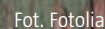


str. 2

str. 3

str. 4



Szyszka w przewodnicy czy brak prądu

Śpieszysz się do pracy. Już myślimi jesteś przy biurku i odpowiadasz na służbowe maile. Wsiadasz do samochodu i ruszasz, ale twoja brama wjazdowa nie chce cię wypuścić.

Brama wjazdowa jest swoistą wizytówką domu, musi więc być estetyczna i funkcjonalna. Wygląd i rodzaj bramy zależy od naszych potrzeb. Bramy wjazdowe są obecnie najczęściej otwierane automatycznie. Mechanizm uruchamiany jest przy pomocy pilota lub fotokomórki. Niestety, wszystko co mechaniczne może ulec awarii. Może się tak wydarzyć, że wstaniemy rano, wypijemy kawę i już wsiadamy do samochodu, a tu nagle okazuje się, że nasza brama ani drgnie. Co w takim wypadku robić i kiedy powinniśmy zadzwonić do serwisu i po taksówkę?

A może bateria?

Najpierw sprawdzimy baterie w pilocie. Najczęściej bowiem przyczyną niedziałania bramy są rozładowane baterie. Dlatego też najlepiej jest znaleźć w domu świeżo naładowane akumulatory lub nowe baterie. Czasami najprostsze rozwiązania są po prostu najlepsze.

W okresie jesienno-zimowym często zdarza się tak, że zabrudzeniu ulega fotokomórka. Dzieje się tak najczęściej podczas opadów mrogu i przylepiającego się do wszystkiego śniegu. Takie sytuacje dotyczą również błota, które może zasłonić fotokomórkę, ale w przeciwieństwie do śniegu nie stopnieje. Dlatego warto jest sprawdzić właśnie ten element, jeżeli nasza brama nie reaguje, i w miarę możliwości go przeczyścić.

A może coś w przewodnicy?

Jeżeli po sprawdzeniu pilota lub fotokomórki dalej nasza brama ani drgnie, to należy sprawdzić przewodnice, w których mogło coś utknąć. Jeżeli taka sytuacja miała miejsce, to należy oczyścić je i wtedy brama powinna bez problemu ruszyć. Oczywiście może się zdarzyć, że jednak wszystkie nasze zabiegi spełzły na niczym, to wtedy niestety musimy znaleźć numer do serwisu i zadzwonić po specjalistę. **kraw**

O korzyściach płynących z ogrzewania pompami ciepła rozmawiamy z inż. Janem Malinowskim, Autoryzowanym Koncesjonerem Sofath, doradcą energetycznym.

Ciepło z ziemi i z powietrza



Fot. arch. prywatne

— Dlaczego do ogrzewania domu warto zastosować pompę ciepła?

Pompy ciepła Sofath to bardzo zaawansowane technologicznie, energooszczędne urządzenia grzewcze, przetwarzające energię pobieraną z otoczenia z wykorzystaniem technologii bezpośredniego odparowania. Energia może być pobierana z otaczającego powietrza lub z gruntu. Stąd podział pomp na powietrzne oraz gruntowe, z wymiennikiem poziomym lub pionowym. Nasze instalacje z pompami ciepła będą skutecznie ogrzewać dowolny budynek przez co najmniej kilkadziesiąt lat. Mieszkańcy takiego

domu nie będą musieli dbać o zakup opału, rozpalanie kotła, utylizację popiołów, czyszczenie instalacji kominowej.

— Jak działa pompa ciepła?

Na takim przetworzeniu pobranej energii z otoczenia, aby mogła być wykorzystana do efektywnego ogrzewania budynku. Ciepło promieniowania słonecznego zgromadzone w gruncie pobierane jest przez kolektory-wymienniki gruntowe, następnie zwielokrotnione przez pompę ciepła i przesyłane do wnętrza domu. Tam następuje jego przekazanie za pośrednictwem niskotemperaturowego, powierzchniowego systemu ogrzewania podłogowego, ściennego lub suf-

REKLAMA



11-010 Barczewo
ul. Warmińska 45A
tel./fax 89 513 03 59
kom. 502 512 800

www.termoenergia.com.pl

Firma Usługowo-Doradcza Olmal
Autoryzowany Koncesjoner Sofath

oferuje:

instalacje grzewcze z pompami ciepła Sofath,
ścienne ogrzewanie łazowe,
ogrzewanie podłogowe,
badania termowizyjne,
świadectwa, audyty energetyczne,
doradztwo energetyczne

725150tbr-c

niej wielkości lodówkę — jest estetyczna i zajmuje mało miejsca.

— Czy pompę ciepła można zastosować w każdym domu?

