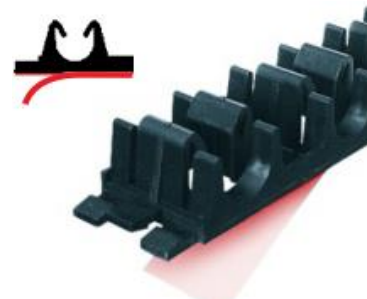


Rail montowany na spinkę



Rail z grotem



Rail z taśmą samoprzylepną

1. Nazwa

Szyna montażowa Rail:

- 12÷14 mm
- 15÷20 mm
- 16÷22 mm
- 16÷18÷20 mm
- 25 mm

2. Cechy i przeznaczenie produktu

Szyny montażowe Rail o średnicach 12÷22 mm stosuje się do mocowania rur ogrzewania i chłodzenia płaszczyznowego zarówno przy montażu ściennym jak i podłogowym w budownictwie jedno- i wielorodzinnym oraz w budynkach użyteczności publicznej, budynkach przemysłowych i obiektach sportowych.

Szyny montażowe Rail o średnicy 25 mm stosuje się głównie przy systemach ogrzewania powierzchni zewnętrznych do mocowania rur grzewczych do podłoża. Produkt ten jest szczególnie użyteczny w budownictwie przemysłowym, przy ogrzewaniu parkingów, podjazdów, muraw obiektów sportowych itp.


Szyny montażowe Rail są wyposażone w uchwyty, które dzięki swej konstrukcji zapewniają łatwe, a zarazem stabilne osadzenie rur w zakresie średnic 12÷25 mm. Minimalny możliwy rozstaw rur to 50 mm. Dzięki specjalnym zaczepom na obu końcach szyny montażowe Rail można łączyć w długie odcinki, można je również przyciąć na odpowiednią długość.

Zaleca się montaż szyn Rail co 0,5 m. Po ich zamocowaniu montuje się rurę w uchwytach szyny w rozstawie zgodnym z projektem ogrzewania/chłodzenia płaszczyznowego. Na łukach, gdzie występują zwiększone naprężenia zaleca się stosowanie dodatkowych zamocowań w postaci łuków dopasowanych średnicą do rury instalacyjnej.

Metoda montażu ogrzewania lub chłodzenia płaszczyznowego przy pomocy szyn montażowych Rail jest niezwykle szybka i prosta (instalację może wykonać nawet 1 osoba). System ten jest szczególnie praktyczny przy dużych powierzchniach i umożliwia ułożenie instalacji w dowolny sposób w zależności od kształtu powierzchni grzewczej / chłodzącej.

Szyny montażowe Rail mocuje się do powierzchni, która ma spełniać funkcję grzewczą/chłodzącą przy użyciu odpowiednich dla danego rodzaju materiału budowlanego narzędzi i mocowań (gwoździ, wkrętów, kołków, spinki itp.). Dodatkowo posiadamy w swojej ofercie szyny montażowe kotwiczone do podłoża za pomocą grota oraz mocowane za pomocą taśmy samoprzylepnej.

3. Numery artykułów

Kod produktu	Średnica rury	Sposób montażu do izolacji	
9-2071-100-00-01-10	12÷14mm	spinka	
9-2051-100-00-01-10	15÷20mm	grot	
9-2060-100-00-01-10	16÷22mm	spinka	
9-2060-100-58-01-10	16÷22mm	taśma	
9-2060-200-00-01-10	16÷22mm	spinka	
9-2060-200-58-01-10	16÷22mm	taśma	
9-2070-100-00-01-10	16÷20mm	spinka	
9-2070-100-58-01-10	16÷20mm	taśma	
9-2070-050-00-01-01	16÷20mm	spinka	
9-2070-050-58-01-01	16÷20mm	taśma	
9-2050-090-00-01-10	16÷18÷20mm	grot	
9-2072-100-00-01-10	25mm	spinka i inne	

