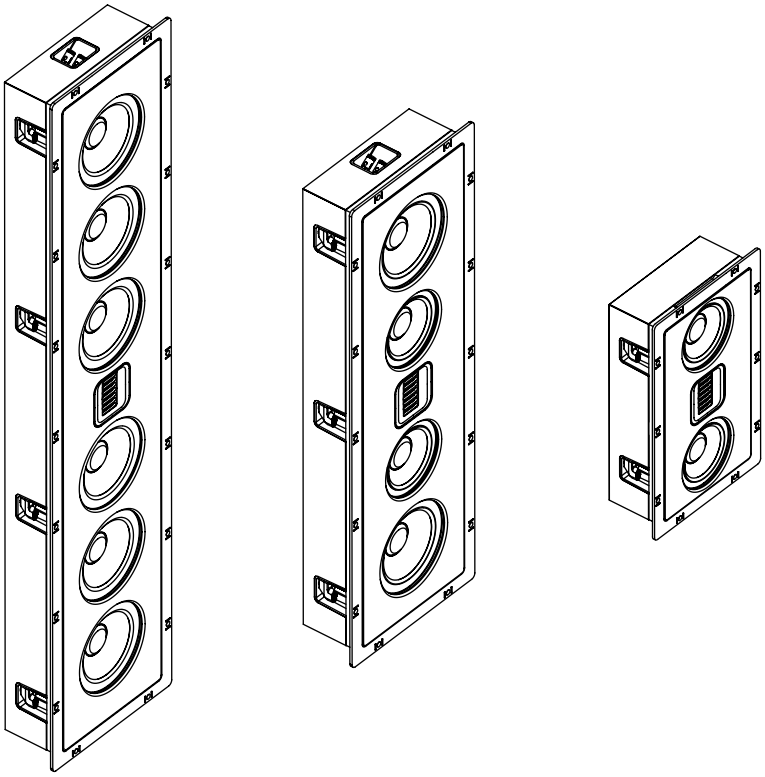
Monument 7XW

Tribute 5XW

Icon 3XW

instrukcja obsługi



MARTIN LOGAN

Edycja 11-2020

Instrukcje dot. bezpieczeństwa **3**
Zawartość opakowania **5**
Połączenie **6**
Zalecenia dot. ochrony głośnika **6**
Wygrzewanie **6**
Lokalizacja **6**
Malowanie maskownicy **7**
Instalacja **8**
Rysunki techniczne **10**
FAQ - najczęściej zadawane pytania **12**
Rozwiązywanie problemów **12**
Ogólne informacje **13**
Specyfikacje **14**

Numer seryjny:_____

Zapisz tutaj swój numer seryjny, aby mieć do niego łatwy dostęp.
Potrzebujesz tych informacji podczas wypełniania rejestracji gwarancyjnej.
Numer seryjny znajduje się w pobliżu zacisków na tyle głośnika oraz na kartonie produktu.

Instrukcje dot. bezpieczeństwa

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

WAŻNE!

PRZECZYTAJ DOKŁADNIE TEN ROZDZIAŁ PRZED OBSŁUGĄ URZĄDZENIA!

UWAGA: ABY UNIKNĄĆ RYZYKA POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM
NIE NARAŻAJ URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE DESZCZU LUB WILGOCI.
NIGDY NIE ZDEJMUJ OSŁONY OBUDOWY (LUB JEJ TYŁU).
W ŚRODKU NIE MA CZĘŚCI WYMAGAJĄCYCH SERWISU UŻYTKOWNIKA.
POZOSTAW SERWISOWANIE WYKWALIFIKOWANYM PRACOWNIKOM SERWISU.

UWAGA! ABY UNIKNĄĆ RYZYKA POŻARU LUB PORAŻENIA ELEKTRYCZNEGO,
NIE NARAŻAJ URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE WODY LUB WILGOCI, ORAZ OBIEKTÓW WYPEŁNIONYCH PŁYNAMI, TAKICH JAK WAZONY, KTÓRYCH NIE POWINNO UMIESZCZAĆ SIĘ NA URZĄDZENIU.

OSTRZEŻENIE! ABY UNIKNĄĆ PORAŻENIA PRĄDEM, DOKŁADNIE I DO KOŃCA WŁÓŻ WTYCZKĘ PRZEWODU ZASILANIA DO GNIAZDA ZASILANIA, A ZŁĄCZE PRZEWODU ZASILANIA DO GNIAZDA W URZĄDZENIU (JEŻELI TO URZĄDZENIE NIE JEST WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANY [NIEWYMIENNY] PRZEWÓD ZASILANIA).

OSTRZEŻENIE! DLA OCHRONY PRZED RYZYKIEM POŻARU, WYMIEŃ BEZPIECZNIK NA NOWY O IDENTYCZNYCH PARAMETRACH JAK FABRYCZNIE PRZEWIDZIANO DLA TEGO URZĄDZENIA (JEŻELI URZĄDZENIE WYPOSAŻONO W BEZPIECZNIK WYMIENNY PRZEZ UŻYTKOWNIKA).
JEŻELI URZĄDZENIE NIE JEST W WYPOSAŻONE W BEZPIECZNIK WYMIENNY PRZEZ UŻYTKOWNIKA POZOSTAW WYMIANĘ WYKWALIFIKOWANEMU PERSONELOWI.

UWAGA! URZĄDZENIE MOŻE BYĆ GORĄCE. ZAWSZE ZAPEWNIJ ODPOWIEDNIĄ WENTYLACJĘ DLA PRAWIDŁOWEGO CHŁODZENIA. NIE USTAWIAJ URZĄDZENIA W POBLIŻU ŹRÓDEŁ CIEPŁA LUB W MIEJSCACH NIEWENTYLOWANYCH.

