

QuickNet-Fußbodenheizmatte



nVent RAYCHEM QuickNet, eine elektrische Fußbodenbeheizmatte mit 2 Leistungsvarianten (90 W/m² und 160 W/m²), ist in Kits mit und ohne Thermostat erhältlich und ideal für die Renovierung und Neubauten geeignet. Das Produkt ist selbsthaftend und eignet sich besonders für den Einsatz unter Keramikfliesen oder Naturstein, aber auch unter Parkett-, Schichtholz- oder Vinylböden; erhältlich in Größen von 1 m² bis 12 m².

EIGENSCHAFTEN

Einfache Installation: 3.5 mm thick, flexible, self adhesive, pre-terminated with power cable, simply roll out the mat, no need for return cable, packaged in ready to use boxes, installed directly in tile/natural stone adhesive

Sichere Installation auf Holzunterböden mit 90 W pro m²

Erhältlich in EcoDesign-kompatiblen Kits mit dem energieeffizienten und fortschrittlichen SENZ WIFI Touchscreen-Thermostat, der über die SENZ WIFI App oder per Sprachsteuerung über Alexa- oder Google Assistant-kompatible Smartspeaker gesteuert werden kann.

Schnelle Aufwärmzeit mit 160 W pro m²

Sicherer und effizienter Betrieb

Zuverlässig mit langer Lebensdauer: 12 to 20 year total care warranty available, no maintenance required

SPEZIFIKATIONEN

Länge des Kaltleiters:	2,5 m
Außendurchmesser:	3,5 mm
Mindestinstallationstemperatur:	5 °C
Nennspannung:	230 V
Farbe:	Blau
Heizbandtechnologie:	Konstante Heizleistung
Erdleitertyp:	Folie und Beidraht
Außenmantelwerkstoff:	LSZH

Table 1/2

Katalognummer	Artikelname	Nennleistung	Strom	Widerstandsber eich	Breite	Länge
---------------	-------------	--------------	-------	------------------------	--------	-------

SZ18300302	R-QN-P-5.0M2/T0	160 W/m ²	800 W	61.3 – 71 Ω	500 mm	10 m
SZ18300303	R-QN-P-6.0M2/T0	160 W/m ²	960 W	53.6 – 62.1 Ω	500 mm	12 m
SZ18300304	R-QN-P-7.0M2/T0	160 W/m ²	1120 W	43.4 – 50.3 Ω	500 mm	14 m
SZ18300305	R-QN-P-8.0M2/T0	160 W/m ²	1280 W	38.5 – 44.6 Ω	500 mm	16 m
SZ18300306	R-QN-P-9.0M2/T0	160 W/m ²	1440 W	34.5 – 39.9 Ω	500 mm	18 m
SZ18300307	R-QN-P-10.0M2/T0	160 W/m ²	1600 W	31 – 36 Ω	500 mm	20 m
SZ18300429	R-QN-N-1.0M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	90 W	531.1 – 614.9 Ω	500 mm	2 m
SZ18300430	R-QN-N-1.5M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	135 W	364.2 – 421.7 Ω	500 mm	3 m
SZ18300431	R-QN-N-2.0M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	180 W	277.2 – 321 Ω	500 mm	4 m
SZ18300432	R-QN-N-2.5M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	225 W	223.2 – 258.5 Ω	500 mm	5 m
SZ18300433	R-QN-N-3.0M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	275 W	183.7 – 212.7 Ω	500 mm	6 m
SZ18300434	R-QN-N-3.5M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	320 W	159.5 – 184.7 Ω	500 mm	7 m
SZ18300435	R-QN-N-4.0M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	360 W	140.3 – 162.4 Ω	500 mm	8 m
SZ18300436	R-QN-N-4.5M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	405 W	124.6 – 144.2 Ω	500 mm	9 m
SZ18300437	R-QN-N-5.0M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	450 W	112 – 129.7 Ω	500 mm	10 m
SZ18300438	R-QN-N-6.0M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	545 W	93.7 – 108.5 Ω	500 mm	12 m

