

Elektrická topná fólie pod zrcadlo MTF12 – dokonalá prevence proti zamížení zrcadla.

Topná fólie chrání zrcadlo v koupelně před mlžením. Fólie je dvojitě laminovaná (ochrana proti vlhkému prostředí) a je opatřena samolepicí plochou, kterou se přilepí na zadní stranu zrcadla. Fólie je na síťové napětí 230V a její zapínání je možné ovládat více způsoby, nejčastěji se však připojí paralelně na osvětlení zrcadla, takže jsou uvedeny do chodu při zapnutí světla.

MONTÁŽNÍ NÁVOD

Tyto instrukce by měly být dodržovány společně s instrukcemi od výrobce zrcadel.

I. ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

Fólie MTF12 by měla být zapojena do el. okruhu tak, aby byla aktivována vždy, když je světlo zapnuto – pokud je to požadováno, lze fólii zapojit i přes samostatný spínač.

Elektrickou instalaci smí provádět pracovník s odpovídající kvalifikací (dle vyhl. 50/78 Sb.) podle příslušných norem.

Topná fólie by měla být umístěna přímo na zadní stranu zrcadla.

Elektrické připojení musí být provedeno v chráněném nedostupném prostoru.

Připojovací vodiče u fólie jsou barevně odlišeny následovně:

MODRÁ – neutral

ČERNÁ – fáze

Napájení 230V, třída ochrany II.

Plošný příkon – 200W/m².

Paralelní připojení:

Několik topných fólií lze vedle sebe instalovat pod jedno zrcadlo pomocí paralelního propojení. V takovém případě je nutné se ujistit, zda napájecí vedení snese příslušné zatížení.

II. PŘIPEVNĚNÍ FÓLIE NA ZRCADLO

1. Zkontrolujte, zda je zeď pevná, rovná a suchá.

2. Vyznačte na zdi přesné umístění zrcadla.

3. Na zadní straně zrcadla označte přesné umístění fólie.

4. Vyřízněte ve zdi drážku pro umístění kabelové spojky tak, aby spojka do ní při instalaci zrcadla lehce zapadla a nedošlo k prohnutí zrcadla.

5. Zkontrolujte, zda je zrcadlo rovné po celé jeho ploše (aby se zabránilo prasknutí) a zda je jeho zadní strana čistá a suchá (pro dobré přilnutí fólie).

6. Zkontrolujte, zda topná fólie není mechanicky poškozena (stříhána nebo propichována), zda nebyla narušena izolace, která je zárukou bezpečného provozu.

7. Odstraňte ochrannou papírovou vrstvu z přední (lepící) strany topné fólie.

8. Jeden okraj lepící strany fólie přiložte k zrcadlu – zbytek fólie držte tak, aby se zrcadlo nedotýkal.

9. Tlakem postupně přilepujte fólii tak, aby celá dokonale přilnula k zadní straně zrcadla bez výskytu vzduchových bublin. Topnou fólii lze instalovat pouze jednou.

10. Poté upevněte zrcadlo na zeď.

11. Zrcadlo s nalepenou topnou fólií nemůže být následně na zeď připevněno lepením - pouze šrouby, nebo zavěšením v rámu (což se doporučuje zejm. u velkých ploch zrcadel – z důvodu tepelné dilatace zahřívaného zrcadla).

12. Pokud je potřeba topnou fólii instalovat pod zrcadlo s nepravidelným tvarem nebo slabým profilem, musí být instalace prováděna se zvláštní opatrností, aby nedocházelo k nadměrnému pnutí, mající za následek poškození zrcadla.

VÝROBCE – DODAVATEL NEMŮŽE BÝT ZODPOVĚDNÝ ZA ŠKODY ZPŮSOBENÉ NEVHODNOU INSTALACÍ

Při provozu nezakrývejte povrch zrcadla žádnými předměty, aby bylo zajištěno úplné odvádění tepla.

III. ZÁRUKA, REKLAMACE

Dodavatel topné fólie poskytuje záruku na její funkčnost po dobu 24 měsíců ode dne instalace pokud je:

- doklad o zakoupení

- dodržení postup dle tohoto návodu

SAPHO s.r.o.

Pakoměřice 87

Líbeznice

250 65

www.sapho.cz

SAPHO s.r.o.