Symbol trójkąta z błyskawicą w środku ostrzega użytkownika przed możliwością wystąpienia nieizolowanych niebezpiecznych napięć wewnątrz obudowy urządzenia, które mogą powodować porażenie elektryczne człowieka.

Symbol trójkąta z wykrzyknikiem w środku ostrzega użytkownika o występowaniu ważnych instrukcji obsługi i serwisowania w literaturze dołączonej do urządzenia.

Po pojawieniu się problemu jeśli nie jesteś pewien jak powinieneś postąpić, skontaktuj się z centrum wsparcia klienta Anthem:

Odwiedź naszą stronę: **www.martinlogan.com**
Wyślij nam e-mail na adres: **serwis@polpak.com.pl**

UWAGA! Nie otwieraj obudowy urządzenia. Pod żadnym pozorem produkt nie powinien być naprawiany przez nikogo innego niż autoryzowany serwisant Martin Logan - może to być podstawą nie uznania gwarancji.
Skontaktuj się z centrum wsparcia klienta Martin Logan, aby uzyskać więcej informacji.

Instrukcje dot. bezpieczeństwa

1. Przeczytaj instrukcję - wszystkie informacje dotyczące bezpieczeństwa powinny być przeczytane przed obsługą.
2. Zachowaj instrukcję - instrukcje dotyczące bezpieczeństwa powinny zostać zachowane do wglądu.
3. Zastosowanie ostrzeżeń - wszystkie uwagi dotyczące bezpieczeństwa powinny być bezwzględnie stosowane.
4. Przestrzeganie instrukcji - wszystkie instrukcje dotyczące obsługi i sposobu użycia powinny być przestrzegane.
5. Czyszczenie - najpierw odłącz urządzenie od gniazda zasilania. Nie używaj płynów lub aerozoli. Przetrzyj suchą, miękką szmatką.
6. Woda i wilgoć - nie ustawiaj urządzenia w pobliżu wody – na przykład blisko wanny, kabiny prysznicowej, kuchennego zlewu, pralki, w wilgotnej piwnicy lub w pobliżu basenu itp. Te środki ostrożności dotyczą również kabla (przewodu) zasilania.
7. Akcesoria - nie umieszczaj urządzenia na niestabilnej powierzchni stołu, stojaka lub innych powierzchni. Produkt może upaść, powodując obrażenia dziecka lub dorosłego oraz poważne uszkodzenia urządzenia. Używaj tylko ze stolikami, mocowaniami dostarczanymi razem z urządzeniem lub zalecanymi przez producenta. Każdy sposób montażu urządzenia powinien być zgodny z instrukcją i wykorzystywać akcesoria montażowe dostarczane przez producenta.
8. Wentylacja – jeżeli urządzenie posiada otwory wentylacyjne powinny one mieć zapewnioną odpowiednią przestrzeń umożliwiając odpowiednie odprowadzanie ciepła. Otwory nie powinny być blokowane przez umieszczanie urządzenia na łóżku, kanapie, dywanie itp. Urządzenie nie powinno być instalowane w miejscach nie zapewniających odpowiedniej instalacji takich jak regał na książki - chyba, że zostanie zapewniona odpowiednia wentylacja.
   Dla produktów wyposażonych w oddzielny zasilacz należy pozostawić co najmniej 5 cm wolnej przestrzeni ze wszystkich bocznych stron i górnej części zasilacza.
9. Źródła zasilania - urządzenie powinno być zasilane wyłącznie ze źródeł o napięciu sieciowym wyszczególnionym na etykiecie umieszczonej na produkcie i / lub, jeżeli jest na wyposażeniu, oddzielnym zasilaczu. Jeśli nie jesteś pewien źródła w swoim domu, skonsultuj się z lokalnym dostawcą lub dealerem w salonie. Dla urządzeń zasilanych z baterii lub innych źródeł zapoznaj się z instrukcją obsługi.
10. Uziemienie i polaryzacja – niektóre urządzenia do prawidłowego działania lub w celu wykorzystania pełni możliwości, mogą wymagać podłączenia do gniazda zasilania z uziemieniem – więcej informacji znajdziesz w instrukcji.
    Niektóre urządzenia mogą posiadać oznaczenia przewodu fazy (L) i neutralnego (N) dla zasilania - w celu wykorzystania pełni możliwości tych produktów, zalecane jest właściwe podłączenie polaryzacji zgodnie z oznaczeniami na urządzeniu - więcej informacji znajdziesz w instrukcji. Podłączenie polaryzacji niezgodnie z oznaczeniami nie ma wpływu na trwałość i niezawodność urządzenia.
11. Zabezpieczenie kabla zasilania - kabel (przewód) zasilania powinien zostać położony tak, by nie był narażony na zdeptanie, przebicie, należy zwrócić szczególną uwagę, by kable nie były zagięte przy wtyku gniazda zasilania oraz w miejscu gdzie „wychodzą" z urządzenia.
12. Burze - dla dodatkowej ochrony podczas burz lub gdy urządzenie nie jest używane przez dłuższy okres, odłącz je od gniazda zasilania oraz odłącz antenę i wszelkie kable. Zabezpieczy to urządzenie przed wyładowaniami atmosferycznymi oraz spięciami linii elektrycznej.
13. Przeciążenia - nie należy przeciążać gniazd zasilania i dodatkowych rozgałęziaczy. Może to spowodować porażenie prądem lub pożar.
14. Przedmioty i płyny - nigdy nie wpychaj żadnych przedmiotów poprzez otwory w tym urządzeniu do jego wnętrza. Mogą one spowodować zwarcie skutkując porażeniem elektrycznym lub pożarem. Nie narażaj urządzenia na zachlapanie oraz zadbaj, aby żadne obiekty wypełnione płynami jak wazony nie były umieszczane na urządzeniu.
15. Serwisowanie - nie podejmuj samodzielnych prób naprawy lub zdejmowania pokrywy, grozi to narażeniem na działanie wysokiego napięcia oraz na inne zagrożenia. Pozostaw wszelkie naprawy wykwalifikowanemu personelowi.
16. Uszkodzenia wymagające serwisu - odłącz urządzenie od gniazda zasilania i przekaż je wykwalifikowanemu personelowi serwisu w poniższych przypadkach:
- jeśli uszkodzony jest kabel zasilania;
- jeśli wyleje się jakiś płyn lub wpadną do urządzenia inne obiekty;
- po narażeniu urządzenia na działanie wody;
- jeśli urządzenie nie działa zgodnie z instrukcją. Dopasuj ustawienia zgodnie z instrukcją obsługi, nieprawidłowe ustawienia mogą skutkować uszkodzeniem wymagającym ingerencji wykwalifikowanego personelu do przywrócenia prawidłowego działania;
- jeśli urządzenie upadło lub zostało uszkodzone w inny sposób;
- jeśli urządzenie wykazuje wyraźne zmiany w działaniu - konieczna jest interwencja serwisu.

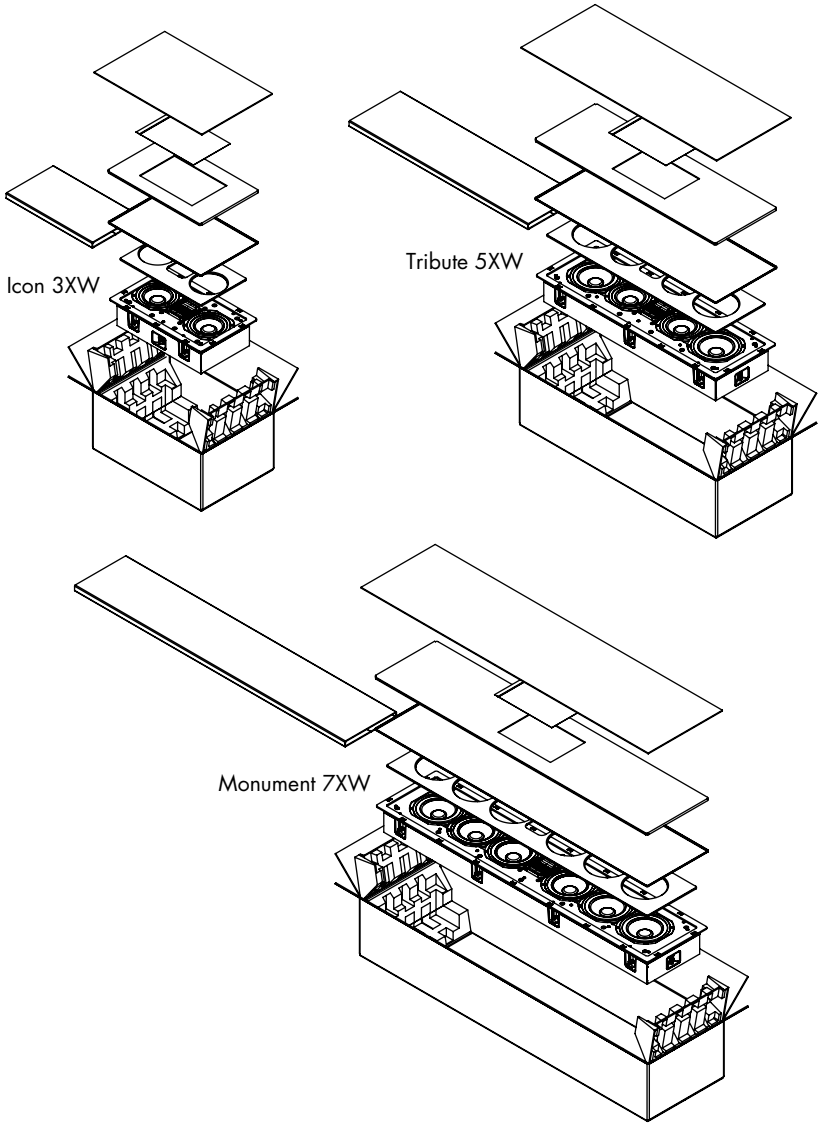
17. Wymiana części - jeśli wymagana jest wymiana komponentów, upewnij się, że technik użył części zalecanych przez producenta lub o podobnej charakterystyce jak oryginalne. Nieautoryzowane zamienniki mogą grozić pożarem, porażeniem elektrycznym lub innymi niebezpieczeństwami.
18. Test bezpieczeństwa - po każdej wizycie w serwisie lub naprawie, poproś serwisanta o sprawdzenie bezpieczeństwa użytkowania produktu i poprawności jego działania.
19. Ścienny lub sufitowy montaż - produkt powinien być montowany na ścianie lub suficie wyłącznie zgodnie z zaleceniami producenta.
20. Ciepło - produkt powinien być umieszczony z dala od źródeł ciepła takich jak kaloryfer, piec lub inne (włącznie z innymi urządzeniami generującymi ciepło takimi jak np. wzmacniacze).
21. Po zdjęciu klatki lub osłony - nie dotykaj lamp - mogą być gorące i spowodować bolesne oparzenia skóry.
22. Środowisko pracy - Temperatura i wilgotność otoczenia pracy urządzenia: od +5°C do +35°C; mniej niż 85% RH (otwory wentylacyjne nie są zablokowane).

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Sprawdź zawartość opakowania.

Jeśli potrzebujesz pomocy skontaktuj się z dealerem MartinLogan.

