheizmatte à 6,00 m x 0,5 m	268 Watt	347.00 /Stk
92-DS52-800	E-1015040	Netzheizmatte à 8,00 m x 0,5 m	356 Watt	437.00 /Stk
92-DS52-950	E-1015050	Netzheizmatte à 9,50 m x 0,5 m	429 Watt	504.00 /Stk
92-DS52-1120	E-1015060	Netzheizmatte à 11,20 m x 0,5 m	504 Watt	555.00 /Stk
92-DS52-1340	E-1015070	Netzheizmatte à 13,40 m x 0,5 m	603 Watt	649.00 /Stk
92-DS52-1590	E-1015080	Netzheizmatte à 15,90 m x 0,5 m	713 Watt	718.00 /Stk
92-DS52-1980	E-1015090	Netzheizmatte à 19,80 m x 0,5 m	891 Watt	876.00 /Stk
92-DS52-2240	E-1015100	Netzheizmatte à 22,40 m x 0,5 m	1011 Watt	996.00 /Stk
92-DS52-2900	E-1015110	Netzheizmatte à 29,00 m x 0,5 m	1305 Watt	1247.00 /Stk
92-DS52-3550	E-1015120	Netzheizmatte à 35,50 m x 0,5 m	1598 Watt	1490.00 /Stk

130 Watt/m² – Schlaufenabstand 7,5 cm

132-DS52-220	E-1017000	Netzheizmatte à 2,20 m x 0,5 m	150 Watt	176.00 /Stk
132-DS52-320	E-1017010	Netzheizmatte à 3,20 m x 0,5 m	210 Watt	220.00 /Stk
132-DS52-490	E-1017020	Netzheizmatte à 4,90 m x 0,5 m	320 Watt	310.00 /Stk
132-DS52-540	E-1017030	Netzheizmatte à 5,40 m x 0,5 m	350 Watt	320.00 /Stk
132-DS52-660	E-1017040	Netzheizmatte à 6,60 m x 0,5 m	430 Watt	374.00 /Stk
132-DS52-800	E-1017050	Netzheizmatte à 8,00 m x 0,5 m	520 Watt	437.00 /Stk
132-DS52-940	E-1017060	Netzheizmatte à 9,40 m x 0,5 m	605 Watt	500.00 /Stk
132-DS52-1120	E-1017070	Netzheizmatte à 11,20 m x 0,5 m	725 Watt	555.00 /Stk
132-DS52-1320	E-1017080	Netzheizmatte à 13,20 m x 0,5 m	860 Watt	609.00 /Stk
132-DS52-1650	E-1017090	Netzheizmatte à 16,50 m x 0,5 m	1070 Watt	742.00 /Stk
132-DS52-1860	E-1017100	Netzheizmatte à 18,60 m x 0,5 m	1214 Watt	826.00 /Stk
132-DS52-2400	E-1017110	Netzheizmatte à 24,00 m x 0,5 m	1570 Watt	1035.00 /Stk
132-DS52-3000	E-1017120	Netzheizmatte à 30,00 m x 0,5 m	1889 Watt	1255.00 /Stk

160 Watt/m² – Schlaufenabstand 7,5 cm

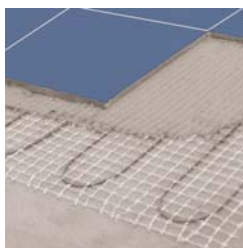
162-DS52-200	E-1018000	Netzheizmatte à 2,00 m x 0,5 m	157 Watt	166.00 /Stk
162-DS52-300	E-1018010	Netzheizmatte à 3,00 m x 0,5 m	234 Watt	212.00 /Stk
162-DS52-400	E-1018020	Netzheizmatte à 4,00 m x 0,5 m	330 Watt	256.00 /Stk
162-DS52-500	E-1018030	Netzheizmatte à 5,00 m x 0,5 m	388 Watt	315.00 /Stk
162-DS52-600	E-1018040	Netzheizmatte à 6,00 m x 0,5 m	478 Watt	347.00 /Stk
162-DS52-700	E-1018050	Netzheizmatte à 7,00 m x 0,5 m	574 Watt	391.00 /Stk
162-DS52-800	E-1018060	Netzheizmatte à 8,00 m x 0,5 m	700 Watt	437.00 /Stk
162-DS52-1000	E-1018070	Netzheizmatte à 10,00 m x 0,5 m	800 Watt	504.00 /Stk
162-DS52-1200	E-1018080	Netzheizmatte à 12,00 m x 0,5 m	950 Watt	589.00 /Stk
162-DS52-1500	E-1018090	Netzheizmatte à 15,00 m x 0,5 m	1190 Watt	690.00 /Stk
162-DS52-1600	E-1018100	Netzheizmatte à 16,00 m x 0,5 m	1280 Watt	740.00 /Stk
162-DS52-1800	E-1018105	Netzheizmatte à 18,00 m x 0,5 m	1460 Watt	810.00 /Stk
162-DS52-2200	E-1018110	Netzheizmatte à 22,00 m x 0,5 m	1715 Watt	964.00 /Stk
162-DS52-2700	E-1018120	Netzheizmatte à 27,00 m x 0,5 m	2093 Watt	1150.00 /Stk

200 Watt/m² – Schlaufenabstand 5 cm

202-DS52-145	E-1019000	Netzheizmatte à 1,45 m x 0,5 m	150 Watt	182.00 /Stk
202-DS52-215	E-1019010	Netzheizmatte à 2,15 m x 0,5 m	210 Watt	236.00 /Stk
202-DS52-355	E-1019030	Netzheizmatte à 3,55 m x 0,5 m	355 Watt	288.00 /Stk
202-DS52-435	E-1019040	Netzheizmatte à 4,35 m x 0,5 m	435 Watt	349.00 /Stk
202-DS52-520	E-1019050	Netzheizmatte à 5,20 m x 0,5 m	525 Watt	412.00 /Stk
202-DS52-615	E-1019060	Netzheizmatte à 6,15 m x 0,5 m	615 Watt	466.00 /Stk
202-DS52-735	E-1019070	Netzheizmatte à 7,35 m x 0,5 m	735 Watt	519.00 /Stk
202-DS52-870	E-1019080	Netzheizmatte à 8,70 m x 0,5 m	870 Watt	565.00 /Stk
202-DS52-1090	E-1019090	Netzheizmatte à 10,90 m x 0,5 m	1080 Watt	700.00 /Stk
202-DS52-1230	E-1019100	Netzheizmatte à 12,30 m x 0,5 m	1230 Watt	784.00 /Stk
202-DS52-1585	E-1019110	Netzheizmatte à 15,85 m x 0,5 m	1589 Watt	945.00 /Stk
202-DS52-1945	E-1019120	Netzheizmatte à 19,45 m x 0,5 m	1943 Watt	1145.00 /Stk



Bezeichnung	Code	Beschreibung	CHF/exkl. MWST	
Steuergeräte				
❶ Lieferung inkl. Fühlerrohr M20				
Bodenthermostaten mit Schaltuhr				
	3iE-01-white	F-1971200	Zur Regelung der Fussbodentemperatur, Temperaturabsenkung über eingebaute Schaltuhr. Design-Uhrenthermostat 3iE-01-white zur Montage auf UP-Einlasskasten, Lieferung inkl. 3 m Fernfühler, informatives 2,4 Zoll-Farbdisplay mit integrierter Touchscreen-Technologie, edle in Chrom gefasste Hochglanzoberfläche, einfache Bedienung, Energie- und Kostenübersicht. Einstellbereich: 0 bis 55 °C Schaltstrom: 16 A / 230V	360.00 /Stk
	3iE-01-black	F-1971210	Design-Uhrenthermostat 3iE-01-black wie 3iE-01-white, aber mit schwarzer Front	360.00 /Stk
	Eberle FIT 3F	F-1900400	UP-Bodenthermostat FIT 3F mit digitaler Schaltuhr, ähnlich EDIZIOdue, passt aber nicht in EDIZIOdue-Kombinationen, grosse Anzeige mit Hinterleuchtung, Textanzeige zur selbsterklärenden Bedienung, verschiedene Sprachen, voreingestellte Zeitprogramme, selbstlernende Heizkurve, Urlaubsfunktion, Kurzzeittimer, Frostschutz, Einstellbereich der Temperatur begrenzbare, Gangreserve 10 Jahre, automatische Sommer- / Winterzeitumschaltung, inkl. 4 m Fernfühler, Bedienung über 4 Tasten. Einstellbereich: 10..40 °C Schaltstrom: 16 A (1S)/230V AC	290.00 /Stk
	AP-Gehäuse 39	F-1945250	AP-Gehäuse Gr. I, Höhe 39 mm, ermöglicht u.a. die AP-Montage des Thermostaten Eberle FIT 3F Grösse (L x B x H): 80 x 80 x 39 mm	5.00 /Stk
	Eberle easy 3 ft	F-1901300	AP-Bodenthermostat easy 3 ft mit analoger Tages-Schaltuhr, inkl. 4 m Fernfühler, Tag- und Nachttemperatur getrennt einstellbar, Gangreserve ca. 100 h, inkl. Montagerahmen, Schalter: Tag-Nacht-Automat-Frost-Aus, Kontroll-Lampen. Einstellbereich Tag: 1...5 (10 bis 50 °C) Einstellbereich Nacht: 1...5 (10 bis 50 °C) Schaltstrom: 16 A (1 We)/230V AC	280.00 /Stk
	Eberle easy 3 fw	F-1901310	wie Eberle easy 3 ft, aber mit Wochenprogramm	280.00 /Stk
Bodenthermostaten				
	Eberle 525.22	F-1900220	Zur Regelung der Fussbodentemperatur. UP-Bodenthermostat 525.22, inkl. 4 m Fernfühler, Temperaturabsenkung mit geschaltetem Neutralleiter über externe Schaltuhr, Schalter: Netz Ein-/Aus, Kontroll-Lampen. Einstellbereich: *...5 (10 bis 50 °C) Schaltstrom: 10 A (1S)/230V AC	180.00 /Stk
	Eberle F2A	F-1902000	UP-Bodenthermostat F2A, inkl. 4 m Fernfühler, wie Eberle 525.22 aber mit 2-poligem Netzschalter und 16 A Schaltstrom, Temperaturabsenkung mit geschalteter Phase über externe Schaltuhr.	200.00 /Stk
	Edizio F2A.2	F	UP-Bodenthermostat F2A im «EDIZIOdue-Design» Erhältliche Farben: weiss ⁶¹ , hellgrau ⁶⁵ , dunkelgrau ⁶⁷ , schwarz ⁶⁰ , transparent ¹⁰ , crema ³⁵ , beige ³⁸ , braun ⁵⁸ , mocca ⁵⁹ , terracotta ⁵³ , abricot ⁴⁷ , lavendel ⁷¹ , pistache ⁸⁹ , vanille ³⁷	280.00 /Stk
	Eberle E 525.31	F-1900310	AP-Bodenthermostat 525.31, inkl. 4 m Fernfühler, Schalter: Netz Ein-/Aus, Kontroll-Lampe, inkl. Montagerahmen ARA 1-E. Einstellbereich: 1...6 (10 bis 60 °C) Schaltstrom: 16 A (1S)/230V AC	170.00 /Stk
❶ Weitere Steuergeräte finden Sie ab Seite 13.2				



Dipol-Netzheizmatten «NST» (für aggressive Bereiche)

Zur Verlegung direkt unter dem Bodenbelag

Ideal bei Epoxidharzbelägen, GFK-Elementen (glasfaserverstärkter Kunststoff) und in aggressiver Umgebung. Aggressive Bereiche sind Räume in denen hochkonzentrierte Putzmittel verwendet werden wie z.B. öffentliche Bäder, Wellnessbereiche, Lackierereien, aber auch Räume mit solehaltiger Atmosphäre.

Werkseitig konfektionierte Zweileiter-Netzheizmatten (Dipol) mit teflonisoliertem Wärmekabel, montiert auf Glasseidennetz, elektrobiologisch neutral (< 25 nT), nur ein Kaltleiter.

