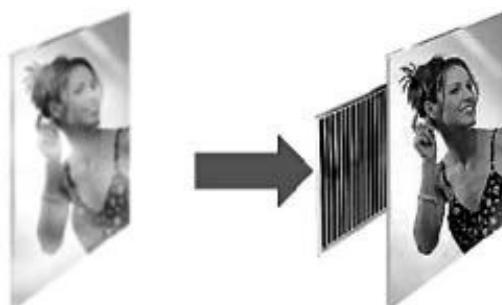




INSTRUKCJA OBSŁUGI FOLIE DO LUSTER ECOFILM MHF



▶ VIDEOFILM/MHF

Spis treści

1. Zastosowanie.....	str. 2
2. Zalety.....	str. 2
3. Dane techniczne	str. 2
4. Budowa folii	str. 2
5. Sposób montażu	str. 3
6. Podłączenie elektryczne	str. 3

⚠ Ostrzeżenie!

NINIEJSZA INSTRUKCJA POWINNA BYĆ STOSOWANA RAZEM Z INSTRUKCJĄ MONTAŻU DOSTARCZANĄ PRZEZ PRODUCENTA LUSTRA!!!

1. Zastosowanie

Efektywny system ogrzewania elektrycznego luster zapewniający powierzchnię wolną od pary wodnej.

2. Zalety

Samoprzylepna warstwa ułatwiająca montaż bezpośrednio do powierzchni lustra.

Szybki czas nagrzewania.

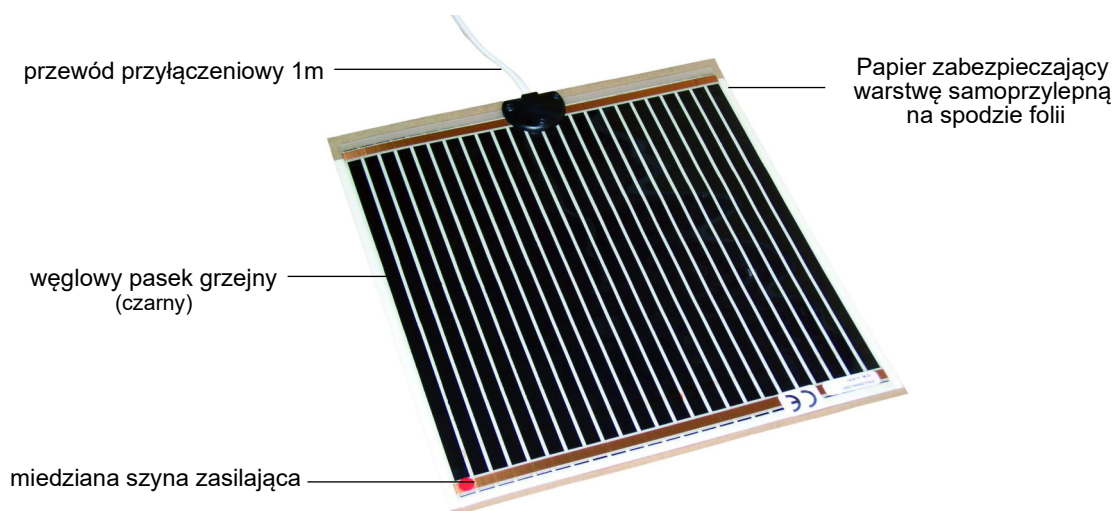
Gęstości mocy 200W/m².

Dostępne 4 rozmiary folii.

3. Dane techniczne

Typ	Napięcie zasilania	Wymiary [mm]	Gęstość mocy [W/m ²]	Moc [W]
ECOFILM MHF 12	230V AC	274 x 252	200	12,5
ECOFILM MHF 25		274 x 574		25,0
ECOFILM MHF 50		524 x 519		50,0
ECOFILM MHF 100		524 x 1004		100,0
Klasa ochronności II; Stopień ochrony IP 44				

4. Budowa folii



WARSTWA SAMOPRZYLEPNA
Umieścić na tylnej stronie lustra



DRUGA STRONA FOLII
Skierować w stronę ściany

Zastrzeżenie

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Zmiany, błędy, literówki nie mogą być podstawą roszczeń za szkody. 2

5. Sposób montażu.

ECOFILM MHF powinna być montowana bezpośrednio na tylnej powierzchni lustra! Istnieje możliwość dostawy folii tego typu montowanej na ścianie. W takim przypadku powinna być zapewniona dobra styczność folii grzejnej z powierzchnią lustra, aby osiągnąć optymalny efekt działania ogrzewania.

