

OPIS PRODUKTU



Raychem FrostGuard jest fabrycznie zakończonym, samoregulującym przewodem grzejnym przeznaczonym do ochrony rur i wodociągów przed zamarzaniem. Przewód grzejny jest połączony fabrycznie z przewodem zasilającym zakończonym wtyczką ułatwiającą podłączenie przewodu grzejnego do zasilania.

Pomimo niewielkich wymiarów przewód jest bardzo solidny. Dostosowuje swoją moc do temperatury rurociągu, na którym jest zamontowany, dzięki czemu automatycznie dostarcza więcej mocy w chłodniejsze dni, a mniej w cieplejsze oszczędzając energię.

Przewody grzejne FrostGuard mogą być stosowane również wewnątrz rurociągów – zastosowanie to może podlegać lokalnym atestom, przepisom i normom.

ZALETY

Projektowanie i dobór

- Przewody dostępne są w 17 rozmiarach, aby sprostać wymaganiom większości instalacji.
- Fabrycznie zamontowany przewód zasilający z wtyczką pozwala na eliminację skomplikowanych połączeń elektrycznych.
- Samoregulujący przewód grzejny dostarcza tylko tyle mocy ile jest wymagane.

Montaż

- Najłatwiejszy montaż. Po prostu ułóż przewód na rurze i podłącz wtyczkę do gniazdka!
- Przewód przymocuj do rury przy użyciu taśmy Raychem GT-66.
- W przypadku zastosowania w rurze (jeśli jest to dozwolone) montaż powinien zostać wykonany przy użyciu zatwierdzonego przez Raychem dławika umożliwiającego wprowadzenie przewodu do rury.

Zastosowania

- Idealny do rur o małych średnicach.
- Perfekcyjny do ochrony przed zamarzaniem tymczasowych instalacji.
- Właściwy wybór dla aplikacji domowych i niewielkich budynków komercyjnych.

DANE TECHNICZNE

Długość zimnego przewodu zasilającego 2 m

Grubość przewodu grzejnego	5,8 mm
Szerokość przewodu grzejnego	8,5 mm
Moc nominalna	10 W/m w temp. 5°C
Moc nominalna w rurze	16 W/m (maks. 60 m przewodu grzejnego)
Napięcie zasilania	230 V AC
Prąd upływu	maks. 30 mA
Maks. temp. oddziaływania	65°C
Minimalna temperatura pracy	-30°C
Minimalna temperatura włączenia	5°C
Min. temp. montażu	-5°C
Przewód grzejny	Samoregulujący przewód grzejny w oplocie ochronnym i powłoce fuloropolimerowej, wg IEC 62395
Atesty	Znak CE, SEMKO*, VDE**, KIWA (Szwedzki atest do stosowania z wodą pitną)

* Rozmiary od 2 do 25 m ** R-ETL-A Przewód grzejny

NVENT RAYCHEM AKCESORIA

Numer referencyjny produktu	Numer części	Opis produktu
ETL-GLAND	1244-009278	Dławik wodoszczelny do wprowadzenia przewodu do rury rur z przelotką stożkową
GL-Y-01-25mm	1244-011305	Trójnik łączeniowy kątowy o średnicy 25 mm do wprowadzenia przewodu do rury
GL-Y-01-32mm	1244-011306	Trójnik łączeniowy kątowy o średnicy 32 mm do wprowadzenia przewodu do rury
FrostGuard ECO Control	1244-011310	Elektroniczny termostat z czujnikiem

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMAWIANIA

Symbol produktu	Długość przewodu (m)	Moc grzewcza (w temp. 5°C)	Nr katalogowy	Kod EAN
FrostGuard-2M	2	24 W	928206-000	7330957000307
FrostGuard-4M	4	48 W	524628-000	7330957000314
FrostGuard-6M	6	72 W	845612-000	7330957000321
FrostGuard-8M	8	96 W	493074-000	7330957000338
FrostGuard-10M	10	120 W	641438-000	7330957000345
FrostGuard-13M	13	156 W	108722-000	7330957000352
FrostGuard-16M	16	192 W	924248-000	7330957000369
FrostGuard-19M	19	228 W	468683-000	7330957000376
FrostGuard-22M	22	264 W	107442-000	7330957000383
FrostGuard-25M	25	300 W	768868-000	7330957000390
FrostGuard-30M	30	360 W	1244-022826	5414506024920
FrostGuard-35M	35	420 W	1244-022827	5414506024937
FrostGuard-40M	40	540 W	1244-022828	5414506024944
FrostGuard-50M	50	600 W	1244-022829	5414506024951
FrostGuard-60M	60	720 W	1244-022830	5414506024968
FrostGuard-80M	80	960 W	1244-022831	5414506024975
FrostGuard-100M	100	1200 W	1244-022832	5414506024982

Polska

Tel +48 22 331 29 50

Fax +48 22 331 29 51

SalesPL@chemelex.com

chemelex
excellence is everything

Raychem Tracer Pyrotenax Nuheat