Szablon instalacyjny • Maskownica • Pokrywa maskownicy • Panel czołowy • Śrubokręt Torx T20



POŁĄCZENIE

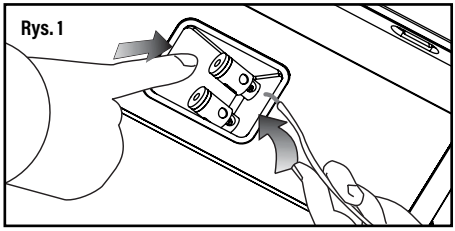
UWAGA! Wyłącz wzmacniacz przed wykonaniem lub przerwaniem jakichkolwiek połączeń sygnałowych!

Głośniki z serii Masterpiece CI są wyposażone we wciskane terminale (*push*), które przyjmują przewód nieizolowany (rys. 1).

Uważaj, aby prawidłowo wykonać połączenia: ten sam kolor do terminali (+) i (-) zarówno głośnika, jak i wzmacniacza. Upewnij się, że wszystkie połączenia są solidne.

Dla wygody podczas instalacji Tribute 5XW i Monument 7XW posiadają terminale na górze i na dole obudowy. Potrzebny jest tylko jeden zestaw połączeń.

Rys. 1



ZALECENIA DOT. OCHRONY GŁOŚNIKA

- Użyj wzmacniacza, który w przybliżeniu odpowiada określonej mocy głośnika.
- Aby uniknąć uszkodzenia, zmniejsz poziom głośności. W przeciwnym razie wysoki poziom głośności może powodować zniekształcenia, brzmieć szorstko lub basy mogą się załamywać.
- Regulacja tonów i ustawienia korektorów mogą zwiększyć prawdopodobieństwo wystąpienia zniekształceń, szczególnie przy dużym poziomie głośności. Używaj tego ustawienia oszczędnie.

WYGRZEWANIE

Pierwszy odsłuch może sprawiać wrażenie, że głośniki brzmią nieco nieśmiało - wszystko dzięki wysokiej jakości, trwałym komponentom zastosowanym w przetwornikach. Przed każdym krytycznym odsłuchem należy odsłuchiwać głośników przez około 72 godziny (przy 90 dB - umiarkowany poziom odsłuchu).

LOKALIZACJA

UZYSKANIE DOSKONAŁEGO BRZMIENIA

Seria Masterpiece CI oferuje doskonałe obrazowanie i elastyczne rozmieszczenie w prawie każdym miejscu. Jednak w celu uzyskania najlepszej wydajności należy umieścić głośniki w równej odległości od siebie i unikać fizycznych przeszkód między głośnikiem a głównym miejscem odsłuchu.

Równoważenie twardych i miękkich powierzchni poprawia wydajność przy wysokich i średnich częstotliwościach. Pomieszczenia, które są „przepełnione" tkaninami (dywany, zaslony itp. materiały pochłaniające dźwięk), mogą spowodować, że system stanie się matowy. Z drugiej strony pokoje mogą mieć tak wiele twardych powierzchni, że system brzmi jak sala gimnastyczna. Eksperymentuj, dodając lub usuwając miękkie powierzchnie, aż znajdziesz złoty środek.

WYBÓR MIEJSCA MONTAŻU

Zainstaluj głośnik między zbrojeniem. Uważaj, na przewody elektryczne zainstalowane w ścianie.

RÓWNOWAŻENIE ODPOWIEDZI NISKICH CZESTOTLIWOŚCI

Narożne rozmieszczenie tych głośników wzmacnia ich bas. Jeśli potrzebujesz zbalansowanego wyjścia w całym spektrum audio, unikaj montażu tych głośników w rogu pomieszczenia. Wybierając miejsce docelowe, postępuj zgodnie z tymi prostymi wskazówkami:

- Umieść co najmniej 30 cm od dowolnego narożnika ściany.
- Umieść głośnik przedni i centralny w równej odległości (między 3–4,3 m) od miejsca odsłuchu.

MALOWANIE MASKOWNICY

WAŻNE! Przed malowaniem zdejmij maskownicę z głośników i tkaninę przymocowaną wewnątrz maskownicy. Głośnik zawiera dodatkową maskownicę.

1. Zdejmij maskownice z głośnika. Do tylnej części maskownicy za pomocą kleju o niskiej przyczepności przymocowana jest tkanina ochronna. Usuń tę tkaninę, delikatnie odciągając ją od maskownicy i wyrzuć.
2. Pomaluj maskownicę, uważając, aby nie zatkać otworów. Przed przystąpieniem do dalszych czynności odczekać, aż farba całkowicie wyschnie. **WAŻNE**! Aby uzyskać najlepsze rezultaty, użyj raczej sprayu niż pędzla lub wałka.

3. Delikatnie wciśnij nową osłonę na miejsce przed ponownym zamontowaniem maskownicy głośnika.

INSTALACJA

UWAGA! W niniejszej instrukcji przyjęto, że powierzchnia montażowa jest wykonana ze standardowej drewnianej ramy i konstrukcji z blachy. Jeśli chcesz zamontować głośniki w innym materiale, powinieneś skontaktować się z dealerem lub profesjonalnym instalatorem.

UWAGA! Skontaktuj się z dealerem lub profesjonalnym instalatorem, aby uzyskać informacje na temat wstępnie zamontowanych wsporników (sprzedawane oddzielnie).

UWAGA! Przed instalacją sprawdź lokalne przepisy budowlane, aby zweryfikować zgodność montażu.

Przed instalacją sprawdź, czy za płytą kartonowo-gipsową nie ma przeszkód. W tym celu wykonaj małe wycięcie, wycinając pod kątem 45° (dzięki temu otwór będzie łatwiejszy do załatania w przypadku znalezienia przeszkód. Wytnij otwór montażowy dopiero po upewnieniu się, że powierzchnia jest wolna od przeszkód.

