

Innovative Heiztechnik

Heizmatte



- Twin-Leiter-Technik mit nur einem Anschlusse
- Geprüftes Flächenheizelement nach DIN 60335-2-96, VDE 0700
- Heizleitung und Anschlussleitung mit Schutzumflechtung, (AC 230 V)
- Neu: Mit Alu-Innenhülle für Formstabilität und zusätzlichen mechanischen Schutz des Heizleiters
- Heizleitung fixiert auf selbsthaftendem Glasseidengewebe
- Kein Klebkraftverlust auch bei längerer Lagerung durch Schutzfolie
- Anschlussfertig mit 6 m langer Anschlussleitung und wasserdichten Verbindungsmuffen konfektioniert
- In den Standardbreiten 50 cm lieferbar



Sondergrößen und Formen fertigen wir für Sie gern auf Anfrage!

Technische Daten:

Nennspannung	AC 230 V (24 V bei EDM-24)
Nenntemperatur nach VDE	90° C
Kaltleiteranschluss	1 x 6 m
Berechnungsbreiten	50 cm
Lieferbreite	44 cm
Zulassung	VDE
Bauart Heizleiter	TECAP
Toleranzen (Widerstand)	+10 / -5 % gem. VDE 0253
Schutzklasse	I
Schutzart	IP 68

Dünnbett-Set ECS-A - 230 V

Komplett-Set inklusive Heizmatte, Thermostat ETC 21 Wifi W mit Schaltuhr (Wochenprogramm) und mittels App steuerbar (Voraussetzung Wifi 2,4 GHz vorhanden), Bodenfühler, Leerrohr mit Endhülle und Verlegeanleitung.

	Best. Nr.	Bezeichnung	Größe (m ²)	Breite/Länge (cm)	Gesamtleistung (W)	RG	
 <p>ETC 21 Wifi W</p> 	8002-43.05	ECS-A 0,5	0,5	50/100	75	2	
	8002-43.10	ECS-A 1,0	1,0	50/200	150	2	
	8002-43.15	ECS-A 1,5	1,5	50/300	225	2	
	8002-43.20	ECS-A 2,0	2,0	50/400	300	2	
	8002-43.25	ECS-A 2,5	2,5	50/500	375	2	
	8002-43.30	ECS-A 3,0	3,0	50/600	450	2	
	8002-43.35	ECS-A 3,5	3,5	50/700	525	2	
	8002-43.40	ECS-A 4,0	4,0	50/800	600	2	
	8002-43.50	ECS-A 5,0	5,0	50/1000	750	2	
	8002-43.60	ECS-A 6,0	6,0	50/1200	900	2	
	8002-43.70	ECS-A 7,0	7,0	50/1400	1050	2	
	8002-43.80	ECS-A 8,0	8,0	50/1600	1200	2	
	8002-44.00	ECS-A 10,0	10,0	50/2000	1500	2	
	8002-44.12	ECS-A 12,0	12,0	50/2400	1800	2	
	8002-44.15	ECS-A 15,0	15,0	50/3000	2250	2	