SZ18300439	R-QN-N-7.0M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	630 W	81 – 93.8 Ω	500 mm	14 m
SZ18300440	R-QN-N-8.0M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	725 W	70.3 – 81.5 Ω	500 mm	16 m
SZ18300441	R-QN-N-9.0M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	800 W	63.8 – 73.9 Ω	500 mm	18 m
SZ18300442	R-QN-N-10.0M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	915 W	55.9 – 64.7 Ω	500 mm	20 m
SZ18300443	R-QN-N-12.0M2/SENZ-WIFI	90 W/m ²	1100 W	46.5 – 53.8 Ω	500 mm	24 m
SZ18300261	R-QN-P-1.0M2/SENZ-WIFI	160 W/m ²	160 W	306.8 – 355.2 Ω	500 mm	2 m
SZ18300262	R-QN-P-1.5M2/SENZ-WIFI	160 W/m ²	240 W	199.9 – 231.5 Ω	500 mm	3 m
SZ18300263	R-QN-P-2.0M2/SENZ-WIFI	160 W/m ²	320 W	151.9 – 175.9 Ω	500 mm	4 m
SZ18300264	R-QN-P-2.5M2/SENZ-WIFI	160 W/m ²	400 W	121.8 – 141.1 Ω	500 mm	5 m
SZ18300265	R-QN-P-3.0M2/SENZ-WIFI	160 W/m ²	480 W	103.1 – 119.4 Ω	500 mm	6 m
SZ18300266	R-QN-P-3.5M2/SENZ-WIFI	160 W/m ²	560 W	87.3 – 101 Ω	500 mm	7 m
SZ18300267	R-QN-P-4.0M2/SENZ-WIFI	160 W/m ²	640 W	77.6 – 89.9 Ω	500 mm	8 m
SZ18300268	R-QN-P-4.5M2/SENZ-WIFI	160 W/m ²	720 W	68.3 – 79.1 Ω	500 mm	9 m
SZ18300269	R-QN-P-5.0M2/SENZ-WIFI	160 W/m ²	800 W	61.3 – 71 Ω	500 mm	10 m
SZ18300270	R-QN-P-6.0M2/SENZ-WIFI	160 W/m ²	960 W	53.6 – 62.1 Ω	500 mm	12 m

SZ18300271	R-QN-P-7.0M2/SENZ-WIFI	160 W/m ²	1120 W	43.4 – 50.3 Ω	500 mm	14 m
SZ18300272	R-QN-P-8.0M2/SENZ-WIFI	160 W/m ²	1280 W	38.5 – 44.6 Ω	500 mm	16 m
SZ18300273	R-QN-P-9.0M2/SENZ-WIFI	160 W/m ²	1440 W	34.5 – 39.9 Ω	500 mm	18 m
SZ18300274	R-QN-P-10.0M2/SENZ-WIFI	160 W/m ²	1600 W	31 – 36 Ω	500 mm	20 m
SZ18300279	R-QN-N-1.0M2/T0	90 W/m ²	90 W	531.1 – 614.9 Ω	500 mm	2 m
SZ18300280	R-QN-N-1.5M2/T0	90 W/m ²	135 W	364.2 – 421.7 Ω	500 mm	3 m
SZ18300281	R-QN-N-2.0M2/T0	90 W/m ²	180 W	277.2 – 321 Ω	500 mm	4 m
SZ18300282	R-QN-N-2.5M2/T0	90 W/m ²	225 W	223.2 – 258.5 Ω	500 mm	5 m
SZ18300283	R-QN-N-3.0M2/T0	90 W/m ²	275 W	183.7 – 212.7 Ω	500 mm	6 m
SZ18300284	R-QN-N-3.5M2/T0	90 W/m ²	320 W	159.5 – 184.7 Ω	500 mm	7 m
SZ18300285	R-QN-N-4.0M2/T0	90 W/m ²	360 W	140.3 – 162.4 Ω	500 mm	8 m
SZ18300286	R-QN-N-4.5M2/T0	90 W/m ²	405 W	124.6 – 144.2 Ω	500 mm	9 m
SZ18300287	R-QN-N-5.0M2/T0	90 W/m ²	450 W	112 – 129.7 Ω	500 mm	10 m
SZ18300288	R-QN-N-6.0M2/T0	90 W/m ²	545 W	93.7 – 108.5 Ω	500 mm	12 m
SZ18300289	R-QN-N-7.0M2/T0	90 W/m ²	630 W	81 – 93.8 Ω	500 mm	14 m
SZ18300290	R-QN-N-8.0M2/T0	90 W/m ²	725 W	70.3 – 81.5 Ω	500 mm	16 m
SZ18300291	R-QN-N-9.0M2/T0	90 W/m ²	800 W	63.8 – 73.9 Ω	500 mm	18 m
SZ18300292	R-QN-N-10.0M2/T0	90 W/m ²	915 W	55.9 – 64.7 Ω	500 mm	20 m

SZ18300293	R-QN-N-12.0M2/T0	90 W/m ²	1100 W	46.5 – 53.8 Ω	500 mm	24 m
SZ18300294	R-QN-P-1.0M2/T0	160 W/m ²	160 W	306.8 – 355.2 Ω	500 mm	2 m
SZ18300295	R-QN-P-1.5M2/T0	160 W/m ²	240 W	199.9 – 231.5 Ω	500 mm	3 m
SZ18300296	R-QN-P-2.0M2/T0	160 W/m ²	320 W	151.9 – 175.9 Ω	500 mm	4 m
SZ18300297	R-QN-P-2.5M2/T0	160 W/m ²	400 W	121.8 – 141.1 Ω	500 mm	5 m
SZ18300298	R-QN-P-3.0M2/T0	160 W/m ²	480 W	103.1 – 119.4 Ω	500 mm	6 m
SZ18300299	R-QN-P-3.5M2/T0	160 W/m ²	560 W	87.3 – 101 Ω	500 mm	7 m
SZ18300300	R-QN-P-4.0M2/T0	160 W/m ²	640 W	77.6 – 89.9 Ω	500 mm	8 m
SZ18300301	R-QN-P-4.5M2/T0	160 W/m ²	720 W	68.3 – 79.1 Ω	500 mm	9 m