Glasseidennetz: Maschung 5 x 5 mm
Mattenstärke: ca. 3,3 mm
Länge Kaltleiter: 4 m
Spannung: 230V

160 Watt/m² – Schlaufenabstand 7,5 cm



Bezeichnung	Code	Beschreibung	Watt	CHF/exkl. MWST
162-NST5-120	E-1073000	Netzheizmatte NST à 1,20 m x 0,5 m	96 Watt	194.00 /Stk
162-NST5-200	E-1073010	Netzheizmatte NST à 2,00 m x 0,5 m	160 Watt	293.00 /Stk
162-NST5-280	E-1073020	Netzheizmatte NST à 2,80 m x 0,5 m	224 Watt	356.00 /Stk
162-NST5-400	E-1073030	Netzheizmatte NST à 4,00 m x 0,5 m	320 Watt	462.00 /Stk
162-NST5-560	E-1073040	Netzheizmatte NST à 5,60 m x 0,5 m	448 Watt	587.00 /Stk
162-NST5-680	E-1073050	Netzheizmatte NST à 6,80 m x 0,5 m	544 Watt	697.00 /Stk
162-NST5-960	E-1073060	Netzheizmatte NST à 9,60 m x 0,5 m	768 Watt	948.00 /Stk
162-NST5-1280	E-1073070	Netzheizmatte NST à 12,80 m x 0,5 m	1024 Watt	1228.00 /Stk
162-NST5-1660	E-1073080	Netzheizmatte NST à 16,60 m x 0,5 m	1330 Watt	1544.00 /Stk

200 Watt/m² – Schlaufenabstand 7,5 cm



Bezeichnung	Code	Beschreibung	Watt	CHF/exkl. MWST
202-NST5-115	E-1074000	Netzheizmatte NST à 1,15 m x 0,5 m	118 Watt	183.00 /Stk
202-NST5-180	E-1074010	Netzheizmatte NST à 1,80 m x 0,5 m	176 Watt	257.00 /Stk
202-NST5-255	E-1074020	Netzheizmatte NST à 2,55 m x 0,5 m	259 Watt	317.00 /Stk
202-NST5-360	E-1074030	Netzheizmatte NST à 3,60 m x 0,5 m	358 Watt	405.00 /Stk
202-NST5-525	E-1074040	Netzheizmatte NST à 5,25 m x 0,5 m	521 Watt	538.00 /Stk
202-NST5-625	E-1074050	Netzheizmatte NST à 6,25 m x 0,5 m	625 Watt	626.00 /Stk
202-NST5-885	E-1074060	Netzheizmatte NST à 8,85 m x 0,5 m	885 Watt	853.00 /Stk
202-NST5-1180	E-1074070	Netzheizmatte NST à 11,80 m x 0,5 m	1178 Watt	1104.00 /Stk
202-NST5-1485	E-1074080	Netzheizmatte NST à 14,85 m x 0,5 m	1484 Watt	1348.00 /Stk

250 Watt/m² – Schlaufenabstand 7,5 cm



Bezeichnung	Code	Beschreibung	Watt	CHF/exkl. MWST
252-NST5-105	E-1075000	Netzheizmatte NST à 1,05 m x 0,5 m	126 Watt	169.00 /Stk
252-NST5-160	E-1075010	Netzheizmatte NST à 1,60 m x 0,5 m	202 Watt	230.00 /Stk
252-NST5-235	E-1075020	Netzheizmatte NST à 2,35 m x 0,5 m	284 Watt	294.00 /Stk
252-NST5-325	E-1075030	Netzheizmatte NST à 3,25 m x 0,5 m	400 Watt	366.00 /Stk
252-NST5-465	E-1075040	Netzheizmatte NST à 4,65 m x 0,5 m	588 Watt	478.00 /Stk
252-NST5-555	E-1075050	Netzheizmatte NST à 5,55 m x 0,5 m	701 Watt	555.00 /Stk
252-NST5-790	E-1075060	Netzheizmatte NST à 7,90 m x 0,5 m	988 Watt	761.00 /Stk
252-NST5-1050	E-1075070	Netzheizmatte NST à 10,50 m x 0,5 m	1314 Watt	982.00 /Stk
252-NST5-1325	E-1075080	Netzheizmatte NST à 13,25 m x 0,5 m	1660 Watt	1202.00 /Stk

300 Watt/m² – Schlaufenabstand 7,5 cm



Bezeichnung	Code	Beschreibung	Watt	CHF/exkl. MWST
302-NST5-98	E-1077000	Netzheizmatte NST à 0,98 m x 0,5 m	136 Watt	142.00 /Stk
302-NST5-143	E-1077010	Netzheizmatte NST à 1,43 m x 0,5 m	223 Watt	217.00 /Stk
302-NST5-210	E-1077020	Netzheizmatte NST à 2,10 m x 0,5 m	315 Watt	275.00 /Stk
302-NST5-293	E-1077030	Netzheizmatte NST à 2,93 m x 0,5 m	441 Watt	339.00 /Stk
302-NST5-428	E-1077040	Netzheizmatte NST à 4,28 m x 0,5 m	640 Watt	431.00 /Stk
302-NST5-510	E-1077050	Netzheizmatte NST à 5,10 m x 0,5 m	763 Watt	506.00 /Stk
302-NST5-720	E-1077060	Netzheizmatte NST à 7,20 m x 0,5 m	1080 Watt	692.00 /Stk
302-NST5-960	E-1077070	Netzheizmatte NST à 9,60 m x 0,5 m	1438 Watt	898.00 /Stk
302-NST5-1215	E-1077080	Netzheizmatte NST à 12,15 m x 0,5 m	1814 Watt	1106.00 /Stk

📅 Lieferfrist ca. 2 Wochen

🔌 Steuergeräte finden Sie ab Seite 13.2

Bezeichnung	Code	Beschreibung	CHF/exkl. MWST
-------------	------	--------------	----------------



Dipol-Wärmekabelmatten «RS»

Zur Verlegung im Unterlagsboden

Zweipoliges-Heizkabel (Dipol) mit Schutzgeflecht und PVC-Aussenmantel, vorkonfektioniert zu verlegefertigen Matten, nur ein Kaltleiter, voll umschliessende Abschirmung, elektrobiologisch neutral (< 25 nT).
 Länge Kaltleiter: 5 m
 Spannung: 230V

