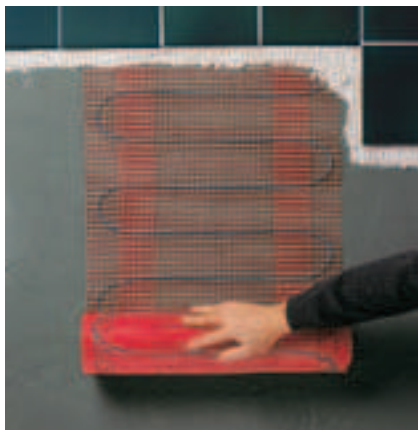


# T2QUICKNET : TENKÁ, SAMOLEPICÍ, TOPNÁ ROHOŽ

## T2QUICKNET



Samolepicí, 3 mm silná dvoužilová topná rohož k přímé instalaci pod keramickou dlažbu nebo přírodní kámen.

- Tloušťka pouhé 3 mm!
- Jeden studený konec (dvoužilový systém).
- Ideální pro uložení do lepidla přímo pod dlažbu.
- Maximální konstrukční výška včetně dlaždic je 15 mm.

## Použití

Obývací pokoje, kuchyně, koupelny, jídelny, dětské pokoje, přístavby:

- **Podlahová krytina:** dlaždice, přírodní kámen (maximální tloušťka 30 mm).
- **Podklad podlahy:** cementový potěr, anhydridový potěr, dřevěná podlaha\*, sádrová podlaha, trémová podlaha.

\* T2QuickNet-160 se nehodí k přímé instalaci na dřevěné podklady podlah.



Topné rohože T2QuickNet lze instalovat do flexibilního lepidla přímo pod dlažbu.

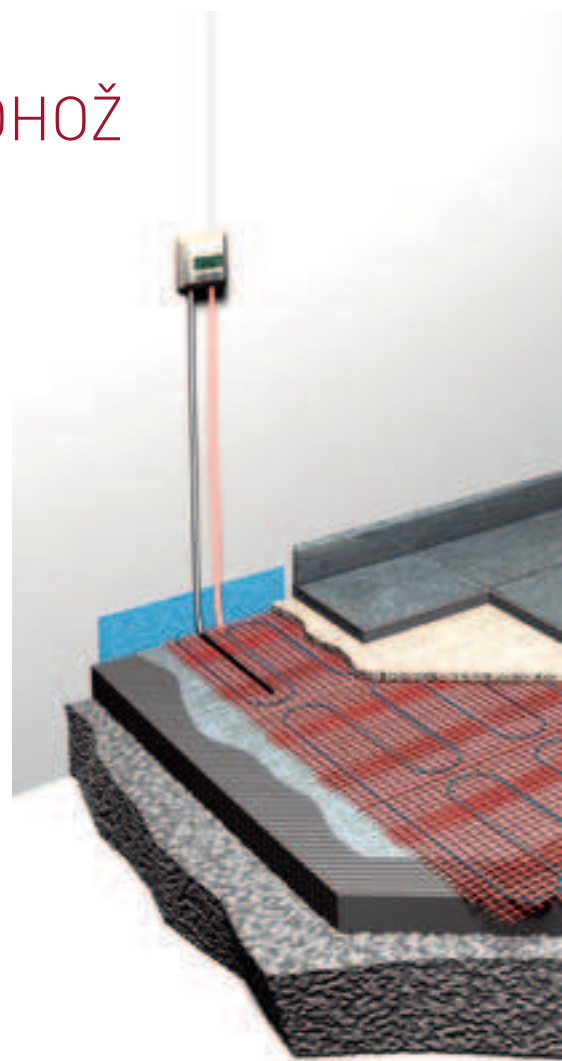
## Jakou rohož T2QuickNet potřebuji?

### T2QuickNet-90

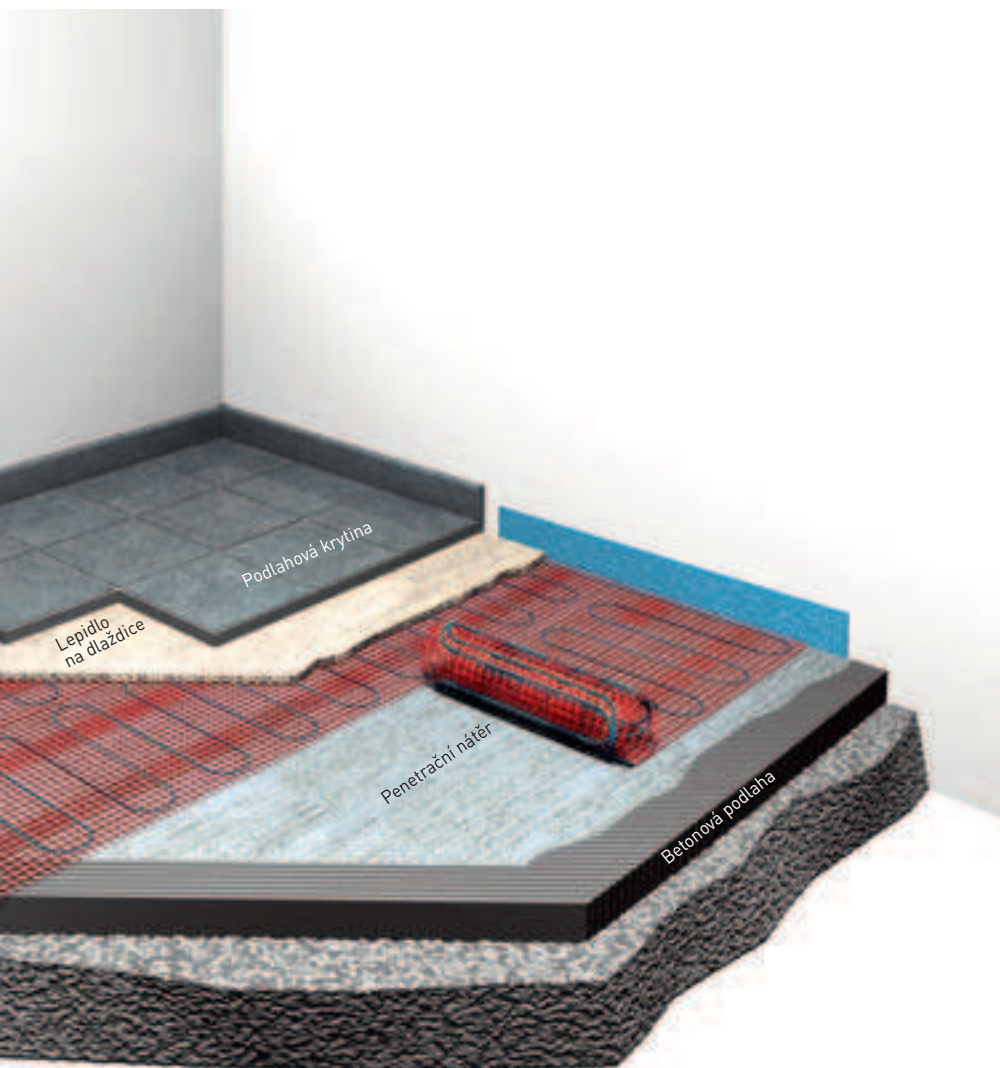
- Na dobře izolované podlahy.
- Na přídatné topení.

### T2QuickNet-160

- Na rychlý ohřev.
- Na špatně izolované podklady podlah.



Plocha (m <sup>2</sup> )	Výkon T2QuickNet-90 (W)	Výkon T2QuickNet-160 (W)	Rozměry (šířka x délka)
1	90	160	0,5 x 2,0
1,5	135	240	0,5 x 3,0
2	180	320	0,5 x 4,0
2,5	225	400	0,5 x 5,0
3	270	480	0,5 x 6,0
3,5	315	560	0,5 x 7,0
4	360	640	0,5 x 8,0
4,5	405	720	0,5 x 9,0
5	450	800	0,5 x 10,0
6	540	960	0,5 x 12,0
7	630	1120	0,5 x 14,0
8	720	1280	0,5 x 16,0
9	810	1440	0,5 x 18,0
10	900	1600	0,5 x 20,0
12	1080	-	0,5 x 24,0
Pro plochu větší než 12 m <sup>2</sup> je k dispozici balení 10 m <sup>2</sup> bez termostatu			
10	915	1600	0,5 x 20,0



## Jaké množství potřebuji?

T2QuickNet je k dispozici v sadách připravených k okamžitému použití. Všechny sady T2QuickNet zahrnují topnou rohož s předem připojeným kabelem se studeným vedením, termostat s čidlem (+ instalační trubice) a kompletní návod k instalaci. Vypočítejte celkovou vyhřívanou plochu (m<sup>2</sup>) a zvolte rohož T2QuickNet s nejbližším nižším rozměrem.

**Příklad:** renovace koupelny (9,4 m<sup>2</sup>) s dlaždicovou podlahou. Zvolte balení T2QuickNet pro 9 m<sup>2</sup>.



Pro správnou funkčnost a dlouhou životnost Raychem systémů, doporučujeme používat produkty od ověřených výrobců.

→ Více na **straně 39** nebo na [www.raychempodlahovetopeni.cz](http://www.raychempodlahovetopeni.cz)

## Technická data

Sestava topné rohože T2QuickNet		
	T2QuickNet-90	T2QuickNet-160
Topný kabel	Kabel s konstantním výkonem: 8,1 W/m	Kabel s konstantním výkonem: 11 W/m
Výkon	Max. 90 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>
Napětí	AC 230 V	AC 230 V
Rozteč kabelů	90 mm	75 mm
Vnější izolační plášť	LSOH Polyolefin	LSOH Polyolefin
Délka studeného vedení	2,5 m	5 m
Průměr topného kabelu	3,4 mm	3,4 mm
Minimální poloměr ohybu	30 mm	30 mm
Materiál rohože	skleněné vlákno; samolepicí	skleněné vlákno; samolepicí
Šířka sítě	50 cm	50 cm



Aby úspory energie byly maximální (až 65 % během fáze zahřívání), zkombinujte rohož T2QuickNet s deskou Isolecta.

→ **Viz strana 32**

# T2QUICKNET: TENKÁ, SAMOLEPICÍ, TOPNÁ ROHOŽ

## Jak instalovat T2QuickNet?

### INSTALACE KABELU



Před pokládkou rohože nejprve pečlivě očistěte povrch podkladu. Rozviňte rohož a položte na podklad lepicí stranou. V případě snížené kvality povrchu a s tím spojené horší přilnavosti, zajistěte topnou rohož přídatnými fixačními prvky.

### NANESENÍ LEPIDLA NA DLAŽDICE



Flexibilní lepidlo nanášíte přímo na rohož. Pokud rohož instalujete ve vlhkých prostorách, doporučujeme před nanesením lepidla aplikovat hydroizolační stěrku.

### POKLÁDKA DLAŽBY



Lepidlo na dlaždice opatrně rozetřete a nechte zaschnout podle návodu. Pak položte dlaždice.

### HOTOVÁ PODLAHA



Dlaždice utěsněte silikonem. Před zapnutím podlahového vytápění nechte podlahu kompletně vyschnout. Vždy respektujte pokyny výrobce stavebních hmot.

#### Pozor:

- Všechny elektrické práce musí provést odborný elektrikář.
- Zajistěte použití podlahové krytiny vhodné pro podlahové vytápění.

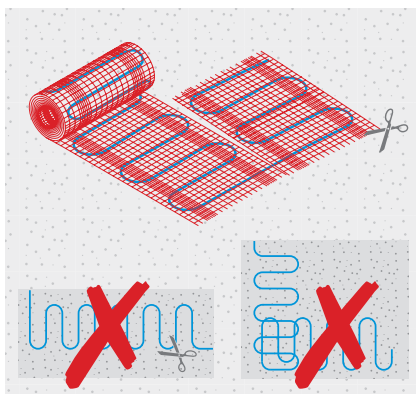


Pro opravu přerušeno kabelu použijte T2QuickNet opravnou sadu.  
→ Více informací na **straně 24**

## Pokyny k instalaci

Instalace rohože T2QuickNet je rychlá, bezpečná a jednoduchá:

- Rohož T2QuickNet s předem instalovaným topným kabelem je k dispozici v různých délkách, okamžitě připravená k pokládce.
- Tloušťka jen 3 mm; není nutno navýšovat konstrukční výšku podlahy.
- Samolepicí spodní strana; není zapotřebí lepidlo nebo spony.
- Pokládá se přímo na stavební hmotu nebo tmel.
- Připojujete jen jeden studený konec kabelu.
- V místnostech složitých tvarů je možné kabel snadno vyjmout ze sítě a flexibilně pokrýt veškeré požadované plochy.
- Kabel se nesmí rozplétat, zkracovat, prodlužovat nebo křížit.



## Elektrické zapojení T2QuickNet

Instalace topného kabelu, termostatu + čidla		
Maximální zátěž bez stykače k termostatu	3000 W	
Termostat	Raychem NRG / Raychem TE (viz strana 30-31)	
Elektrické zapojení T2QuickNet		
	T2QuickNet 90	T2QuickNet 160
Délka okruhu topného kabelu	33 m <sup>2</sup>	18 m <sup>2</sup>
Studený kabel	2,5 m	5 m
Elektrický jistič	13 A max.	
Svodový proud	30 mA, 100 ms	



Chcete-li změnit směr, směr pokládky, rozřízněte síť rohože a pokračujte v pokládce v požadovaném směru. Pozor na překřížení a dotýkání topného kabelu! Kabel v žádném případě nezkracujte ani jinak neupravujte!

T2QuickNet-90 může být instalován na dřevěný podklad přímo pod dlažbu. Pro více podrobností si zavolejte na telefon **241 911 911** nebo pošlete dotaz na email [czechinfo@pentair.com](mailto:czechinfo@pentair.com)

## Co potřebuji objednat? Balení topných rohoží

### Souprava T2QuickNet-Plus-160 (s termostatem NRG)

#### Obsah balení:

- 1 samolepicí rohož T2QuickNet 160 W/m<sup>2</sup>, 1 přípojovací kabel 5 m.
- 1 termostat Raychem NRG (bílý).
- 1 přídatný rámeček.
- 1 koncová záslepka čidla.
- 1 instalační trubice.
- 1 návod k instalaci.
- 1 protokol o uvedení do provozu.



Název výrobku	Obj. č.	Plocha (m <sup>2</sup> )	Výkon (W)	Rozměry (šířka x délka v m)
T2QuickNet-P-160-1,0/Therm	424320-000	1	160	0,5 x 2,0
T2QuickNet-P160-1,5/Therm	1244-001827	1,5	240	0,5 x 3,0
T2QuickNet-P-160-2,0/Therm	806564-000	2	320	0,5 x 4,0
T2QuickNet-P160-2,5/Therm	1244-001828	2,5	400	0,5 x 5,0
T2QuickNet-P-160-3,0/Therm	802530-000	3	480	0,5 x 6,0
T2QuickNet-P160-3,5/Therm	1244-001829	3,5	560	0,5 x 7,0
T2QuickNet-P-160-4,0/Therm	404112-000	4	640	0,5 x 8,0
T2QuickNet-P160-4,5/Therm	1244-001830	4,5	720	0,5 x 9,0
T2QuickNet-P-160-5,0/Therm	055938-000	5	800	0,5 x 10,0
T2QuickNet-P-160-6,0/Therm	825740-000	6	960	0,5 x 12,0
T2QuickNet-P-160-7,0/Therm	440084-000	7	1120	0,5 x 14,0
T2QuickNet-P-160-8,0/Therm	782896-000	8	1280	0,5 x 16,0
T2QuickNet-P-160-9,0/Therm	857168-000	9	1440	0,5 x 18,0
T2QuickNet-P-160-10,0/Therm	128170-000	10	1600	0,5 x 20,0

## Samostatná topná rohož

### T2QuickNet 160 (bez termostatu)

#### Obsah balení:

- Samolepicí rohož T2QuickNet 160 W/m<sup>2</sup>, 1 přípojovací kabel 5 m.
- Návod k instalaci.
- Seznam obsahu balení.

Zvolte správný termostat podle strany 30-31.