Instalacje grzewcze z pompą ciepła można zastosować zarówno w nowych, jak i w starych budynkach. O ile w nowo budowanym domu system ogrzewania jest integralną częścią projektu, o tyle w starym trzeba pomieszczenia dostosować. Ważna jest też ekologia. Pompa ciepła nie emituje dwutlenku węgla. Ponadto to bardzo energooszczędne urządzenie — każda zużyta przez pompę 1 kWh energii elektrycznej jest prze twarzana na co najmniej 4 kWh energii cieplnej. Są to więc bardzo wydajne urządzenia, a ich zastosowanie wpisuje się w program budowy domów o niskiej energochłonności. **kr**

REKLAMA

CALAMO PARK
PRESTIŻOWE MIESZKANIA
NA ŁONIE NATURY

PRZY KORTOWIE

NOWA INWESTYCJA!

SPRZEDAŻ MIESZKAŃ:
89 526 13 00

ipl
www.ipbilawa.com.pl

201150TBR -H

DANY tel. 89 534 41 00
www.danysc.pl

**AUTOMATYKA
BRAMY
DRZWI
OGRODZENIA
SZLABANY**

Olsztyn, ul. Kołobrzewska 50
tel. 89 535 32 42
handel@danysc.com
sklep internetowy:
www.sklep.danysc.pl

3763150TBR-A

nasz dom
specjaliści ds. reklamy:



Jacek Warmiński
tel. 89/539 74 55
j.warmiński@gazetaolsztynska.pl



Agnieszka Rajchert
tel. 89/539 74 94
a.rajchert@gazetaolsztynska.pl



Jolanta Solska
tel. 89/539 74 57
j.solska@gazetaolsztynska.pl

kontakt: „Gazeta Olsztynska”
ul. Tracka 5, 10-634 Olsztyn

reklama: tel. 89/539 74 55
redakcja: tel. 89/539 75 77

redakcja:
Bożena Krackowska

**GAZETA
OLSZTYŃSKA.**

Rozpal swój kominek bezpiecznie

Na świecie wiele rzeczy wydaje się pozornie bardzo prostych. Wymiana żarówki, jazda samochodem czy zadania z chemii. Jednak koniec końców okazuje się, że są to jednak sprawy bardzo trudne i osiągnięcie pożądanego efektu nie jest takie łatwe. Tak samo jest w przypadku kominka. Niby sprawa jest prosta, ale jeżeli kiedykolwiek próbowaliście rozpać ogień, to dobrze wiecie, o co chodzi. Zapalki i drewno wcale nie dają od razu pięknego płomienia, migoczącego w naszym kominku.

Na samym początku ważna uwaga – przynajmniej raz w roku, najlepiej przed rozpoczęciem sezonu grzewczego, należy wyczyścić wnętrze kominka. Usunąć sadzę ze środka i z rur y dymowej. Dzięki temu piec będzie grzał lepiej i rozpalenie go nie sprawi tylu kłopotów. Trzeba pamiętać o tym, że warstwa sadzy o grubości nawet kilku milimetrów może spowodować utrudnienia w działaniu kominka.

Powietrze i dym

Nasz płomień na pewno wystrzeli, jeżeli zastosujemy się do kilku wskazówek.

Najważniejsze oczywiście jest powietrze, a przede wszystkim jego dopływ i dobra cyrkulacja. Najlepiej jest rozpać kominek przy pełnym dostępie powietrza.

Mówi się, że nie ma dymu bez ognia. Jeżeli dym nie ulatuje z tłącego się stosu drewna swobodnie, to oznacza to, że zawiera gazy o wysokiej energii. Warto jest zobaczyć, jaki dym wydobywa się z naszego komina. Jeżeli jest ciężki i czarny, to nie wróży dobrze naszemu ogniowi.

Jeśli natomiast dymu jest mniej i jest on jaśniejszy, to możemy być spokojni o płomień. Oznacza to tylko tyle, że proces odbywa się prawidłowo.



Kominki Salata s.c.
ul. 1 Dywizji 37

tel. 89 527 65 18
e-mail: www.kominkisalata@o2.pl
www.kominki-olsztyn.pl

kafle • kominki • piece

4363150TBR -B

Kilka polan

Należy pamiętać również o tym, żeby umieścić przynajmniej dwa polana na ogniu. Kiedy jedno przygaś-

nie, wtedy na pewno będą palić się kolejne. Oczywiście nie można ich wrzucić zbyt dużo. Więcej polan to również większa powierzchnia spalania i więcej turbulencji podczas niego. Zależy ono również od gatunku drewna używanego przez nas. Twarde dostarczają więcej ciepła, ale niekoniecznie nadają się do kominków. Łżejsze palą się szybciej i nie powodują również sytuacji, w której temperatura w domu staje się nie do wytrzymania. Węgiel powstały w czasie spalania można później bez problemu spalić wraz z nowymi polanami. **kraw**

OKNA ENERGOOSZCZĘDNE



ASMONT

OLSZTYN
ul. Kołobrzeska 38
89 537 02 10
www.asmont.com.pl

• OKNA • DRZWI • BRAMY •

1167150tbr-a

REKLAMA



NOWY ADRES W TWOIM MIEŚCIE

PSTROWSKIEGO
14 L

mieszkania
od **27m²** do **65m²**
ceny od **4250 zł/m²**

www.pstrowskiego.pl

BIURO SPRZEDAŻY:
Olsztyn, ul. Kościuszki 92
e-mail: belvedere@belvedererevelopment.pl
tel. 692 458 271, 795-051-139

4005150TBR -B

Drewno i porcelana w naszej kuchni

W nowoczesnej, modnej kuchni nadal warunki dyktuje wysoki połysk. Warto jednak zwrócić uwagę na meble z drewnianymi, matowymi frontami przełamany turkusem. To dość odważne zestawienie z pewnością zainteresuje osoby, które lubią łamać kanony mody.