Flächenpreis 40 / 60 Watt/m² **Typ RAAS** 60.00 /m²
 Schlaufenabstand 22,5 cm

Flächenpreis 80 / 100 / 120 Watt/m² **Typ RGS** 77.00 /m²
 Schlaufenabstand 15 cm

Flächenpreis 150 / 175 Watt/m² **Typ RUS** 98.00 /m²
 Schlaufenabstand 10 cm

Aufpreis für Matten < 2 m² 25.00 %

❶ In diversen Breiten und Längen lieferbar
 Lieferfrist ca. 2 Wochen

Vorfabrizierte Wärmekabelmatten

100 Watt/m² – Typ RGS



102-RGS-65-210	E-1152010	Wärmekabelmatte à 2,1 m x 0,65 m	141 Watt	134.00 /Stk
102-RGS-65-390	E-1152110	Wärmekabelmatte à 3,9 m x 0,65 m	257 Watt	195.00 /Stk
102-RGS-65-555	E-1152210	Wärmekabelmatte à 5,55 m x 0,65 m	359 Watt	276.00 /Stk
102-RGS-65-810	E-1152310	Wärmekabelmatte à 8,1 m x 0,65 m	523 Watt	402.00 /Stk
102-RGS-65-960	E-1152410	Wärmekabelmatte à 9,6 m x 0,65 m	624 Watt	479.00 /Stk
102-RGS-65-1350	E-1152510	Wärmekabelmatte à 13,5 m x 0,65 m	882 Watt	674.00 /Stk
102-RGS-65-1800	E-1152600	Wärmekabelmatte à 18,0 m x 0,65 m	1175 Watt	900.00 /Stk
102-RGS-65-2280	E-1152700	Wärmekabelmatte à 22,8 m x 0,65 m	1485 Watt	1137.00 /Stk
102-RGS-65-3225	E-1152800	Wärmekabelmatte à 32,25 m x 0,65 m	2100 Watt	1608.00 /Stk

150 Watt/m² – Typ RUS



152-RUS-55-170	E-1161010	Wärmekabelmatte à 1,7 m x 0,55 m	141 Watt	116.00 /Stk
152-RUS-55-310	E-1161110	Wärmekabelmatte à 3,1 m x 0,55 m	257 Watt	207.00 /Stk
152-RUS-55-440	E-1161210	Wärmekabelmatte à 4,4 m x 0,55 m	359 Watt	234.00 /Stk
152-RUS-55-630	E-1161310	Wärmekabelmatte à 6,3 m x 0,55 m	523 Watt	341.00 /Stk
152-RUS-55-760	E-1161410	Wärmekabelmatte à 7,6 m x 0,55 m	624 Watt	404.00 /Stk
152-RUS-55-1070	E-1161510	Wärmekabelmatte à 10,7 m x 0,55 m	882 Watt	575.00 /Stk
152-RUS-55-1420	E-1161600	Wärmekabelmatte à 14,2 m x 0,55 m	1175 Watt	765.00 /Stk
152-RUS-55-1800	E-1161700	Wärmekabelmatte à 18,0 m x 0,55 m	1485 Watt	965.00 /Stk
152-RUS-55-2540	E-1161800	Wärmekabelmatte à 25,4 m x 0,55 m	2100 Watt	1364.00 /Stk

Zubehör

BNS-25 F-1991025 Set mit 25 Stück Kunststoffnadeln, zur Befestigung der Wärmekabelmatten auf der Isolation. 7.50 /Set



BNS-100 F-1991100 Set mit 100 Stück Kunststoffnadeln 30.00 /Set

Steuerung

❶ Lieferung inkl. Fühlerrohr M20



Eberle FIT 3F F-1900400 UP-Bodenthermostat FIT 3F mit digitaler Schaltuhr, ähnlich EDIZIOdue, passt aber nicht in EDIZIOdue-Kombinationen, grosse Anzeige mit Hinterleuchtung, Textanzeige zur selbsterklärenden Bedienung, verschiedene Sprachen, voreingestellte Zeitprogramme, selbstlernende Heizkurve, Urlaubsfunktion, Kurzzeittimer, Frostschutz, Einstellbereich der Temperatur begrenzzbar, Gangreserve 10 Jahre, automatische Sommer- / Winterzeitumschaltung, inkl. 4 m Fernfühler, Bedienung über 4 Tasten.
 Einstellbereich: 10..40 °C
 Schaltstrom: 16 A (1S)/230V AC

❶ Weitere Steuergeräte finden Sie ab Seite 13.2



Dipol-Wärme kabelmatten «BRUS» (verstärkte Ausführung)

Zur Verlegung im Unterlagsboden

Robuste Wärme kabel, werkseitig konfektioniert zu verlegefertigen Matten zum Einbau in den Unterlagsboden, an Armierungseisen oder auch für Melkstandbeheizungen.

Wärme kabel mit Polyolefin-Aussenmantel, integrierter Rückleiter (Dipol) und Schutzgeflecht, nur ein Anschlusskabel, elektrobiologisch neutral (< 25 nT).

Länge Kaltleiter: 8 m

Spannung: 230V

Vorfabrizierte Wärme kabelmatten 200 Watt/m² – Typ BRUS



202-BRUS-55-150	E-1170000	Wärme kabelmatte à 1,5 m x 0,55 m	163 Watt	110.00 /Stk
202-BRUS-55-270	E-1170010	Wärme kabelmatte à 2,7 m x 0,55 m	297 Watt	190.00 /Stk
202-BRUS-55-380	E-1170020	Wärme kabelmatte à 3,8 m x 0,55 m	415 Watt	210.00 /Stk
202-BRUS-55-550	E-1170030	Wärme kabelmatte à 5,5 m x 0,55 m	604 Watt	300.00 /Stk
202-BRUS-55-650	E-1170040	Wärme kabelmatte à 6,5 m x 0,55 m	720 Watt	360.00 /Stk
202-BRUS-55-930	E-1170050	Wärme kabelmatte à 9,3 m x 0,55 m	1018 Watt	510.00 /Stk
202-BRUS-55-1230	E-1170060	Wärme kabelmatte à 12,3 m x 0,55 m	1356 Watt	675.00 /Stk
202-BRUS-55-1560	E-1170070	Wärme kabelmatte à 15,6 m x 0,55 m	1714 Watt	850.00 /Stk
202-BRUS-55-2200	E-1170080	Wärme kabelmatte à 22,0 m x 0,55 m	2424 Watt	1200.00 /Stk