Table 2/2

Katalognummer	Artikelname	Gesamtfläche	Thermostat enthalten
SZ18300302	R-QN-P-5.0M2/T0	5 m ²	Nein
SZ18300303	R-QN-P-6.0M2/T0	6 m ²	Nein
SZ18300304	R-QN-P-7.0M2/T0	7 m ²	Nein
SZ18300305	R-QN-P-8.0M2/T0	8 m ²	Nein
SZ18300306	R-QN-P-9.0M2/T0	9 m ²	Nein
SZ18300307	R-QN-P-10.0M2/T0	10 m ²	Nein
SZ18300429	R-QN-N-1.0M2/SENZ-WIFI	1 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300430	R-QN-N-1.5M2/SENZ-WIFI	1.5 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300431	R-QN-N-2.0M2/SENZ-WIFI	2 m ²	SENZ-WIFI

Katalognummer	Artikelname	Gesamtfläche	Thermostat enthalten
SZ18300432	R-QN-N-2.5M2/SENZ-WIFI	2.5 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300433	R-QN-N-3.0M2/SENZ-WIFI	3 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300434	R-QN-N-3.5M2/SENZ-WIFI	3.5 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300435	R-QN-N-4.0M2/SENZ-WIFI	4 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300436	R-QN-N-4.5M2/SENZ-WIFI	4.5 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300437	R-QN-N-5.0M2/SENZ-WIFI	5 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300438	R-QN-N-6.0M2/SENZ-WIFI	6 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300439	R-QN-N-7.0M2/SENZ-WIFI	7 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300440	R-QN-N-8.0M2/SENZ-WIFI	8 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300441	R-QN-N-9.0M2/SENZ-WIFI	9 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300442	R-QN-N-10.0M2/SENZ-WIFI	10 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300443	R-QN-N-12.0M2/SENZ-WIFI	12 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300261	R-QN-P-1.0M2/SENZ-WIFI	1 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300262	R-QN-P-1.5M2/SENZ-WIFI	1.5 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300263	R-QN-P-2.0M2/SENZ-WIFI	2 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300264	R-QN-P-2.5M2/SENZ-WIFI	2.5 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300265	R-QN-P-3.0M2/SENZ-WIFI	3 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300266	R-QN-P-3.5M2/SENZ-WIFI	3.5 m ²	SENZ-WIFI

Katalognummer	Artikelname	Gesamtfläche	Thermostat enthalten
SZ18300267	R-QN-P-4.0M2/SENZ-WIFI	4 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300268	R-QN-P-4.5M2/SENZ-WIFI	4.5 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300269	R-QN-P-5.0M2/SENZ-WIFI	5 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300270	R-QN-P-6.0M2/SENZ-WIFI	6 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300271	R-QN-P-7.0M2/SENZ-WIFI	7 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300272	R-QN-P-8.0M2/SENZ-WIFI	8 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300273	R-QN-P-9.0M2/SENZ-WIFI	9 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300274	R-QN-P-10.0M2/SENZ-WIFI	10 m ²	SENZ-WIFI
SZ18300279	R-QN-N-1.0M2/T0	1 m ²	Nein
SZ18300280	R-QN-N-1.5M2/T0	1.5 m ²	Nein
SZ18300281	R-QN-N-2.0M2/T0	2 m ²	Nein
SZ18300282	R-QN-N-2.5M2/T0	2.5 m ²	Nein
SZ18300283	R-QN-N-3.0M2/T0	3 m ²	Nein
SZ18300284	R-QN-N-3.5M2/T0	3.5 m ²	Nein
SZ18300285	R-QN-N-4.0M2/T0	4 m ²	Nein
SZ18300286	R-QN-N-4.5M2/T0	4.5 m ²	Nein
SZ18300287	R-QN-N-5.0M2/T0	5 m ²	Nein
SZ18300288	R-QN-N-6.0M2/T0	6 m ²	Nein

Katalognummer	Artikelname	Gesamtfläche	Thermostat enthalten
SZ18300289	R-QN-N-7.0M2/T0	7 m ²	Nein
SZ18300290	R-QN-N-8.0M2/T0	8 m ²	Nein
SZ18300291	R-QN-N-9.0M2/T0	9 m ²	Nein
SZ18300292	R-QN-N-10.0M2/T0	10 m ²	Nein
SZ18300293	R-QN-N-12.0M2/T0	12 m ²	Nein
SZ18300294	R-QN-P-1.0M2/T0	1 m ²	Nein
SZ18300295	R-QN-P-1.5M2/T0	1.5 m ²	Nein
SZ18300296	R-QN-P-2.0M2/T0	2 m ²	Nein
SZ18300297	R-QN-P-2.5M2/T0	2.5 m ²	Nein
SZ18300298	R-QN-P-3.0M2/T0	3 m ²	Nein
SZ18300299	R-QN-P-3.5M2/T0	3.5 m ²	Nein
SZ18300300	R-QN-P-4.0M2/T0	4 m ²	Nein
SZ18300301	R-QN-P-4.5M2/T0	4.5 m ²	Nein

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