Název výrobku	Obj. č.	Plocha (m <sup>2</sup> )	Výkon (W)	Rozměry (šířka x délka v m)
T2QuickNet-P-160-1,0	986618-000	1	160	0,5 x 2,0
T2QuickNet-P-160-1,5	1244-001831	1,5	240	0,5 x 3,0
T2QuickNet-P-160-2,0	060364-000	2	320	0,5 x 4,0
T2QuickNet-P-160-2,5	1244-001832	2,5	400	0,5 x 5,0
T2QuickNet-P-160-3,0	168506-000	3	480	0,5 x 6,0
T2QuickNet-P-160-3,5	1244-001833	3,5	560	0,5 x 7,0
T2QuickNet-P-160-4,0	036330-000	4	640	0,5 x 8,0
T2QuickNet-P-160-4,5	1244-001834	4,5	720	0,5 x 9,0
T2QuickNet-P-160-5,0	441162-000	5	800	0,5 x 10,0
T2QuickNet-P-160-6,0	349790-000	6	960	0,5 x 12,0
T2QuickNet-P-160-7,0	712522-000	7	1120	0,5 x 14,0
T2QuickNet-P-160-8,0	605750-000	8	1280	0,5 x 16,0
T2QuickNet-P-160-9,0	723132-000	9	1440	0,5 x 18,0
T2QuickNet-P-160-10,0	728236-000	10	1600	0,5 x 20,0

# T2QUICKNET: TENKÁ, SAMOLEPICÍ, TOPNÁ ROHOŽ

## Balení topné rohože

### T2QuickNet 90 (s termostatem NRG)



#### Obsah balení:

- 1 samolepicí rohož T2QuickNet 90 W/m<sup>2</sup>, 1 přípojovací kabel 2,5 mm.
- 1 termostat Raychem NRG (polární bílý).
- 1 přídatný rámeček.
- 1 koncová záslepka čidla.
- 1 instalační trubice.
- 1 návod k instalaci.
- 1 protokol o uvedení do provozu.



Název výrobku	Obj. č.	Plocha (m <sup>2</sup> )	Výkon (W)	Rozměry (šířka x délka v m)
T2QuickNet-1,0	6012-8948401	1	90	0,5 x 2,0
T2QuickNet-1,5	6012-8948415	1,5	135	0,5 x 3,0
T2QuickNet-2,0	002974-000	2	180	0,5 x 4,0
T2QuickNet-2,5	6012-8948416	2,5	225	0,5 x 5,0
T2QuickNet-3,0	130640-000	3	275	0,5 x 6,0
T2QuickNet-3,5	6012-8948417	3,5	315	0,5 x 7,0
T2QuickNet-4,0	114372-000	4	360	0,5 x 8,0
T2QuickNet-4,5	6012-8948418	4,5	405	0,5 x 9,0
T2QuickNet-5,0	332398-000	5	450	0,5 x 10,0
T2QuickNet-6,0	606482-000	6	545	0,5 x 12,0
T2QuickNet-7,0	017708-000	7	630	0,5 x 14,0
T2QuickNet-8,0	043254-000	8	725	0,5 x 16,0
T2QuickNet-9,0	171520-000	9	800	0,5 x 18,0
T2QuickNet-10,0	742077-000	10	915	0,5 x 20,0
T2QuickNet-12,0	441639-000	12	1100	0,5 x 24,0
Rozšiřovací balení pro plochy nad 12 m <sup>2</sup> . Bez termostatu.				
T2QuickNet-10,0 /No Therm	034118-000	10	915	0,5 x 20,0

## Termostaty (viz strana 30-31)

Název výrobku	Obj. č.	Popis
Raychem TE	1244-006482	Jednoduše ovladatelný, elektronický termostat pro podlahové, pokojové nebo kombinované snímání teploty. 
Raychem NRG	1244-002513	Adaptabilní elektronický termostat s inteligentní funkcí, spínacími hodinami a modře podsvětleným LCD-displejem, volitelně možno nastavit snímání teploty podlahy, teploty prostoru nebo teploty prostoru s podlahovým čidlem jako omezovačem 

## Příslušenství

Název výrobku	Obj. č.	Popis
Souprava pro opravu T2QuickNet	927536-000	Opravná sada pro topné rohože T2QuickNet