		Zubehör	
BNS-25	F-1991025	Set mit 25 Stück Kunststoffnadeln, zur Befestigung der Wärme kabelmatten auf der Isolation.	7.50 /Set
BNS-100	F-1991100	Set mit 100 Stück Kunststoffnadeln	30.00 /Set

Steuergeräte

❶ Lieferung inkl. Fühlerrohr M20



Eberle F2A	F-1902000	UP-Bodenthermostat F2A, inkl. 4 m Fernfühler, Temperaturabsenkung mit geschalteter Phase über externe Schaltuhr, 2-poliger Schalter: Netz Ein-/Aus, Kontroll-Lampen. Einstellbereich: *...5 (10 bis 50 °C) Schaltstrom: 16 A (1S)/230V AC	200.00 /Stk
------------	-----------	---	-------------

❶ Weitere Steuergeräte finden Sie ab Seite 13.2



Laminotherm-Heizelemente «LM»

Zur Verlegung unter Parkett- und Laminatbeläge

Laminotherm-Heizelemente werden «schwimmend» unter Holz- und Laminatbeläge verlegt.

Elemente bestehen aus zwei Schichten Aluminiumgewebe mit eingearbeitetem Dipol-Heizleiter.

Anpassen der Heizelemente an den Grundriss durch Einschneiden und Umlegen. Spezielle Alu-Oberfläche verhindert punktuelle Überhitzungen, elektrobiologisch neutral, nur ein Kaltleiter.

Aluklebebandstreifen zur Verbindung der einzelnen Mattenbahnen sind im Lieferumfang enthalten (Schutzerdung).

Schutzmassnahme: FI 30 mA
 Elementdicke: 1,3 mm
 Länge Kaltleiter: 5 m
 Spannung: 230V



Bezeichnung	Code	Beschreibung	Watt	Preis /Stk
82-LM5-200	E-1350000	Laminotherm-Heizelement 2,0 m x 0,5 m	80 Watt	264.00 /Stk
82-LM5-400	E-1350010	Laminotherm-Heizelement 4,0 m x 0,5 m	160 Watt	388.00 /Stk
82-LM5-600	E-1350020	Laminotherm-Heizelement 6,0 m x 0,5 m	240 Watt	513.00 /Stk
82-LM5-800	E-1350030	Laminotherm-Heizelement 8,0 m x 0,5 m	320 Watt	636.00 /Stk
82-LM5-1000	E-1350040	Laminotherm-Heizelement 10,0 m x 0,5 m	400 Watt	760.00 /Stk
82-LM5-1200	E-1350050	Laminotherm-Heizelement 12,0 m x 0,5 m	480 Watt	884.00 /Stk
82-LM5-1400	E-1350060	Laminotherm-Heizelement 14,0 m x 0,5 m	560 Watt	1008.00 /Stk
82-LM5-1600	E-1350070	Laminotherm-Heizelement 16,0 m x 0,5 m	640 Watt	1131.00 /Stk
82-LM5-1800	E-1350080	Laminotherm-Heizelement 18,0 m x 0,5 m	720 Watt	1255.00 /Stk
82-LM5-2000	E-1350090	Laminotherm-Heizelement 20,0 m x 0,5 m	800 Watt	1380.00 /Stk

80 Watt/m²



142-LM5-200	E-1350100	Laminotherm-Heizelement 2,0 m x 0,5 m	140 Watt	308.00 /Stk
142-LM5-400	E-1350110	Laminotherm-Heizelement 4,0 m x 0,5 m	280 Watt	453.00 /Stk
142-LM5-600	E-1350120	Laminotherm-Heizelement 6,0 m x 0,5 m	420 Watt	598.00 /Stk
142-LM5-800	E-1350130	Laminotherm-Heizelement 8,0 m x 0,5 m	560 Watt	742.00 /Stk
142-LM5-1000	E-1350140	Laminotherm-Heizelement 10,0 m x 0,5 m	700 Watt	886.00 /Stk
142-LM5-1200	E-1350150	Laminotherm-Heizelement 12,0 m x 0,5 m	840 Watt	1031.00 /Stk
142-LM5-1400	E-1350160	Laminotherm-Heizelement 14,0 m x 0,5 m	980 Watt	1177.00 /Stk
142-LM5-1600	E-1350170	Laminotherm-Heizelement 16,0 m x 0,5 m	1120 Watt	1319.00 /Stk
142-LM5-1800	E-1350180	Laminotherm-Heizelement 18,0 m x 0,5 m	1260 Watt	1465.00 /Stk
142-LM5-2000	E-1350190	Laminotherm-Heizelement 20,0 m x 0,5 m	1400 Watt	1610.00 /Stk

140 Watt/m²

🕒 Lieferfrist ca. 2 Wochen



ATE 180-55	C-2430550	Aluminium-Klebeband (L = 55 m / B = 65 mm) für eine zusätzliche Verklebung der einzelnen Laminotherm-Heizelemente.	62.00 /Stk
------------	-----------	--	------------

Zubehör

Steuergeräte

Zur Steuerung der Laminotherm-Heizelemente ist ein Thermostat und ein separater Maximaltemperaturbegrenzer erforderlich.

Die Lieferung erfolgt inkl. Fühlerrohr M20.