UWAGA! Użyj instalacyjnego kabla głośnikowego przeznaczonego do użytku w ścianie. Standard UL - CL2, CL3 i CM. Standardem CSA jest FT4.

UWAGA! Wyłącz wzmacniacz przed wykonaniem lub przerwaniem jakichkolwiek połączeń.

Zalecane narzędzia pomocne przy montażu:

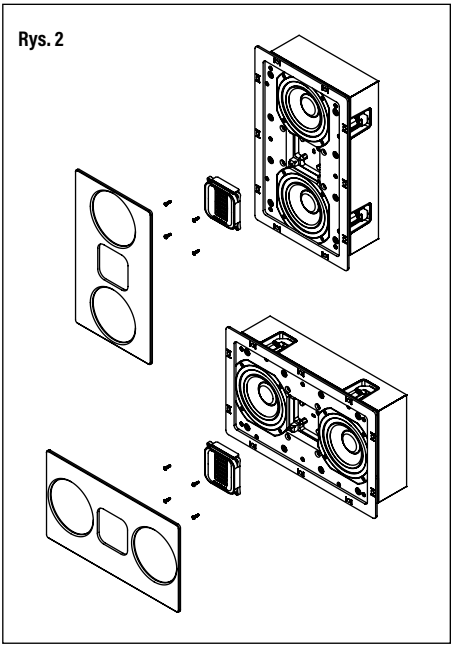
- Detektor przewodów
- Ołówek lub długopis
- Pinezki
- Nóż / piła do płyt kartonowo-gipsowych
- Ściągacz izolacji
- Wkrętarka
- Miarka
- Taśma malarska / o niskiej przyczepności

1. Umieść szablon pośrodku między zbrojeniem. Upewnij się, że w wybranym miejscu nie ma przewodów elektrycznych.
2. Przytrzymaj lub przypnij szablon pinezkami w wybranym miejscu i zaznacz wycięcie ołówkiem.
3. Usuń szablon i wytnij otwór.
4. Umieść izolację z włókna szklanego powyżej i poniżej wyciętego otworu. Umieść pół grubego kawałka izolacji z włókna szklanego za głośnikiem.
5. Podłącz kabel głośnikowy. Zachowaj konsekwencję podczas podłączania przewodów głośnikowych do zacisków głośnika. Należy uważać, aby połączyć ten sam kolor do zacisku (+) na głośniku i wzmacniaczu. Dla wygody podczas instalacji Tribute 5XW i Monument 7XW posiadają terminale na górze i na dole obudowy. Potrzebny jest tylko jeden zestaw połączeń.

UWAGA! Wyłącz wzmacniacz przed wykonaniem lub przerwaniem jakichkolwiek połączeń.

6. Umieść głośnik w otworze. **Monument 7XW**: ustaw przetwornik średniotonowy głośnika (przetwornik bez nadruku „MartinLogan") tak, aby znajdował się jak najbliżej poziomu uszu słuchacza w podstawowej pozycji odsłuchowej.

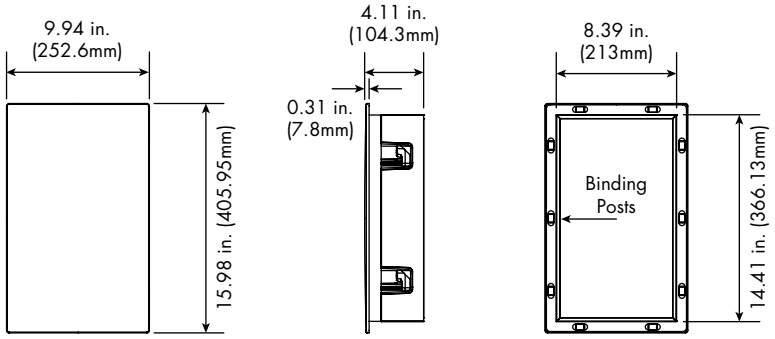
Rys. 2



7. Użyj dołączonego śrubokręta Torx T20 i wkrętarki, aby zablokować wszystkie blokady montażowe na miejscu. Użyj niskiej prędkości na wkrętarce.
8. Zawsze używaj głośnika wysokotonowego Folded Motion XT w orientacji pionowej. Jeśli instalacja głośnika jest pozioma, głośnik wysokotonowy musi zostać obrócony o 90 stopni. Aby to zrobić, zdejmij aluminiowy element (jeśli jest zainstalowany) i za pomocą śrubokręta krzyżakowego wykręć cztery śruby mocujące zespół głośnika wysokotonowego. Obróć głośnik wysokotonowy do właściwej orientacji, a następnie przykręć zespół z powrotem na miejsce (rys. 2).
9. Delikatnie wciśnij osłonę na miejsce.
10. Umieść maskownicę na głośniku.