Wnadchodzącym sezonie modne będą minimalistyczne zabudowy kuchenne, w tym jednobarwne fronty w wysokim połysku. Jednak prawdziwym hitem mogą okazać się fronty matowe i meble przyciągające uwagę kolorystycznym akcentem, np. we wnętrzach otwartych półek.

— Jeżeli decydujemy się na kolor, to najlepiej intensywny, taki jak turkus, pomarańcz czy kurkuma. Pamiętajmy jednak, aby stosować kolor z umiarem — radzi Sylwia Kowalska-Mikutel, projektantka.

Turkusowe akcenty

Dzięki tej propozycji wzorniczej udało się osiągnąć optyczną lekkość wnętrza i wizualne powiększenie wnętrza. Dzieje się tak za sprawą połączenia jednobarwnych matowych frontów górnych szafek oraz ciemniejszej dolnej zabudowy, której fronty odzwierciedlają naturalny rysunek drewna. Jednocześnie drewniany dekor dębowy wy-

korzystano również w korpusach górnych szafek, przez co projekt — pomimo zróżnicowania — stanowi spójną całość.

— Połączyliśmy piękny matowy dekor w odcieniu porcelany, z dekretem dęb high-line, który wiernie oddaje usłojenie drewna — zdradza projektantka.

W nowej aranżacji na pierwszy plan wysuwają się doskonale proporcje kolorystyczne. Dekory i struktury doskonale się razem prezentują, tworząc atrakcyjną i harmonijną kompozycję wzorniczą. Rozsądnie zastosowany kolor turkusowy w postaci ozdobnego pasa

nad blatem i we wnętrzach otwartych półek mocno ożywił zabudowę, ale jej nie przytłoczył.

Aby całości dodać pazura, wprowadzony został kontrastowy akcent w postaci dekoru turkusowego, który nie tylko ożywił aranżację, ale nadał jej zupełnie nowy, intrygujący charakter. To kuchnia, która przyciąga uwagę i na pewno nie pozostanie niezauważona.

Pasuje, bo na zamówienie

— Meble można zamówić zgodnie z wymiarami wnętrza i indywidualnymi naszymi potrzebami — zapewnia



Fot. KAM (2)

REKLAMA

ATOM

SALON MEBLOWY

www.atomkuchnie.pl

Olsztyn

ul. Pstrowskiego 33

tel. 89 526 73 31

kom. 695 771 749

ul. Janowicza 21

tel. 89 541 00 19

kom. 519 794 310



Kuchnie tańsze, niż myślisz,
lepsze, niż oczekujesz!

Do każdej zakupionej
kuchni prezent

2451150TBR-4 -K

Andrzej Tomasiak, właściciel olsztyńskiego salonu meblowego.

Zawsze jednak szafki czy szuflady wyposażone będą w najwyższej jakości rozwiązania techniczne i okucia gwarantujące komfortowe użytkowanie mebli, począwszy od

szuflad z pełnym wysuwem, które zapewniają łatwy dostęp do ich zawartości poprzez zintegrowane ciche domykanie frontów i systemy spowalniające ich zamykanie. — W przypadku wyboru układu kuchni w popularnym kształcie L można wprowadzić autorskie roz-

wiązanie w postaci szafki narożnej z pojemnymi szufladami, których fronty są ułożone pod kątem 90 stopni. Pozwala to optymalnie zagospodarować narożnik i w 100 procentach wykorzystać całą przestrzeń tak głębokiej szafki — dodaje nasz ekspert. **kr**

REKLAMA

KAMIENICA CENTRAL PARK KNOSZAŁY

5% RABATU NA MIESZKANIA PRZY UL. KNOSZAŁY

oferta ograniczona ważna do końca grudnia 2015

W PRZEDSPRZEDAŻY NIŻSZE CENY

Osiedle Nad Doliną II budynek



Zapraszamy do siedziby biura

MAS-BUD Sp. z o.o., ul. Sucharskiego 4, lok. D, Olsztyn, tel. 89 543 06 51 lub 89 543 74 52

www.masbud.pl

3852150TBR -F

Zielony Zakątek

Nowa inwestycja przy ul. Dorantta

♦ mieszkania 26-73 m² ♦ windy ♦ ogródki 16-130 m² ♦ garaże podziemne ♦ bez opłat rezerwacyjnych

ROMBUD Sp. z o.o.

89 532 03 61
695 200 919

www.rombud.olsztyn.pl

335150tbr-a