Eberle FIT 3F	F-1900400	UP-Bodenthermostat FIT 3F mit digitaler Schaltuhr, grosse Anzeige mit Hinterleuchtung, Textanzeige zur selbsterklärenden Bedienung, verschiedene Sprachen, voreingestellte Zeitprogramme, selbstlernende Heizkurve, inkl. 4 m Fernfühler, Bedienung über 4 Tasten. Einstellbereich: 10..40 °C Schaltstrom: 16 A (1S)/230V AC	290.00 /Stk
---------------	-----------	--	-------------



ITR-4	F-1931400	Maximaltemperaturbegrenzer ITR-4, zur Begrenzung der Bodentemperatur, inkl. 4 m Fernfühler, Montage auf DIN-Schiene. Einstellbereich: 0 bis 60 °C Schaltstrom: 10 A (1 S)/230V AC	170.00 /Stk
-------	-----------	---	-------------

🔍 Weitere Steuergeräte finden Sie ab Seite 13.2



Selbstregelnde Fussbodenheizung «T2Reflecta»

Mit Isolation, speziell für Holzböden

Innovative Fussbodenheizung für Bodenkonstruktionen aus Holz oder für Böden ohne bestehende Isolation. Das selbstregelnde Heizband T2Red und die wärmereflektierenden Isolationsplatten sorgen für hohe Behaglichkeit. Je nach Bodenbelag und Schlaufenabstand ist mit folgenden Werten zu rechnen:

Belag	Leistung ca. (W/m ²)	Kabellänge ca. (m/m ²)	Abst. cm
Platten	70	5	20
	100	10	10
Parkett schwimmend	60	10	10
Laminat schwimmend	60	10	10
Kunststoff / Teppich	70	10	10

Selbstregelndes Heizband

Selbstregelndes Heizband Typ T2Red

19.00 /m

Verbindung Warm Schrumpftechnik

Verbindungs- und Endabschluss CCE-T2Red (fertig konfektioniert)

80.00 /Stk

Schrumpf-Verbindungs-Set inkl. Endabschluss (ohne Konfektion)

27.00 /Stk

Anschlusskabel TT 3 x 1,5 mm² LNPE

3.00 /m

T2Reflecta-Isolationsplatten (Einzel – 0.288 m²)

T2Reflecta-Basis-Isolationsplatten mit Aluminiumbeschichtung.

Abmessungen (L x B x T): 720 x 400 x 13 mm

22.00 /Stk

T2Reflecta-Rand-Isolationsplatten 100 x 400 mm

3.50 /Stk

T2Reflecta-Isolationsplatten (Set – 3,04 m²)

Unbeheizte Stellen können auch mit 12,5 mm starken Gipskartonplatten belegt werden.

T2Reflecta-Isolationsplatten-Set à 3,04 m²

241.00 /Stk

Inhalt:

10 Stück Basisplatten 720 x 400 mm
6 Stück Randplatten 100 x 400 mm

Isolationsplattenmontage / Verlegung Bodenbelag

Wir beraten Sie gerne. Es existieren Produktempfehlungen folgender Bauchemie-Hersteller: Ardex, Schönox, Mapei, PCI und Deitermann.

Hochwertiger Dispersionskleber T2Reflecta Kleber-S (9 kg) zur Verklebung der Isolationsplatten auf verschiedenen Untergründen, sowie zur Verklebung von keramischen Belägen auf den T2Reflecta-Isolationsplatten.

Begehbar nach 4 Stunden. Für Naturstein nicht geeignet.

Reicht zur Verklebung von 6 m² Isolationsplatten auf dem Untergrund oder für 3 m² Isolationsplatten plus 3 m² Keramikplatten.

124.00 /Stk

Isolationsplattenkleber T2Reflecta A-Fix (15 kg) zementärer Flexkleber zum Verkleben der T2Reflecta-Isolationsplatten auf dem Untergrund.

Begehbar nach 24 Stunden.

Reicht zur Verklebung von 6 m² Isolationsplatten auf dem Untergrund.

48.00 /Stk



T2Red

R-1300000



Konf CCE-T2Red

F-2314010



CCE-T²Red

F-2314000



TT 3 x 1,5 mm²

F-1988600



T2-Isol-Basis

R-1301000



T2-Isol-Rand

R-1301100



T2-Isol-Set

R-1301200












T2-Kleber-S

R-1302010



T2-A-Fix

R-1302300

	Bezeichnung	Code	Beschreibung	CHF/exkl. MWST
	T2-P-Fix-5kg	R-1302310	Primer T2Reflecta P-Fix (5 kg) Haft-Voranstrich und Korrosionsschutz für die Aluminium-Oberfläche der T2Reflecta-Isolationsplatten. Danach können alle gängigen flexiblen Plattenkleber auf Zementbasis verwendet werden. Verbrauch: ca. 150 g/m ² (Eimer reicht für ca. 30 m ²)	84.00 /Stk
	T2-P-Fix-1kg	R-1302311	Primer T2Reflecta P-Fix (1 kg) Verbrauch: ca. 150 g/m ² (Eimer reicht für ca. 6 m ²)	26.00 /Stk
	Eberle FIT 3F	F-1900400	Steuergeräte UP-Bodenthermostat FIT 3F mit digitaler Schaltuhr, ähnlich EDIZIOdue, passt aber nicht in EDIZIOdue-Kombinationen, grosse Anzeige mit Hinterleuchtung, Textanzeige zur selbsterklärenden Bedienung, verschiedene Sprachen, voreingestellte Zeitprogramme, selbstlernende Heizkurve, Urlaubsfunktion, Kurzzeittimer, Frostschutz, Einstellbereich der Temperatur begrenzzbar, Gangreserve 10 Jahre, automatische Sommer- / Winterzeitemschaltung, inkl. 4 m Fernfühler, Bedienung über 4 Tasten. Einstellbereich: 10..40 °C Schaltstrom: 16 A (1S)/230V AC	290.00 /Stk
❶ Weitere Steuergeräte finden Sie ab Seite 13.2				
	Fussbodenheizung «T2Red»			
Selbstregelnde Komfort-Fussbodenheizung zur gleichmässigen Temperierung des Fussbodens auf ca. 25 °C. Ideal für Objekte mit wenig Bodenaufbauhöhe. Das Heizband T2Red wird einfach in den bestehenden Boden eingefräst. Durch die Selbstregelung des Heizbandes entsteht keine Überhitzung. Es kann zum Beispiel wieder ein Teppich darüber verlegt werden.				
Verlegeabstand: 15 cm (Ergänzungsheizung) Vollheizung auf Anfrage				
Heizband pro m ² : 6 m T2Red				
Leistung pro m ² : ca. 70 W bei 25 °C				
Spannung: 230V				
	T2Red	R-1300000	Selbstregelndes Heizband Selbstregelndes Heizband T2Red Leistung ca. 12 Watt/m bei 25 °C	19.00 /m
	Konf CCE-T2Red	F-2314010	Verbindungs-muffe inkl. Endabschluss CCE-T ² Red (fertig konfektioniert)	80.00 /Stk
	CCE-T2Red	F-2314000	Schrumpf-Verbindungs-Set inkl. Endabschluss (ohne Konfektion)	27.00 /Stk
	TT 3 x 1,5 mm ²	F-1988600	Anschlusskabel TT 3 x 1,5 mm ² LNPE	3.00 /m
	Universalsteg	F-1990000	Universal-Kunststoff-Verlegesteg für Spezialanwendungen, wenn das Heizband fixiert oder vermatet werden soll, Einkerbungen alle 2,5 cm. (pro m ² Fläche – 3 m Universal-Verlegesteg)	4.00 /m
	Eberle F2A	F-1902000	Steuergeräte UP-Bodenthermostat F2A, inkl. 4 m Fernfühler, Montage in Einlasskasten Gr. 1, Absenkung (3 oder 5 K) mit geschalteter Phase über ext. Schaltuhr, Bereichseinengung. Schaltstrom: 16 A (1 S)/230V AC	200.00 /Stk
❶ Weitere Steuergeräte finden Sie ab Seite 13.2				