4. Dane logistyczne

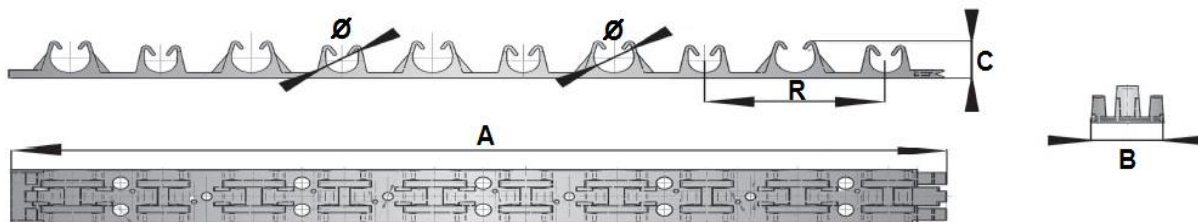
Kod	Opakowanie jednostkowe			Paleta 2,0m		
	Ilość zestawów w opakowaniu [szt.]	Wymiary dł x szer x wys [mm]	Waga [kg]	Ilość sztuk na palecie [szt.]	Ilość opakowań na palecie [szt.]	Waga [kg]
9-2071-100-00-01-10	100	400 x 170 x 1030	23	2000	20	460
9-2051-100-00-01-10	100	1040 x 410 x 330	27	1000	10	290
9-2060-100-00-01-10	100	400 x 170 x 1030	16	2000	20	260
9-2060-100-58-01-10	100	2020 x 400 x 291	16	2000	20	356
9-2060-200-00-01-10	280	2020 x 400 x 290	45	2240	8	256
9-2060-200-58-01-10	280	2020 x 400 x 291	45	2240	8	356
9-2070-100-00-01-10	100	400 x 170 x 1030	24	2000	20	416

9-2070-100-58-01-10	100	400 x 170 x 1030	24	2000	20	416
9-2070-050-00-01-01	50	400 x 95 x 1030	12	1900	38	394
9-2070-050-58-01-01	50	400 x 95 x 1030	12	1900	38	394
9-2050-090-00-01-10	100	950 x 295 x 420	17,5	1200	12	295
9-2072-100-00-01-10	96	1060 x 400 x 300	28,5	1152	12	362

5. Budowa i użyte materiały

Materiał	polipropylen, tworzywo o wysokiej odporności na zgniatanie, łamanie i pęknięcie
Zakres rozmiarów uchwytów rury \emptyset	12÷25 mm
Rozstaw uchwytów do montażu rury	50÷100 mm
Szerokość listwy	40, 50 mm
Długość listwy	900, 1000, lub 2000 mm

6. Dane techniczne



Kod produktu	Długość pojedynczej szyny A [mm]	Długość sprzedażowa [mm]	Szerokość B [mm]	Wysokość C [mm]	Średnica uchwytu pod rurę Φ [mm]	Minimalny rozstaw rury R [mm]	Kolor
9-2071-100-00-01-10	512,5	1000	40	19	12÷14	50	czarny
9-2051-100-00-01-10	512,5	1000	40	53	15÷20	50	czarny
9-2060-100-00-01-10	516,0	1000	40	27,5	16÷18; 20÷22	100	czarny
9-2060-100-58-01-10	516,0	1000	40	27,5	16÷18; 20÷22	100	czarny
9-2060-200-00-01-10	516,0	2000	40	27,5	16÷18; 20÷22	100	czarny
9-2060-200-58-01-10	516,0	2000	40	27,5	16÷18; 20÷22	100	czarny
9-2070-100-00-01-10	512,5	1000	40	28	16÷20	50	czarny
9-2070-100-58-01-10	512,5	1000	40	28	16÷20	50	czarny
9-2070-050-00-01-01	512,5	1000	40	28	16÷20	50	biały
9-2070-050-58-01-01	512,5	1000	40	28	16÷20	50	biały
9-2050-090-00-01-10	450,0	900	40	52	16,18,20	75	czarny
9-2072-100-00-01-10	529,9	1000	50	33	25	100	czarny

7. Zalety

- tworzywo o wysokiej odporności na zgniatanie, łamanie i pękanie,
- autorski system połączeń poszczególnych odcinków,
- najszybszy i najprostszy sposób montowania ogrzewania/chłodzenia płaszczyznowego w budownictwie jedno- i wielorodzinnym oraz w obiektach wielkopowierzchniowych, sportowych i drogowych,
- zdecydowanie skraca czas montażu instalacji ogrzewania/chłodzenia płaszczyznowego,
- zwiększa komfort pracy instalatora,
- zastosowanie uniwersalnych uchwytów rozmieszczonych równomiernie na szynie, umożliwia uzyskanie optymalnej wydajności instalacji grzewczej/chłodzącej.

8. Gwarancja i zakres odpowiedzialności

Podczas prac montażowych należy przestrzegać zasad BHP zawartych w przepisach i normach budowlanych Capricorn S.A. Szczegółowe informacje na temat warunków gwarancji i zakresu odpowiedzialności dostępne są na stronie www.capricorn.pl.

9. Producent

Capricorn S.A.

58-160 Świebodzice,

Ciernie 11

tel./fax +48/74/854 05 16

www.capricorn.pl

e-mail: capricorn@capricorn.pl

Produkty, teksty, fotografie, rysunki oraz schematy w tym dokumencie mogą być zmienione przez Capricorn S.A. bez wcześniejszego zawiadomienia oraz podania powodu. Po najnowsze informacje o naszych produktach prosimy o wizytę na stronie www.capricorn.pl.