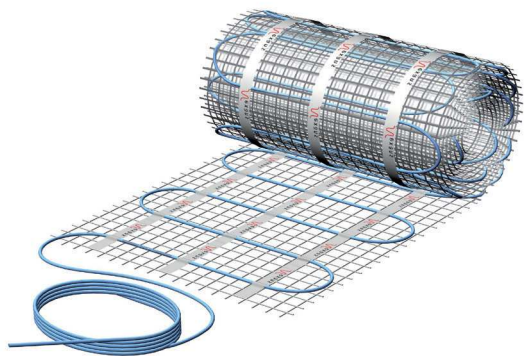


N-HEAT® MILLIMAT™

Covoraș încălzitor bifilar, subțire

Aplicații:

Covorașul încălzitor MILLIMAT este ideal pentru renovarea oricărui tip de încăpere, inclusiv a băilor. Covorașul încălzitor constă într-un cablu încălzitor bifilar care este atașat la o plasă autoadezivă subțire din fibră de sticlă. Diametrul exterior al cablului încălzitor este de aprox. 4 mm. Cablul încălzitor este livrat împreună cu un conductor rece cu lungime de 2,5 m.



Construcție:

- Conductoare: Conductoare bifilare pentru rezistență
- Izolație din fluoretilen-propilenă (FEP)
- Conductor masiv de legare la pământ, din cupru
- Plasă din fibră de sticlă
- Manta exterioară din policlorură de vinil (PVC)
- Îveliș din aluminiu
- Grosime totală de 4,5 mm (0,18")
- Lățime de 50 cm (19,7")

Date tehnice:

- Putere de ieșire pe unitatea de suprafață de 100 sau 150 W/m² (9,3 sau 14,0 W/ft²)
- Valori ale elementelor de la 100 W până la 1.800 W
- Temperatura maximă a mantalei exterioare în regim continuu: 65 °C
- Toleranța rezistenței conductorului: -5/+10 %
- Tensiune nominală: 230 V

Matisare ascunsă

Matisarea ascunsă este un cablu subțire și robust care simplifică instalarea, întrucât nu este necesară modificarea substratului atunci când poziționați matisarea.



MILLIMAT™ – 100 W/m²

Suprafața covorașului	Putere de ieșire	Lungimea covorașului	Lățimea covorașului	Suprafața min. a încăperii	Rezistența elementului			Cod Nexans	Nr. global de articol comercial (GTIN)
					Min. (-5 %)	Nominală	Max. (+10 %)		
(m ²)	(W)	(m)	(m)	(m ²)					
1,0	100*	2,0	0,5	1,2	502	529	582	10143274*	7045210054507
1,5	150*	3,0	0,5	1,8	335	352	388	10143276*	7045210054514
2,0	200*	4,0	0,5	2,3	251	265	291	10143277*	7045210054521
2,5	250*	5,0	0,5	2,8	201	212	233	10143278*	7045210054538
3,0	300*	6,0	0,5	3,4	167	176	194	10143279*	7045210054545
3,5	350	7,0	0,5	3,9	143	151	167	10167423	7045210055917
4,0	400	8,0	0,5	4,5	125	132	146	10167644	7045210055924
5,0	500	10,0	0,5	5,6	100	106	117	10167645	7045210055931
6,0	600	12,0	0,5	6,7	83,7	88,2	97,0	10167646	7045210055948
7,0	700	14,0	0,5	7,8	71,7	76,6	83,2	10167647	7045210055955
8,0	800	16,0	0,5	8,9	62,8	66,1	72,8	10167648	7045210055962
10,0	1.000	20,0	0,5	11,1	50,2	52,9	58,2	10167649	7045210055979
12,0	1.200	24,0	0,5	13,3	41,8	44,1	48,5	10167650	7045210055986

Produsele sunt livrate împreună cu un conductor rece cu lungime de 2,5 m

* Această dimensiune de covoraș nu este livrată cu matisare ascunsă

MILLIMAT™ – 150 W/m²

Suprafața covorașului	Putere de ieșire	Lungimea covorașului	Lățimea covorașului	Suprafața min. a încăperii	Rezistența elementului			Cod Nexans	Nr. global de articol comercial (GTIN)
					Min. (-5 %)	Nominală	Max. (+10 %)		
(m ²)	(W)	(m)	(m)	(m ²)					
1,0	150*	2,0	0,5	1,2	335,0	352,7	388,0	10224766*	7045210069709
1,5	225*	3,0	0,5	1,8	223,3	235,1	258,7	10224783*	7045210069716
2,0	300*	4,0	0,5	2,3	167,5	176,3	194,0	10224784*	7045210069723
2,5	375	5,0	0,5	2,8	134,0	141,1	155,2	10224785	7045210069730
3,0	450	6,0	0,5	3,4	111,6	117,6	129,4	10224786	7045210069747
3,5	525	7,0	0,5	3,9	95,7	100,8	110,9	10224787	7045210069754
4,0	600	8,0	0,5	4,5	83,7	88,2	97,0	10224788	7045210069761
5,0	750	10,0	0,5	5,6	67,0	70,5	77,6	10224789	7045210069778
6,0	900	12,0	0,5	6,7	55,8	58,8	64,7	10224790	7045210069785
7,0	1.050	14,0	0,5	7,8	47,8	50,4	55,5	10224791	7045210069792
8,0	1.200	16,0	0,5	8,9	41,8	44,1	48,5	10224792	7045210069808
10,0	1.500	20,0	0,5	11,1	33,5	35,3	38,8	10224793	7045210069815
12,0	1.800	24,0	0,5	13,3	27,9	29,4	32,4	10224794	7045210069822

Produsele sunt livrate împreună cu un conductor rece cu lungime de 2,5 m

* Această dimensiune de covoraș nu este livrată cu matisare ascunsă