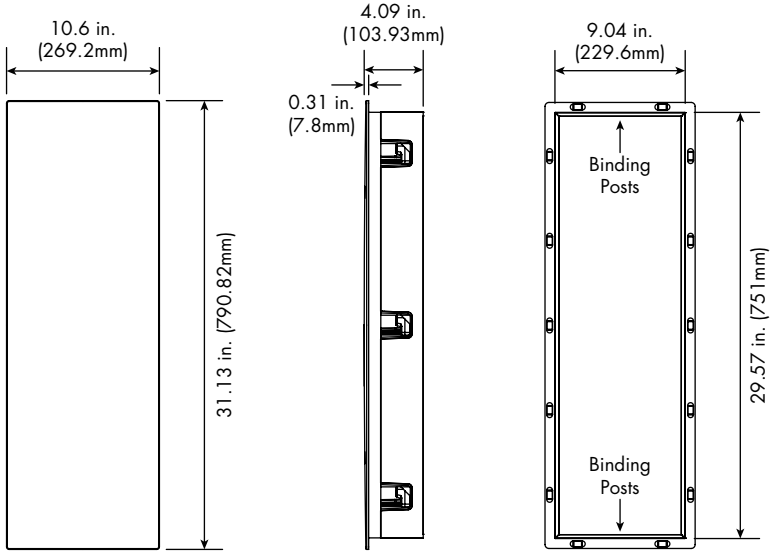
RYSUNKI TECHNICZNE

Rys. 3: Icon 3XW



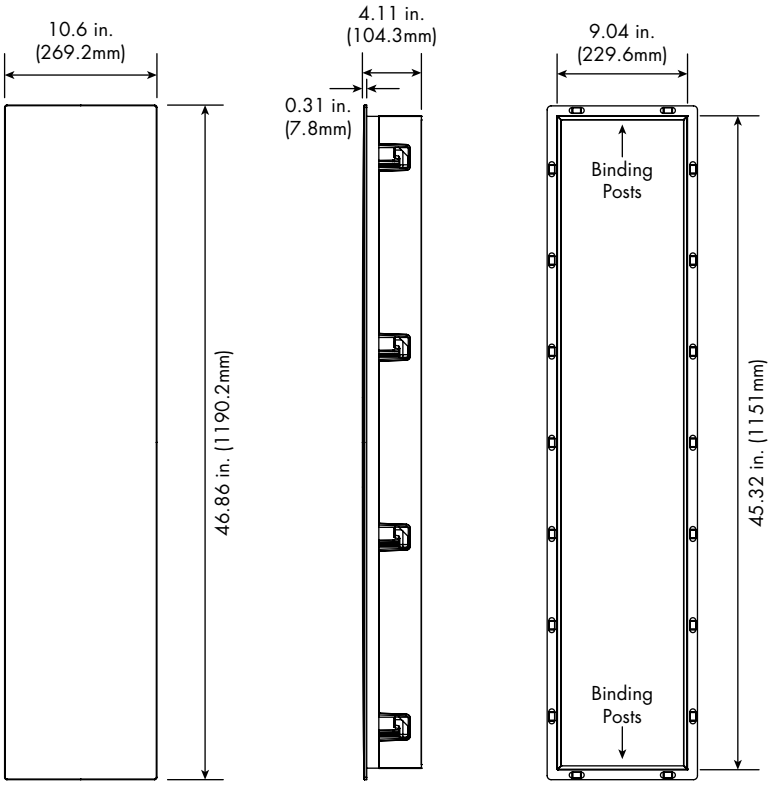
Cutout Dimensions (including tolerance)
8.64 x 14.66 in. (219 x 372mm)
Zalecana głębokość otworu montażowego

Rys. 4: Tribute 5XW



Cutout Dimensions (including tolerance)
9.29 x 29.82 in. (236 x 757mm)
Zalecana głębokość otworu montażowego

Rys. 5: Monument 7XW



Cutout Dimensions (including tolerance)
9.29 x 45.57 in. (236 x 1157mm)
Zalecana głębokość otworu montażowego

FAQ - NAJCZĘŚCIEJ ZADAWANE PYTANIA

Jak czyścić głośniki? Do usuwania kurzu należy używać niepylącej ściereczki (takiej jak ściereczka z mikrofibry) lub miękkiej szczotki. Nie rozpylaj żadnych środków czyszczących na lub w pobliżu głośników.

Jakiego wzmacniacza powinienem użyć? Zalecamy użycie wzmacniacza, który mocą odpowiada z zakresu tego, który określaja specyfikacja danego głośnika.

Czy możesz zasugerować listę odpowiedniej elektroniki i kabli, które byłyby idealne dla głośników MartinLogan? Nie. Nie mamy ulubionych produktów i używamy elektroniki i kabli zamiennie. Sugerujemy słuchanie wielu marek - a przede wszystkim - zaufanie swoim uszom. Każde pomieszczenie ma inne właściwości, każdy słuchacz ma inne upodobania i odczucia. Jeśli potrzebujesz pomocy zapytaj swojego dealera audio - oni zawsze są najlepszym źródłem informacji przy zakupie dodatkowego sprzętu audio i na pewno pomogą wybrać najlepszy sprzęt do Twoich wymagań oraz dodatkowo posiadają wiedzę na temat bezpiecznej instalacji okablowania w ścianach.

Czy wystawienie na działanie promieni słonecznych wpłynie na żywotność lub wydajność moich głośników? Zalecamy, aby nie narażać kolumn na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Promieniowanie ultrafioletowe (UV) ze słońca może spowodować degradację obudowy, membran itd. Małe narażenie na promieniowanie UV nie spowoduje problemów. Filtrowanie promieni UV przez szkło znacznie zmniejszy negatywne skutki.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Brak dźwięku

- Sprawdź czy wszystkie elementy oraz materiał do odtwarzania są podłączone, włączone i nie wyciszone oraz czy korekcja balansu jest ustawiona prawidłowo.
- Sprawdź czy gniazdko elektryczne działa poprawnie.
- Sprawdź wszystkie kable oraz poprawność ich połączenia.
- Sprawdź czy nie są podłączone żadne słuchawki.
- Zamień kable głośnikowe we wzmacniaczu na takie, które działają poprawnie. Jeśli brak dźwięku możesz zaobserwować też w innym głośniku, problem może dotyczyć innego sprzętu w Twoim systemie (tj. Wzmacniacza, przedwzmacniacza, procesora itp.).
- Spróbuj podłączyć inny zestaw głośników. Brak dźwięku może wskazywać na problem z innym sprzętem w Twoim systemie (np. wzmacniacz, przedwzmacniacz, procesor itp.).

Brak / "mulisty" bas

- Sprawdź podłaczenie okablowania głośników. Czy polaryzacja jest prawidłowa - (+) do (+) i (-) do (-).

OGÓLNE INFORMACJE

NUMER SERYJNY

Numer seryjny jest zlokalizowany na kartonowym opakowaniu oraz na tyle głośnika.

INFORMACJE NA TEMAT GWARANCJI

Szczegółowe informacje na temat gwarancji znajdują się w Karcie Gwarancyjnej dołączonej do produktu.

SERWIS

Jeśli korzystasz z produktu MartinLogan w kraju innym niż ten, w którym został pierwotnie zakupiony, prosimy pamiętać, że:

1. Wyznaczony dystrybutor MartinLogan dla danego kraju jest odpowiedzialny za obsługę gwarancyjną tylko w odniesieniu do jednostek dystrybuowanych przez lub za jego pośrednictwem w tym kraju zgodnie z obowiązującą gwarancją.
2. Jeśli produkt MartinLogan wymaga serwisowania w kraju innym niż ten, w którym został pierwotnie zakupiony, użytkownik końcowy może starać się o dokonanie naprawy przez najbliższego dystrybutora Martina Logana, z zastrzeżeniem lokalnych zasad obsługi tych dystrybutorów, ale wszystkie koszta naprawy (części, robocizna, transport) muszą być ponoszone przez właściciela produktu.
3. Jeśli po posiadaniu kolumny przez sześć miesięcy przeprowadzisz się do kraju innego niż ten, w którym zakupiłeś kolumnę, gwarancja może być przenoszona. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z MartinLogan.

Informacje o gwarancji na odnowione produkty (*refubrushed*)

Odnowione produkty MartinLogan mogą być produktami nieznacznie używanymi, produktami demonstracyjnymi, testowymi lub egzemplarzami fabrycznymi, które przeszły rygorystyczną kontrolę w celu zapewnienia, że spełniają surowe normy jakości MartinLogan dotyczące zarówno wydajności dźwiękowej, jak i integralności mechanicznej. Na każdy taki produkt udzielamy gwarancji.

Nasze odnowione produkty są pakowane w opakowania fabryczne, wraz z całą dokumentacją i tam, gdzie ma to zastosowanie, z akcesoriami, które normalnie są dostarczane z produktem. Czasami odnowione produkty mogą zawierać drobne niedoskonałości wizualne, ale pod względem dźwięku zachowują się zgodnie z naszymi wiodącymi w branży pełnymi standardami wydajności.

Każdy odnowiony produkt:

- Przeszedł rygorystyczne kontrole, aby upewnić się, że spełnia nasze surowe standardy jakości.
- Jest poddawany kompleksowym testom, aby zagwarantować optymalną wydajność dźwiękową i integralność mechaniczną.
- Dostarczany jest z pełną dokumentacją.
- Jest objęty roczną (1 rok) gwarancją niezwiązaną ze stroną wizualną.
- W wybranych przypadkach jest dostarczany z kablami, pilotem zdalnej kontroli oraz akcesoriami.
- W wybranych przypadkach oprogramowanie jest aktualizowane do najnowszej wersji.
- Otrzymuje nowy odnowiony numer seryjny.
- Dostarczany w fabrycznym opakowaniu produktu z etykietą *„Refubrished"*.
- Może posiadać drobne niedoskonałości wizualne.

Serwis

W przypadku awarii produktu w okresie gwarancyjnym i spełnienia powyższych warunków jedynym środkiem prawnym przysługującym nabywcy w ramach niniejszej gwarancji będzie zwrot produktu do MartinLogan lub autoryzowanego centrum serwisowego MartinLogan, gdzie produkt zostanie naprawiony bez dodatkowych opłat.

Warunki

MartinLogan zastrzega sobie prawo do modyfikowania projektu dowolnego produktu bez zobowiązania nabywcy wcześniej wyprodukowanych produktów oraz do zmiany cen lub specyfikacji dowolnego produktu bez powiadomienia lub zobowiązania jakiejkolwiek osoby.

Wyłączenia

Wszelkie udzielane gwarancje dotyczące powyższego produktu są ograniczone do okresu obowiązywania powyższej *Gwarancji*. Niniejsza gwarancja nie obejmuje żadnych kosztów wynikających z winy użytkownika produktu (np. wskutek nie stosowania się do wytycznych dotyczących bezpieczeństwa lub niewłaściwego użytkowania produktu). Niektóre przypadki nie zezwalają na ograniczenia czasowe obowiązywania gwarancji, ani na wyłączenie lub ograniczenie szkód przypadkowych lub wtórnych, więc powyższe ograniczenia lub wyłączenia mogą nie mieć zastosowania. Niniejsza *Gwarancja* daje Ci określone prawa, ale możesz mieć również inne prawa, które różnią się w zależności od miejsca. Niniejsze informacje dotyczą ograniczonej gwarancji zgodnie z definicją Federalnej Komisji Handlu (ustawa Magnuson-Moss). Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące Gwarancji w Twoim kraju skontaktuj się z dealerem MartinLogan.

SPECYFIKACJE*

	Icon 3XW
Pasmo przenoszenia	78 – 25 kHz (± 3 dB)
Dyspersja przetwornika wysokotonowego	80° x 30° (horizontalnie x wertykalnie)
Efektywność	94 dB @ 2.83 v/m
Impedancja	4 ohm. Kompatybilne z 4, 6, 8 ohm.
Odcięcie zwrotnicy	2400 Hz
Kierunkowość przetwornika wysokotonowego	Obrotowy do instalacji poziomych lub pionowych.
Przetwornik wysokotonowy	3.2 x 6.1 cm Folded Motion XT obsydianowy, 11.4 x 7 cm membrana.
Przetwornik średniotonowy	—
Przetwornik niskotonowy	2 x 13.33 cm, czarna, jednokierunkowa, wielosekcyjna kopułka z włókna węglowego z podkładem Nomex® i odlewanym koszem aluminiowym, uszczelniona tylna komora. Wklęsła nasadka przeciwpyłowa.
Radiator pasywny	—
Terminale głośnikowe	Wciskane (*Push*).
Komponenty	Niestandardowe cewki indukcyjne z napowietrzanym rdzeniem, szeregowe kondensatory z polipropylenu i kondensatory elektrolityczne o niskim współczynniku DF. Ochrona termiczna / prądowa.
Zalecany zakres mocy wzmacniacza	20–250 W
Moc maksymalna	125 W
Waga (netto)	7 kg
Wymiary (W x S x G)	405.95 x 252.6 x 104.3 mm
Wymiary otworu montażowego (W x S)	372 x 219 mm
Odległość od ściany	7.8 mm
Minimalna głębokość otworu montażowego	96.5 mm

*Zastrzegamy sobie prawo do zmiany specyfiacji bez wcześniejszej informacji.

Tribute 5XW	Monument 7XW
71 – 25 kHz (± 3 dB)	52 – 25 kHz (± 3 dB)
80° x 30°	80° x 30°
94 dB @ 2.83 v/m	95 dB @ 2.83 v/m
4 ohm. Kompatybilne z 4, 6, 8 ohm..	4 ohm. Kompatybilne z 4, 6, 8 ohm..
2250 Hz	200, 3200 Hz
Obrotowy do instalacji poziomych lub pionowych.	Obrotowy do instalacji poziomych lub pionowych.
3.2 x 6.1 cm Folded Motion XT obsydianowy z 11.4 x 7 cm membraną.	3.2 x 6.1 cm Folded Motion XT obsydianowy z 11.4 x 7 cm membraną.
—	16.51 cm czarna, jednokierunkowa, wielosekcyjna kopułka z włókna węglowego z podkładem Nomex® i odlewanym koszem aluminiowym, uszczelniona tylna komora. Wklęsła nasadka przeciwpyłowa.
2 x 13.33 cm czarna, jednokierunkowa, wielosekcyjna kopułka z włókna węglowego z podkładem Nomex® i odlewanym koszem aluminiowym, uszczelniona tylna komora. Wklęsła nasadka przeciwpyłowa.	2x 16.51 cm czarna, jednokierunkowa, wielosekcyjna kopułka z włókna węglowego z podkładem Nomex® i odlewanym koszem aluminiowym, uszczelniona tylna komora. Wklęsła nasadka przeciwpyłowa.
2 x 16.51 cm czarna, jednokierunkowa, wielosekcyjna kopułka z włókna węglowego z podkładem Nomex® i odlewanym koszem aluminiowym, uszczelniona tylna komora. Wklęsła nasadka przeciwpyłowa.	3 x 16.51 cm czarna, jednokierunkowa, wielosekcyjna kopułka z włókna węglowego z podkładem Nomex® i odlewanym koszem aluminiowym, uszczelniona tylna komora. Wklęsła nasadka przeciwpyłowa.
Wciskane (*Push*) - dwa zestawy dla łatwej instalacji.	Wciskane (*Push*) - dwa zestawy dla łatwej instalacji.
Niestandardowe cewki indukcyjne z napowietrzanym rdzeniem, szeregowe kondensatory z polipropylenu i kondensatory elektrolityczne o niskim współczynniku DF. Ochrona termiczna / prądowa.	Niestandardowe cewki indukcyjne z napowietrzanym rdzeniem, szeregowe kondensatory z polipropylenu i kondensatory elektrolityczne o niskim współczynniku DF. Ochrona termiczna / prądowa.
20–250 W	20–300 W
125 W	150 W
11.6 kg	20.2 kg
790.82 x 269.2 x 103.93 mm	1190.2 x 269.2 x 104.3 mm
757 x 236 mm	1157 x 236 mm
7.8 mm	7.8 mm
96.5 mm	96.5mm

MARTIN LOGAN

Lawrence, Kansas, USA tel 785.749.0133 fax 785.749.5320 www.martinlogan.com

DuPont™ i Nomex® są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi E.I. du Pont de Nemours and Company.

©2020 MartinLogan Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone.

CE	Produkt jest oznaczony znakiem pokazanym na rysunku po lewej. Dla użytkowników z EU (Unii Europejskiej): Ten produkt został przetestowany i stworzony zgodnie z wymaganiami Wspólnoty Europejskiej, dyrektywy: 2014/30/UE (EMC).

WAŻNE!

Produkt jest oznaczony znakiem pokazanym na rysunku po lewej.
Dla użytkowników z EU (Unii Europejskiej):

Zgodnie z dyrektywą WEEE (Odpady elektryczne i elektroniczne),
nie wyrzucaj tego produktu z odpadami domowymi lub komercyjnymi.
Elektryczne i elektroniczne odpady powinny być składowane i poddawane
recyklingowi zgodnie z przepisami i praktykami prawnymi danego kraju.
Informacje o recyklingu tego produktu są dostępne u lokalnych władz,
odbiorcy odpadów lub w sklepie w którym zakupiono urządzenie.

POLPAK POLAND Sp. z o.o.
AL.JEROZOLIMSKIE 331A
05-816 REGUŁY k/WARSZAWY, POLAND
Email: biuro@polpak.com.pl
Internet: www.polpak.com.pl