Heizmatten «TP»

Mattenbahn zur direkten Verlegung unter Teppichböden oder Teppichen. Wärmedurchlasswiderstand des Teppichs maximal 0,22 m²K/W (ca. 4 mm dick), inkl. 2 m Anschlusskabel mit Zwischenschalter und Stecker.

Farbe: Schwarz
 Schutzart: IP X4
 Spannung: 230V
 Schutzklasse: II
 Mattendicke: 2 mm
 Mattenbreite: 65 cm

Lagertypen

Heizmatte TP 1	Länge = 1,0 m	68 W / 230V	203.00 /Stk
Heizmatte TP 2	Länge = 1,5 m	102 W / 230V	296.00 /Stk
Heizmatte TP 3	Länge = 2,0 m	126 W / 230V	374.00 /Stk
Heizmatte TP 4	Länge = 2,5 m	170 W / 230V	449.00 /Stk
Heizmatte TP 5	Länge = 3,0 m	204 W / 230V	524.00 /Stk

Speziallängen (Länge max. 10 m)

Heizmatte TP 75 Watt/lfm	220.00 /lfm
--------------------------	-------------

Zubehör

Analoge Zeitschaltuhr mit Stecker (Tagesprogramm) Schalter Hand-0-Automat, Programmierung durch Steckritter.	38.00 /Stk
Schaltstrom:	10 A/230V

Heizteppiche «PA»

Heizteppiche verhindern in angenehmer Weise Bodenkälte im Büro, Wohnmobil, zu Hause, an Kassen, Verkaufsständen usw., inkl. 2 m Anschlusskabel mit Zwischenschalter und Stecker.

Oberfläche: Schlingenteppich
 Farbe: silbergrau *
 Schutzart: IP X2
 Schutzklasse: I
 Teppichdicke: 8 mm

Typ PA / 230 Volt

mit Euro-Stecker Typ 26

Heizteppich PA-1	40 x 60 cm	25 W/230V	185.00 /Stk
Heizteppich PA-2	70 x 60 cm	50 W/230V	287.00 /Stk
Heizteppich PA-3	100 x 60 cm	70 W/230V	376.00 /Stk
Heizteppich PA-4	80 x 90 cm	90 W/230V	409.00 /Stk

Typ PA / 12 Volt

mit Stecker für Fahrzeug-Zigarettenanzünder

Heizteppich PA-11	40 x 60 cm	25 W/ 12V	187.00 /Stk
Heizteppich PA-13	100 x 60 cm	70 W/ 12V	386.00 /Stk

ⓘ * Weitere Farben auf Anfrage

ⓘ Lieferfrist ca. 2 Wochen

Zubehör

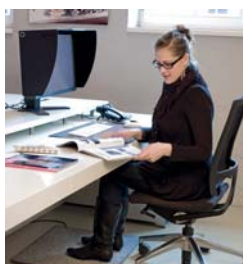
Analoge Zeitschaltuhr mit Stecker (Wochenprogramm) Schalter Hand-0-Automat, Programmierung durch Steckritter.	48.00 /Stk
Schaltstrom:	10 A/230V



TP 1-100 x 65	H-1330100
TP 2-150 x 65	H-1330150
TP 3-200 x 65	H-1330200
TP 4-250 x 65	H-1330250
TP 5-300 x 65	H-1330300






Topica400	C-2701400
-----------	-----------














PA 1	H-1331001
PA 2	H-1331002
PA 3	H-1331003
PA 4	H-1331004



Topica450	C-2701450
-----------	-----------

Bezeichnung	Code	Beschreibung	CHF/exkl. MWST
			
Fusswärmematten «PT» Für den Innenbereich			
Beheizte Gummimatten Pedetherm, zur Fusserwärmung bei Arbeitsplätzen, Kiosken, Speditionsbüros, usw., inkl. 2 m Anschlusskabel mit Stecker. Farbe: Hellgrau Schutzart: IP X4 Schutzklasse: II Stärke: 6 mm			
Typ PT			
PT 1	H-1340050	Fusswärmematte PT 1 50 x 70 cm 60 W/230V	290.00 /Stk
PT 2	H-1340100	Fusswärmematte PT 2 100 x 70 cm 135 W/230V	420.00 /Stk
PT 3	H-1340200	Fusswärmematte PT 3 200 x 70 cm 285 W/230V	790.00 /Stk
PT 4	H-1340300	Fusswärmematte PT 4 300 x 70 cm 435 W/230V	1180.00 /Stk
			
Zubehör			
Topica400	C-2701400	Analoge Zeitschaltuhr mit Stecker (Tagesprogramm) Schalter Hand-0-Automat, Programmierung durch Steckritter. Schaltstrom: 10 A/230V	38.00 /Stk
			
