

WinterGard Matte



nVent RAYCHEM WinterGard Mat/Mesh (Matte/Geflecht) (*) sind Heizmatten mit Konstantleistung für eine schnelle und effektive Aufheizung von Rampen und Zufahrten, um die Bildung von Schnee und Eis zu verhindern. Vordefinierte Leistung und vorkonfektioniert, erhältlich in verschiedenen festen Längen für die Installation auf Beton, Estrich und Asphalt.

EIGENSCHAFTEN

Unkompliziert in der Auslegung: vordefinierte Leistung

Einfache Installation: vorkonfektionierte Matten in verschiedenen Größen, jede mit einem Stromversorgungskabel

Sicher und effizient im Betrieb dank fortschrittlicher Energieeinsparung

Reliable and maintenance free

Zur Verlegung in Beton, Sandbett oder Asphalt

SPEZIFIKATIONEN

Leiteranzahl:	2
Mindestinstallationstemperatur:	5 °C
Länge des Kaltleiters:	5 m
Außendurchmesser:	7 mm
Max Continuous Exposure Temperature, Power Off:	65 °C
Versorgungsspannung:	220 – 240 V
Nominal Power Output @ 230V:	300 W/m ²
Farbe:	Schwarz
Heizbandtechnologie:	Konstante Heizleistung
Erdleitertyp:	Folie und Beidraht
Außenmantelwerkstoff:	Polyolefin

Table 1/1

Katalognummer	Artikelname	Länge	Breite
1244-022751	WINTERGARD-MAT-230V-2M	2 m	600 mm

Katalognummer	Artikelname	Länge	Breite
1244-022752	WINTERGARD-MAT-230V-3M	3 m	600 mm
1244-022753	WINTERGARD-MAT-230V-4M	4 m	600 mm
1244-022754	WINTERGARD-MAT-230V-5M	5 m	600 mm
1244-022755	WINTERGARD-MAT-230V-7M	7 m	600 mm
1244-022756	WINTERGARD-MAT-230V-10M	10 m	600 mm
1244-022757	WINTERGARD-MAT-230V-13M	13 m	600 mm
1244-022758	WINTERGARD-MAT-230V-16M	16 m	600 mm
1244-022759	WINTERGARD-MAT-230V-21M	21 m	600 mm

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

(*) Dieses Produkt wird in den nordamerikanischen Staaten unter dem Namen WinterGard Mesh vermarktet. Außerhalb Nordamerikas ist dieses Produkt unter dem Produktnamen WinterGard Mat erhältlich.

Die Heizmatte sollte auf einem stabilen Untergrund verlegt werden. Bei hängenden Strukturen kann der Untergrund aus fertigen Platten, Spannbeton oder einer hängenden Struktur mit gegossenem Beton bestehen. Die Heizmatte kann auf allen Untergründen verlegt werden. Bei gegossenem Beton ist darauf zu achten, dass die Oberfläche glatt ist und alle scharfen Gegenstände entfernt werden. Rampen auf festem Untergrund benötigen keine zusätzliche Wärmedämmung. Für die Installation des Temperatur- und Feuchtesensors sind geeignete Vorbereitungen zu treffen. Recommended split/gravel sizes for sand bed or cement concrete: Round grain gravel: Ø 8-16 mm Grit/Broken grain: Ø 4-8 mm

WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

Nordamerika

Tel +1.800.545.6258

Fax +1.800.527.5703

thermal.info@nvent.com

Europe, Middle East,

Africa

Tel +32.16.213.511

Fax +32.16.213.604

thermal.info@nvent.com

Asien-Pazifik

Tel +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

cn.thermal.info@nvent.com

Lateinamerika

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT