

NUHEAT MEMBRANE



NUHEAT

LA SOLUTION DE DÉCOUPLAGE ET DE CHAUFFAGE INTÉGRÉE



Nuheat Membrane est une sous-couche de tuiles qui peut être installée sur le faux plancher entier aux fins de découplage, d'isolement des fissures et d'imperméabilisation, et peut éliminer le besoin d'une deuxième couche de contreplaqué ou de panneaux d'appui de béton dans la plupart des installations de tuiles.

Avantages additionnels de Nuheat Membrane :

- Permet une distribution uniforme de la chaleur par le plancher
- Élimine le besoin d'une deuxième couche de contreplaqué ou de panneaux d'appui de béton
- Option de sortie de chaleur variable avec espacement de 10, 12 ou 15 watts
- Sauve du temps d'installation et permet d'économiser sur les coûts de matériel



*Doit être installé par un professionnel certifié pour obtenir la garantie Total Care.

TABLEAU DE SÉLECTION DE NUHEAT MEMBRANE

Numéro de catalogue	Numéro de pièce	Description	Dimensions	Ensemble standard	
				Poids (lb)	Taille (po)
NUMEM161	AC0105	Nuheat Membrane ; grand rouleau (161 pi ²)	3 pi 3 po x 49,5 pi	30 lb	39 po x 14,5 po
NUMEM054	AC0106	Nuheat Membrane ; petit rouleau (54 pi ²)	3 pi 3 po x 16,5 pi	10 lb	39 po x 9,5 po

COMBINER AVEC LE NUHEAT CABLE

Nuheat Cable peut être installé directement dans la Nuheat Membrane dans les zones où on désire avoir de la chaleur.

Une fois que le Nuheat Cable est installé, on peut commencer à installer les tuiles immédiatement sur un lit de mortier mince, éliminant ainsi la nécessité d'incorporer le câble chauffant dans des composés autonivelants.

- Câble chauffant et fil électrique à profil mince
- Câble chauffant durable
- Rendement calorifique flexible (10 à 15 watts par pi²)



COTE EXTRA-ROBUSTE DANS LES RÉSULTATS DU TEST DE PLANCHER ROBINSON (ASTM C627)

NUMÉRO DU RAPPORT	SUBSTRAT	TUILE	ESPACEMENT DES SOLIVES	COTE
TNCA-773-14	Panneau de grandes particules orientées/contreplaqué	Tuile de porcelaine 12 x 12	19,2 po de centre à centre	Extra-robuste
TCNA-772-14	Béton	Tuile de porcelaine 12 x 12	S/O	Extra-robuste

Amérique du Nord

Tel: 1-800-778-9276

Fax: 1-604-529-4404

res.customercare@nvent.com

ENSEMBLE DE NUHEAT CABLE 120 VOLTS

No de modèle	Couverture en pieds carrés			Longueur (pi)	Watts au total
	3 piliers*	2/3/2 piliers**†	2 piliers*		
	10 W/pi ²	12 W/pi ²	15 W/pi ²		
N1C008	9	8	6	29	80
N1C012	14	12	10	47	138
N1C015	17	15	12	57	170
N1C025	30	25	21	98	299
N1C030	36	31	25	120	343
N1C040	45	38	31	148	442
N1C050	57	48	39	188	562
N1C060	71	60	49	234	719
N1C070	81	68	55	265	810
N1C080	97	82	66	318	947
N1C085	102	86	69	334	1 021
N1C095	115	97	78	377	1 161
N1C110	129	109	88	423	1 299
N1C120	145	122	98	474	1 461

ENSEMBLE DE NUHEAT CABLE 240 VOLTS

No de modèle	Couverture en pieds carrés			Longueur (pi)	Watts au total
	3 piliers*	2/3/2 piliers**†	2 piliers*		
	10 W/pi ²	12 W/pi ²	15 W/pi ²		
N2C015	17	14	12	56	165
N2C020	24	21	17	80	224
N2C025	31	26	21	102	302
N2C035	41	35	28	136	403
N2C045	54	46	37	178	523
N2C055	63	53	43	207	632
N2C065	76	64	52	250	742
N2C070	84	71	58	277	842
N2C085	102	86	69	334	1 020
N2C090	109	92	74	358	1 102
N2C100	120	101	82	393	1 211
N2C120	145	121	98	472	1 427
N2C135	162	136	110	529	1 621
N2C145	172	144	116	561	1 704
N2C160	193	162	131	630	1 914
N2C170	204	171	138	665	2 054
N2C190	233	195	157	757	2 314
N2C215	261	219	176	849	2 589
N2C240	293	246	198	953	2 905

* piliers de la membrane de découplage.

† Notre espacement recommandé est un espacement alterné de 2 à 3 piliers qui produit 12 W/pi². Si vous installez sur une dalle de béton et avez besoin de plus de chaleur, nous vous recommandons d'utiliser un espacement de 2 piliers qui produit 15 W/pi².



nVent.com/NUHEAT

Notre puissant portefeuille de marques :

CADDY

ERICO

HOFFMAN

RAYCHEM

SCHROFF

TRACER