Necpalská 36

Prievidza

971 01

www.sapho.sk

MTF12 elektromos fűtés fólia tükör mögé – párakepződés ellen

A fűtés fólia védi a tükröt a fürdőszobában a párasodástól. A fólia kétszeresen laminált (védelmet nyújt a nedves környezet ellen) és öntapadó felülettel van ellátva, amelyet a tükör hátulján kell rögzíteni. A fóliát 230 V-os hálózati feszültségre kell csatlakoztatni, és a kapcsolóját szabályozni lehet több módon, leggyakrabban a tükör világítására van csatlakoztatva, így a világítás bekapcsolásával lehet a fűtés fóliát működésbe hozni.

Bekötési útmutató

A gyártó által előírt utasításokat be kell tartani.

I. Elektromos csatlakozás

MTF12 fóliát úgy kell csatlakoztatni az elektromos áramkörbe, hogy mindig akkor aktiválódjon a működése, amikor a világítás bekapcsolásra kerül – ha szükséges, a fólia csatlakoztatható egy önálló kapcsolóhoz.

Az elektromos bekötést egy hozzáértő szakembernek kell elvégeznie az előírt szabványok tekintetében.

A fűtés fóliát közvetlenül a tükör hátuljára kell elhelyezni.

Az elektromos csatlakozást védett helyre kell telepíteni.

A vezetékek csatlakoztatását az alábbi színek szerint kell elvégezni:

KÉK – nulla

PIROS – fázis

230 V tápegység, II. védelmi osztály

Teljesítmény: 200W/m²

Párhuzamos kapcsolás:

Több fűtési fóliát lehet telepíteni egymás mellé. Ebben az esetben szükség van annak a biztosítására, hogy az elektromos vezetékek ellenálljanak a terhelésnek.

II. A fólia rákötése a tükörre

1. Győződjön meg róla, hogy a fal szilárd, egyenes és száraz.
2. Jelölje meg a tükör pontos helyét a falon.
3. A tükör hátulján jelölje meg a fólia pontos helyét.
4. Vágjon egy rést a falba a kábel csatlakozók elhelyezésére úgy, hogy a kapcsoló a tükör beszerelésekor könnyen illeszkedjen, és ne eredményezze a tükör elhajlását/elgörbülését.
5. Győződjön meg arról, hogy a tükör egész felülete egyenes (hogy elkerüljük a törést) és hogy a hátoldala tiszta és száraz-e (a fólia megfelelő tapadásához).
6. Győződjön meg róla, hogy a fűtés fólia (mechanikailag) nem sérült-e (szakadás/vágás vagy lyuk nincs-e rajta), hogy ne zavarja ez a szigetelést, amely a megfelelő működést szavatolja.
7. Vegye le a fűtés fóliáról a védő papír réteget a fólia elülső (tapadó) felületéről.
8. A fólia egyik ragasztós szélét csatlakoztassa a tükrőhöz – a fólia többi részét tartsa úgy, hogy ne érintse a tükröt.
9. Fokozatosan helyezze fel a fóliát nyomással a tükör hátuljára úgy, hogy ne legyenek rajta levegő buborékok. A fűtő fóliát csak egyszer lehet felhelyezni.
10. Majd rögzítse a tükröt a falon.
11. A tükör nem rögzíthető a falra ragasztással, csak csavarokkal vagy keretben felhelyezve (amely ajánlott, különösen a nagy kiterjedésűeknél, a fűthető tükör hőtágulása miatt).
12. Ha a fűtő fóliát szabálytalan vagy gyenge profilú tükör mögé helyezzük, óvatosan kell felhelyezni, hogy ne okozzon túlzott feszültséget, amely kárt a tehet a tükrőben.

A GYÁRTÓ – SZÁLLÍTÓ NEM VÁLLALJA A FELELŐSSÉGET A FELHELYEZÉSBŐL EREDŐ KÁROKRA.

A tükröt működés közben ne fedje el semmilyen tárggyal, a teljes hő eltávozása érdekében.

III. Garancia, reklamáció

A gyártó a fólia működésére 24 hónap garanciát vállal a beüzemelésétől számítva, amelyet a garancia jegyen rögzítettek (a beüzemelésnek a vásárlástól számított maximum 6 hónapon belül kell megtörténnie) abban az esetben, ha:

- a garancia jegy és a vásárlást igazoló számla érvényesítve van
- a beszerelés ezen beszerelési útmutató szerint történik

A reklamációt az importőrnél lehet érvényesíteni.

SAPHO Kft

Vegyész u. 17-25

1116 Budapest

www.sapho.hu