

FOLIA GRZEJNA DO LUSTER

INSTRUKCJA MONTA U

Odbicie w lustrze
zaparowanym



Odbicie w lustrze
z naklejon folii

Elektryczna folia grzejna do przyklejenia z tyłu lustra przeciw zaparowaniu



Samoprzylepna do
przyklejenia na tyln
stron lustra



Widok folii po przyklejeniu
od strony ciany

WYKONANIA - dane techniczne

Lp.	Wymiary folii (mm)	Moc (W)	Napi cie (V)	Cena PLN	
				netto	brutto
1.	142 x 274	6,75	230		
2.	276 x 274	13,50	230		
3.	410 x 274	20,00	230		
4.	572 x 274	27,25	230		
5.	732 x 274	41,25	230		
6.	868 x 274	48,25	230		
7.	1188 x 274	62,25	230		
8.	410 x 150	9,00	230		
9.	575 x 150	12,00	230		
10.	868 x 150	21,00	230		
11.	1188 x 150	27,00	230		
12.	274 x 274	12,50	230		
13.	274 x 574	25,00	230		
14.	524 x 524	50,00	230		
15.	1074 x 524	100,00	230		

PRZEZNACZENIE Elektryczna folia grzejna przyklejana na powierzchni lewej strony lustra. Zaparowanie lusterek jest pospolitym zjawiskiem w przypadku, gdy w pomieszczeniu intensywnie korzysta si z wody, woda w postaci pary osadza si na powierzchni lustra. Niewielkie bezpo rednie podgrzewanie powoduje natychmiastowe oczyszczenie tafli lustra z zaparowania. Folia grzejn mo na stosowa do wszelkich lusterek, które znajduj si w pomieszczeniach mieszkalnych, u ytkowych (łazienki, pralnie, baseny pływackie itp.) Je eli wymiary tafli lustra s wi ksze ni wymiary folii podane w tabeli - mo na przykleja kilka sztuk folii. Przyjmuje si 200 W/m².

IZOTERMA

Zakład Produkcji Urz dze Grzejnych
55-002 Kamieniec Wrocławski - Łany, ul. Odrza ska 14

Tel. 071-318-5895 071-318-5896

Fax 071-318-5897

e-mail: izoterma@izoterma.wroc.pl

www.izoterma.wroc.pl

POŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE

Folia grzejna do luster może być podłączona do wyłącznika światła w pomieszczeniu - tak by włączona była w chwili włączenia światła w łazience, może też posiadać oddzielny wyłącznik.

Należy upewnić się, że osoba dokonująca montażu folii grzejnej do luster posiada odpowiednie uprawnienia.

Przewody przyłączeniowe folii grzejnej posiadają następujące kolory:

NIEBIESKI ----- ZERO BRĄZOWY ----- FAZA

Instalacja elektryczna powinna zostać odpowiednio ukryta oraz zabezpieczona przed bezpośrednim dostępem zgodnie z odpowiednimi standardami bezpieczeństwa.

Zasilanie - 230 V, klasa II, Moc - 200 W / m², Certyfikat CE.

Jeżeli istnieje potrzeba montażu kilku folii w jednym lustrze - połączenia elektryczne folii należy wykonać równolegle.

Należy upewnić się, że instalacja elektryczna zabezpieczona odpowiednią mocą elektryczną do mocy folii grzejnych. Wszelkie metalowe elementy znajdujące się w najbliższym otoczeniu lustra muszą być uziemione zgodnie z wytycznymi bezpieczeństwa.

UMIĘJSCOWIENIE FOLII GRZEJNEJ

Folia grzejna powinna być zamontowana bezpośrednio na tylnej stronie lustra. Na specjalne życzenie jest wykonywana folia do montażu na ścianie - jednak musi ona mieć bezpośredni kontakt z lustrem by osiągnąć skuteczność podgrzewania.

ZAINSTALOWANIE FOLII NA LUSTRZE

1. Wykonaj rowek w ścianie na umieszczenie elektrycznego przewodu zasilającego oraz złączki folii - w jednej linii.
2. Na tylnej stronie lustra wytrasuj linię, w którym miejscu ma się znajdować folia grzejna.
3. Upewnij się, że tylna strona lustra jest czysta i sucha.
4. Zdejmij papier ochronny z folii grzejnej.
5. Przyklej jeden brzeg folii grzejnej na tylnej stronie lustra trzymając drugi brzeg w pewnej odległości od lustra.
6. Przyklejaj folię grzejną równomiernie dociskając tak, aby cała powierzchnia folii została stopniowo przyklejana do tylnej strony lustra.
7. Kontynuuj przyklejanie a folia będzie dokładnie przylegała do lustra bez powstania pęcherzy powietrza.
8. Lustro zamontuj na ścianie (z powodu rozszerzalności cieplnej w przypadku montowania folii grzejnej na lustrze o dużej powierzchni zaleca się lustro umieścić w ramie a następnie zamontować do ściany).

MONTAŻ LUSTRA Z FOLII

1. Montować lustro zgodnie z wytycznymi producenta zawartymi w instrukcji montażu lustra.
2. Należy upewnić się, że ściana jest mocna, równa i sucha.
3. Lustro musi być równe na całej swojej powierzchni.
4. Przykręconeruby nie mogą oddziaływać mechanicznie na tafelustra i muszą być tak dokręcone by lustro prosto przylegało do ściany.
5. Nie należy zakrywać powierzchni lustra w trakcie pracy folii grzejnej - może to doprowadzić do jej przegrzania.
6. Jeżeli folia grzejna ma być zamontowana do lustra cienkiego lub o nieregularnym kształcie należy przeprowadzić montaż folii szczególnie ostrożnie nie doszłoby do naprężeń, które mogą uszkodzić lustro.
7. W przypadku mocowania lustra na wkręty, gdy w lustrze wiercone są otwory należy mieć na uwadze, że rozstaw tych otworów powinien być większy od gabarytu folii czyli otwory winny być poza gabarytem folii.

UWAGA:

W folii grzejnej nie mogą być robione otwory, nie może być przecinana ani dziurawiona, szkodzi to izolacji elektrycznej i może grozić porażeniem.

Folia grzejna została zaprojektowana do pracy ciągłej jednak zaleca się podłączenie jej do obwodu wielofazowego lub oddzielnego wyłącznika.

Folia grzejna może być zamontowana tylko raz.

Producent / dostawca nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody spowodowane niewłaściwym użytkowaniem czy niewłaściwą instalacją folii grzejnej.

GWARANCJA

Producent udziela 24-miesięcznej gwarancji na funkcjonowanie folii grzejnej. Czas ten rozpoczyna się od momentu instalacji folii co winno zostać odnotowane w karcie gwarancyjnej (instalacja powinna nastąpić w okresie do 6 miesięcy od dnia zakupu). Reklamacja winna zostać złożona na piśmie u sprzedawcy lub producenta folii, do pisma należy dołączyć kartę gwarancyjną oraz paragon. By reklamacja została uwzględniona montaż folii powinien być przeprowadzony zgodnie z wytycznymi zawartymi w niniejszej instrukcji, a sama folia grzejna nie może mieć uszkodzeń mechanicznych.