Fusswärmepplatten «PRO-MAT» Für den Innen- und Aussenbereich			
Beheizte Wärmeplatten zur Fusserwärmung von stark beanspruchten Innen- und Aussenbereichen. Witterungsfeste Platten aus PVC-Gummimischung, dazwischen ist ein hochwertiges Heizelement mit Teflon-Wärmekebel eingebettet. Optional kann die Oberfläche mit einer stabilen geriffelten Aluminiumplatte bestückt werden (PRO-MAT STRONG). Die Fusswärmepplatten verfügen über 5 m Anschlusskabel mit Stecker. Schutzart: IP X7 Schutzklasse: I Stärke: 12 mm Leistung: 200 W/m ²			
			
			
PM-100-100	H-1341010	PRO-MAT 100 x 100 cm 200 W/230V	850.00 /Stk
PM-100-150	H-1341015	PRO-MAT 100 x 150 cm 300 W/230V	1150.00 /Stk
PM-100-200	H-1341020	PRO-MAT 100 x 200 cm 400 W/230V	1450.00 /Stk
Randleisten			
PM-Rand-100	H-1341910	Randleiste zu PRO-MAT à 100 cm x 5 cm	70.00 /Stk
PM-Rand-150	H-1341915	Randleiste zu PRO-MAT à 150 cm x 5 cm	135.00 /Stk
PM-Rand-200	H-1341920	Randleiste zu PRO-MAT à 200 cm x 5 cm	175.00 /Stk
PM-Eck	H-1341990	Eckstück zu PRO-MAT	10.00 /Stk
Mat-Connect	H-1341991	Verbindungsstück zum Verschrauben zweier Matten	10.00 /Stk
			
Zubehör			
Topica450	C-2701450	Analoge Zeitschaltuhr mit Stecker (Wochenprogramm) Schalter Hand-0-Automat, Programmierung durch Steckritter. Schaltstrom: 10 A/230V	48.00 /Stk
			

	Bezeichnung	Code	Beschreibung	CHF/exkl. MWST	
			Sitzbankheizung «OBH»		
			Heizband Typ MPT-NG mit konstanter Leistung von 30 W/m, fertig konfektioniert mit 3 m Anschlusskabel TT 3 x 1,5 mm ² , komplettes Set inkl. Verlegestege zur Montage des Heizbandes im Abstand von 7,5 cm. Heizbandmasse: 8,0 mm x 5,8 mm Nennspannung: 230V AC Betriebstemperatur: max. 150 °C		
	OBH 102	M-1380020	Set für 0,16–0,21 m ² Fläche	60 W	154.00 /Stk
	OBH 103	M-1380030	Set für 0,22–0,29 m ² Fläche	90 W	186.00 /Stk
	OBH 104	M-1380040	Set für 0,30–0,36 m ² Fläche	120 W	218.00 /Stk
	OBH 105	M-1380050	Set für 0,37–0,44 m ² Fläche	150 W	250.00 /Stk
	OBH 106	M-1380060	Set für 0,45–0,51 m ² Fläche	180 W	282.00 /Stk
	OBH 107	M-1380070	Set für 0,52–0,59 m ² Fläche	210 W	314.00 /Stk
	OBH 108	M-1380080	Set für 0,60–0,66 m ² Fläche	240 W	346.00 /Stk
	OBH 109	M-1380090	Set für 0,67–0,74 m ² Fläche	270 W	378.00 /Stk
	OBH 110	M-1380100	Set für 0,75–0,81 m ² Fläche	300 W	410.00 /Stk
	OBH 111	M-1380110	Set für 0,82–0,89 m ² Fläche	330 W	442.00 /Stk
	OBH 112	M-1380120	Set für 0,90–0,97 m ² Fläche	360 W	474.00 /Stk
	MPT-NG	M-1490030	Heizband ab Rolle Heizband mit konstanter Leistung von 30 W/m		32.00 /m
	Konf S-522/E-529	F-1985222	Verbindung Warmschrumpftechnik Muffe zur Verbindung des Heizbandes MPT-NG mit einem Anschlusskabel, (fertig konfektioniert inkl. Endabschluss).		90.00 /Stk
	S-522 E-529	F-1985220 F-1985290	Verbindungs-Set S-522 (ohne Konfektion) Endabschluss-Set E-529 (ohne Konfektion)		30.00 /Stk 10.00 /Stk
	S-521	F-1985210	Set zur Verbindung von zwei Heizbändern Typ MPT-NG (ohne Konfektion)		30.00 /Stk
	Pur 3 x 1,5 mm ² TT 3 x 1,5 mm ²	C-2343150 F-1988600	Anschlusskabel Anschlusskabel Pur 3 x 1,5 mm ² LNPE Anschlusskabel TT 3 x 1,5 mm ² LNPE		4.00 /m 3.00 /m
	Universalsteg	F-1990000	Zubehör Universal-Kunststoff-Verlegesteg zur Montage des Heizbandes, Einkerbungen alle 2,5 cm, (pro m ² Fläche – 3 m Universal-Verlegesteg).		4.00 /m
	KBL-05	C-2431050	Kabelbinder Länge = 300 mm (100 Stk) zur Verlegung des Heizbandes auf einem Stahlnetz.		17.00 /Stk
	Eberle 525.22	F-1900220	Steuergeräte (weitere finden Sie ab Seite 13.2) UP-Bodenthermostat 525.22, inkl. 4 m Fernfühler, Montage in Einlasskasten Gr. 1, Absenkung (5 K) mit geschaltetem Neutralleiter über ext. Schaltuhr, Bereichseinstellung. Schalter: Netz Ein-/Aus Kontroll-Lampen: - Absenkbetrieb - Regler fordert Wärme an Einstellbereich: *...5 (10 bis 50 °C) Schaltstrom: 10 A (1 S)/230V AC		180.00 /Stk
	Fühlerrohr M20	F-1945510	20 cm Aluminiumrohr M20 als Endstück der Fühlerleitung.		5.00 /Stk

❶ Beheizte Sitzauflagen finden Sie auf Seite 12.3