



#### PRODUKTDATENBLATT

## ETHERMA WST

### Dipol-Netzheizmatte-Strong als Wandheizung

Die Netzheizmatte WST wurde speziell für die Wandheizung entwickelt. Sie ist eine werkseitig konfektionierte Netzheizmatte mit Teflon Innen- und Außenisolierung und dient der Beheizung von Räumen oder der Kälteabschottung an Wänden. Durch den nur 3,3 mm dünnen Aufbau ermöglicht die Netzheizmatte eine geringe Aufbauhöhe.

Die Dipol-Ausführung garantiert eine einfache Verlegung in den Putz, das Fliesenkleberbett u.v.m. Die Netzheizmatte WST hat nur eine Anschlussleitung und zwei Leistungen von 130 und 200 W/m<sup>2</sup>.

#### EINSATZMÖGLICHKEITEN

##### Netzheizmatte WST mit 130 W/m<sup>2</sup>

Zur Trockenlegung von feuchten Wänden, als Prävention vor Schimmel und zur Abschottung vor Wandkälte.

##### Netzheizmatte WST mit 200 W/m<sup>2</sup>

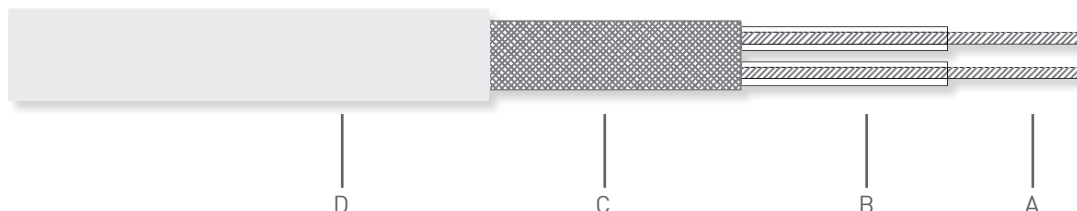
Zur Beheizung von Wohnräumen mit angenehmer infraroter Strahlungswärme und zur Kälteabschottung bei besonders kalten Wänden.

#### PRODUKTVORTEILE

- + Spannung 42 V und 230 V
- + Nur 3,3 mm dünn
- + Prävention vor feuchten Wänden
- + Angenehme Strahlungswärme

# ETHERMA WST

## Dipol-Netzheizmatte-Strang als Wandheizung



A Widerstandslitzen  
B Teflon-Innenisolierung

C Schutzgeflecht aus verzinnnten Cu-Drähten  
D Teflon-Außenisolierung

### TECHNISCHE DATEN



- > Nennspannung: 42 V, 230 V
- > Leistung: 130, 200 W/m<sup>2</sup>
- > Sonderleistungen: auf Anfrage
- > Nenntemperatur: 150 °C
- > Heizleiterstärke: max. 3,3 mm
- > Schutzart: IP X7
- > Schutzmaßnahme: FI-Schutzschalter, 30 mA
- > Anschlussleitung: 4 m; 2 x 1,0 mm<sup>2</sup>/1,5 mm<sup>2</sup> + Schutzgeflecht
- > Systemaufbau: CE konform

Auf Wunsch fertigen wir die Netzheizmatten WST mit Ihrer Größe, Spannung, Leistung und Form auf Maß.

### Netzheizmatte 132-WST, 130 W/m<sup>2</sup>, 230 V, IP X7

Typ	Best.-Nr.	Leistung (W)	Abmessungen (cm)		
			Länge	Breite	m <sup>2</sup>
132-WST5-200	39329	130	200	50	1,0
132-WST1-200	39330	260	200	100	2,0

### Netzheizmatte 202-WST, 200 W/m<sup>2</sup>, 230 V, IP X7

Typ	Best.-Nr.	Leistung (W)	Abmessungen (cm)		
			Länge	Breite	m <sup>2</sup>
202-WST5-200	39340	200	200	50	1,0
202-WST1-200	39341	400	200	100	2,0

### Netzheizmatte 1342-WST, 130 W/m<sup>2</sup>, 42 V, IP X7

Typ	Best.-Nr.	Leistung (W)	Abmessungen (cm)		
			Länge	Breite	m <sup>2</sup>
1342-WST5-200	39332	130	200	50	1,0
1342-WST1-200	39331	260	200	100	2,0

### Zubehör Netzheizmatten WST

Typ	Best.-Nr.	Beschreibung
KALT-DS-1	29851	Kaltleiter für Netzheizmatte D, 2x1mm <sup>2</sup>
FSH-12	38128	Fühlerschutzrohr aus Kupfer für Installationsschlauch SS-12
MSD	29817	Reparaturset für Heizleitung der Netzheizmatte D
GHK-250-230/42	27591	Trafo gekapselt in Kunststoffgehäuse, Leistung: 250 VA, Spannung: 230 V / 42 V
GHK-400-230/42	27593	Trafo gekapselt in Kunststoffgehäuse, Leistung: 400 VA, Spannung: 230 V / 42 V
GHK-500-230/42	28671	Trafo gekapselt in Kunststoffgehäuse, Leistung: 500 VA, Spannung: 230 V / 42 V