5.1. Warunki montażu

Aby zapobiec uszkodzeniu lustra i w ramach normalnej praktyki należy przestrzegać następujących warunków:

- Upewnić się, że powierzchnia ściany jest wytrzymała, stabilna, wyrównana i sucha.
- Lustro musi być równe/płaskie na całej swojej powierzchni w trakcie trwania montażu, aby uniknąć pęknięcia.
- Ewentualne śruby mocujące lustro nie mogą być zbyt silnie dokręcone i muszą być równomiernie wyregulowane, aby zapewnić równomierne przyleganie lustra.
- Nigdy nie umieszczać na powierzchni lustra elementów, które uniemożliwiają pełne odprowadzanie ciepła.
- W przypadku montażu ECOFILM MHF na lustrach o nieregularnym kształcie lub o osłabionej w jakikolwiek sposób konstrukcji należy zachować szczególną ostrożność, aby nie dopuścić do powstania nadmiernych naprężeń.

Uwaga:

ECOFILM MHF nie może być cięty ani przekłuwany gdyż spowoduje to uszkodzenie izolacji i spowoduje, że produkt stanie się niebezpieczny!

ECOFILM MHF jest zaprojektowany do bezpiecznej pracy w trybie ciągłym. Zalecane jest jednak, aby włączany był przez wyłącznik oświetlenia lub wyłącznik dedykowany ogrzewaniu.

Po zamontowaniu, ECOFILM MHF nie może być dostępny dla Użytkownika !

PRODUCENT/DOSTAWCA NIE BĘDĄ ODPOWIEDZIALNI ZA USZKODZENIA PRODUKTU SPOWODOWANE NIEPRAWIDŁOWYM MONTAŻEM!

5.2. Montaż ECOFILM MHF.

- Wyciąć w podłożu rowki pod przyłącze i podejście przewodu folii do puszek zasilających tak aby przy montażu lustra powierzchnia folii stanowiła jedną płaszczyznę.
- Oznaczyć na tyle lustra miejsce mocowania folii grzejnej.
- Upewnić się, że powierzchnia tylna powierzchni lustra jest czysta i sucha.
- Okleić papier ochronny z warstwy samoprzylepnej ECOFILM MHF.
- Umieścić jeden z brzegów folii w oznaczonym miejscu na tyle lustra trzymając jednocześnie przeciwną krawędź folii w pewnej odległości od powierzchni lustra.
- Równomiernie dociskać całą powierzchnię ECOFILM MHF w trakcie stopniowego opuszczania folii na tył lustra.
- Kontynuować do momentu całkowitego przyklejenia folii do lustra bez pozostawienia pęcherzyków powietrza.
- Przymocować lustro do ściany.

Uwaga:

Ze względu na dylatacje termiczne zalecane jest w przypadku dużych lusterek ich mocowanie w ramie i zawieszanie na ścianie!

Przy klejeniu lustra do ściany nie pokrywać klejem montażowym powierzchni z folią grzejną! Pozostawić wolny brzeg lustra o szerokości, zapewniającej odpowiednią wytrzymałość mocowania.

6. Podłączenie elektryczne.

Uwaga:

Upewnić się, że osoba instalująca ECOFILM MHF posiada odpowiednie uprawnienia!

ECOFILM MHF zasilany jest napięciem 230V AC.

Przewód przyłączeniowy jest 2-żyłowy. Żyły oznaczone są następująco:

Zastrzeżenie

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Zmiany, błędy, literówki nie mogą być podstawą roszczeń za szkody.

Kolor niebieski – żyła neutralna
Kolor brązowy – żyła fazowa.

ECOFILM MHF powinien być podłączony do wyłącznika oświetlenia i włączany np. wraz z oświetleniem lustra lub sterowany odrębnym wyłącznikiem.

Okablowanie musi być zakryte i niedostępne zgodnie z odpowiednimi normami bezpieczeństwa.

Uwaga:

Przy stosowaniu kilku folii grzejnych na jednym lustrze należy podłączyć je do zasilania równolegle. Należy zweryfikować czy obciążalność źródła zasilania/wyłącznika jest wystarczająca dla takiego obciążenia!

Wszystkie metalowe części wokół lustra muszą być uziemione i zgodne z lokalnymi przepisami instalacyjnymi!

