

DH-Z DÜNNBETT-HEIZMATTEN DR-Z DÜNNBETT-HEIZLEITUNGEN

Muffenlos, Heizmatten selbstklebend



HEM-SYSTEM® Heizmatten und Dünnbett-Heizleitungen mit zweiseitigem Anschluss zum Einbau in Fliesenkleber oder Ausgleichsmasse. Bestens geeignet für Altbausanierung, Neubau sowie für Bäder, Duschen, Wohnräume, Büros, usw.

Technische Daten

Nennspannung	230 Volt
Leistung	150 W/m ²
Kaltanschlussleitung	1 x 6,00 m / 1 x 2,50 m
Mindestverlegetemperatur	5 °C
Kleinster Biegeradius	6 x dA
Widerstandstoleranz	-5 % / +10 %
Norm	60335-2-96
Kalt-/Warmübergang	nahtlos, ohne Schrumpftechnik
Isolation	Fluorkunststoff
Lieferbreite	0,46 m
Berechnungsbreite	0,50 m

150 W/m² 230 V

Heizleistung W	DH-Z Dünnbett-Heizmatten mit 2-seitigem Anschluss				DR-Z Dünnbett-Heizleitungen	
	Fläche m ²	Berechnungsbreite m	Mattenlänge m	Bestell-Nr.	Elementlänge m	Bestell-Nr.
150	1,00	0,50	2,00	30800-150	12,07	37709-12,07
225	1,50	0,50	3,00	30800-225	17,66	37709-17,66
300	2,00	0,50	4,00	30800-300	23,77	37709-23,77
375	2,50	0,50	5,00	30800-375	29,87	37709-29,87
450	3,00	0,50	6,00	30800-450	35,97	37709-35,97
525	3,50	0,50	7,00	30800-525	41,56	37709-41,56
600	4,00	0,50	8,00	30800-600	47,67	37709-47,67
675	4,50	0,50	9,00	30800-675	53,77	37709-53,77
750	5,00	0,50	10,00	30800-750	59,87	37709-59,87
900	6,00	0,50	12,00	30800-900	71,57	37709-71,57
1050	7,00	0,50	14,00	30800-1050	83,77	37709-83,77
1200	8,00	0,50	16,00	30800-1200	95,47	37709-95,47
1350	9,00	0,50	18,00	30800-1350	107,67	37709-107,67
1500	10,00	0,50	20,00	30800-1500	119,37	37709-119,37

Eine Wärmedämmung im Fußboden ist unbedingt erforderlich.

Zubehör

Artikelbezeichnung	Bestell-Nr.
Kaltanschlussleitung zur Verlängerung 1,00 mm ² , 2 x 1,00 m, schwarz	81101-1,00 SW
Montagemuffe (2 Stück, im Werk montiert), zur Verlängerung	26123
Alu-Fühlerhülse (AD 15,20 mm / ID 12,50 mm)	20079
Kunststoffschalterdose für Raumthermostat	20702
Fühlerrohr für Raumthermostat, Länge: 2,50 m	20703
Punktskalaregler analog mit Fühler, UP	93088
Intelligente Temperaturüberwachung Uhrenthermostat mit Selbstlernfunktion und Fühler, U-UP	93089
Distanzstege MS 1	20060
Ersatztemperaturfühler für Analogregler	93088-Fühler
Ersatztemperaturfühler für Uhrenthermostat	93089-Fühler
Reparaturmuffen auf Anfrage	

Als Schutzmaßnahme ist die Fehlerstromschutzschaltung (FI < 30 mA) vorgeschrieben. Verlängerte Kaltanschlussleitungen werden nicht zurückgenommen.

Weitere Informationen in unseren Montageanleitungen.

Änderungen vorbehalten.

www.hemstedt.de

HEM-SYSTEM®

DIN EN/IEC 60800

superdünn, ohne Schrumpftechnik!



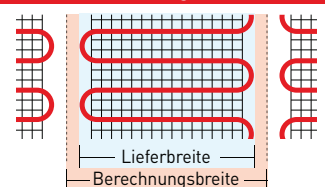
Dünnbett-Heizmatte DH-Z

Dünnbett-Heizleitungen DR-Z

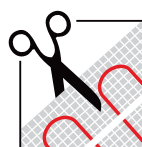
Nahtlose Muffe

Distanzstege für Dünnbett-Heizleitungen

Berechnungsbreite



Flexible Verlegung



Durch Einschneiden der Heizmatten können unterschiedliche bauliche Gegebenheiten berücksichtigt werden.

Einfach einschneiden und anpassen.