

Trame de chauffage par le sol QuickNet



Le modèle nVent RAYCHEM QuickNet est une trame de chauffage électrique par le sol avec 2 variantes de puissance (90 W/m² et 160 W/m²) et disponible dans des kits avec et sans thermostat, idéal pour les travaux de rénovation et adapté aux nouvelles constructions. Le produit est auto-adhésif et particulièrement adapté à une utilisation sous le carrelage ou la pierre naturelle, mais également sous le parquet, les sols en bois d'ingénierie ou en vinyle, disponible dans une taille comprise entre 1 m² à 12 m².

CARACTÉRISTIQUES

Installation simple : 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

Installation sécuritaire sur des planchers en bois avec 90 W au m²

Disponibles en kits compatibles EcoDesign comprenant le thermostat à écran tactile SENZ WIFI avancé et économe en électricité, pouvant être contrôlé par l'application SENZ WIFI ou par commande vocale à l'aide de haut-parleurs intelligents compatibles avec Alexa ou Google Assistant.

Temps de chauffe rapide avec 160 W par m²

Fonctionnement sûr et efficace

Fiabilité et longue durée de vie : 12 to 20 year total care warranty available, no maintenance required

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur de sortie froide:	2,5 m
Diamètre extérieur:	3,5 mm
Température d'installation min.:	5 °C
Tension nominale:	230 V
Couleur:	Bleu
Technologie de câble chauffant:	Puissance constante
Type de chemin de terre:	Film et conducteur de drainage
Matériau de gaine extérieure:	LSZH

Table 1/2

Référence catalogue	Nom de l'article	Puissance nominale	Alimentation	Plage de résistance	Largeur	Longueur
---------------------	------------------	--------------------	--------------	---------------------	---------	----------

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

Référence catalogue	Nom de l'article	Surface totale	Thermostat inclus
SZ18300302	R-QN-P-5.0M2/T0	5 m ²	Non
SZ18300303	R-QN-P-6.0M2/T0	6 m ²	Non
SZ18300304	R-QN-P-7.0M2/T0	7 m ²	Non
SZ18300305	R-QN-P-8.0M2/T0	8 m ²	Non
SZ18300306	R-QN-P-9.0M2/T0	9 m ²	Non
SZ18300307	R-QN-P-10.0M2/T0	10 m ²	Non
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

Référence catalogue	Nom de l'article	Surface totale	Thermostat inclus
SZ18300432	R-QN-N-2.5M2/SENZ-WIFI	2.5 m²	SENZ-WIFI
SZ18300433	R-QN-N-3.0M2/SENZ-WIFI	3 m²	SENZ-WIFI
SZ18300434	R-QN-N-3.5M2/SENZ-WIFI	3.5 m²	SENZ-WIFI
SZ18300435	R-QN-N-4.0M2/SENZ-WIFI	4 m²	SENZ-WIFI
SZ18300436	R-QN-N-4.5M2/SENZ-WIFI	4.5 m²	SENZ-WIFI
SZ18300437	R-QN-N-5.0M2/SENZ-WIFI	5 m²	SENZ-WIFI
SZ18300438	R-QN-N-6.0M2/SENZ-WIFI	6 m²	SENZ-WIFI
SZ18300439	R-QN-N-7.0M2/SENZ-WIFI	7 m²	SENZ-WIFI
SZ18300440	R-QN-N-8.0M2/SENZ-WIFI	8 m²	SENZ-WIFI
SZ18300441	R-QN-N-9.0M2/SENZ-WIFI	9 m²	SENZ-WIFI
SZ18300442	R-QN-N-10.0M2/SENZ-WIFI	10 m²	SENZ-WIFI
SZ18300443	R-QN-N-12.0M2/SENZ-WIFI	12 m²	SENZ-WIFI
SZ18300261	R-QN-P-1.0M2/SENZ-WIFI	1 m²	SENZ-WIFI
SZ18300262	R-QN-P-1.5M2/SENZ-WIFI	1.5 m²	SENZ-WIFI
SZ18300263	R-QN-P-2.0M2/SENZ-WIFI	2 m²	SENZ-WIFI
SZ18300264	R-QN-P-2.5M2/SENZ-WIFI	2.5 m²	SENZ-WIFI
SZ18300265	R-QN-P-3.0M2/SENZ-WIFI	3 m²	SENZ-WIFI
SZ18300266	R-QN-P-3.5M2/SENZ-WIFI	3.5 m²	SENZ-WIFI

Référence catalogue	Nom de l'article	Surface totale	Thermostat inclus
SZ18300267	R-QN-P-4.0M2/SENZ-WIFI	4 m²	SENZ-WIFI
SZ18300268	R-QN-P-4.5M2/SENZ-WIFI	4.5 m²	SENZ-WIFI
SZ18300269	R-QN-P-5.0M2/SENZ-WIFI	5 m²	SENZ-WIFI
SZ18300270	R-QN-P-6.0M2/SENZ-WIFI	6 m²	SENZ-WIFI
SZ18300271	R-QN-P-7.0M2/SENZ-WIFI	7 m²	SENZ-WIFI
SZ18300272	R-QN-P-8.0M2/SENZ-WIFI	8 m²	SENZ-WIFI
SZ18300273	R-QN-P-9.0M2/SENZ-WIFI	9 m²	SENZ-WIFI
SZ18300274	R-QN-P-10.0M2/SENZ-WIFI	10 m²	SENZ-WIFI
SZ18300279	R-QN-N-1.0M2/T0	1 m²	Non
SZ18300280	R-QN-N-1.5M2/T0	1.5 m²	Non
SZ18300281	R-QN-N-2.0M2/T0	2 m²	Non
SZ18300282	R-QN-N-2.5M2/T0	2.5 m²	Non
SZ18300283	R-QN-N-3.0M2/T0	3 m²	Non
SZ18300284	R-QN-N-3.5M2/T0	3.5 m²	Non
SZ18300285	R-QN-N-4.0M2/T0	4 m²	Non
SZ18300286	R-QN-N-4.5M2/T0	4.5 m²	Non
SZ18300287	R-QN-N-5.0M2/T0	5 m²	Non
SZ18300288	R-QN-N-6.0M2/T0	6 m²	Non

Référence catalogue	Nom de l'article	Surface totale	Thermostat inclus
SZ18300289	R-QN-N-7.0M2/T0	7 m ²	Non
SZ18300290	R-QN-N-8.0M2/T0	8 m ²	Non
SZ18300291	R-QN-N-9.0M2/T0	9 m ²	Non
SZ18300292	R-QN-N-10.0M2/T0	10 m ²	Non
SZ18300293	R-QN-N-12.0M2/T0	12 m ²	Non
SZ18300294	R-QN-P-1.0M2/T0	1 m ²	Non
SZ18300295	R-QN-P-1.5M2/T0	1.5 m ²	Non
SZ18300296	R-QN-P-2.0M2/T0	2 m ²	Non
SZ18300297	R-QN-P-2.5M2/T0	2.5 m ²	Non
SZ18300298	R-QN-P-3.0M2/T0	3 m ²	Non
SZ18300299	R-QN-P-3.5M2/T0	3.5 m ²	Non
SZ18300300	R-QN-P-4.0M2/T0	4 m ²	Non
SZ18300301	R-QN-P-4.5M2/T0	4.5 m ²	Non

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d'instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d'instructions sont disponibles à l'adresse suivante : www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.

Amérique du Nord

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

Asie Pacifique

Tel +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

cn.thermal.info@nvent.com

Amérique latine

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT