



ヤマハ アビテックスについてのお問い合わせは、もよりのヤマハ特約店または下記のヤマハ各窓口へどうぞ。

◎アビテックスお客様相談センター：0120-284-808 月～金 9:00～12:00 (祝日および弊社規定休日を除く) 13:00～17:00 ◎ホームページ：<http://www.avitecs.com/>

国内営業本部 アビテックス営業部
東京 〒108-8568 東京都港区高輪2-17-11 日本生命高輪ビル TEL.03-5488-5461
大阪 〒542-0081 大阪市中央区南船場3-12-9 心斎橋プラザビル東館 TEL.06-6252-8795
名古屋 〒460-8588 名古屋市中区錦1-18-28 ヤマハビル TEL.052-201-5061

- 本カタログに記載の商品の価格はすべてメーカー希望小売価格で税込金額を表示しています。
- カタログの写真はイメージです。色・形状が実物と異なる場合があります。
- 仕様は予告なく変更することがあります。
- ご購入時には取扱説明書を必ず受け取り、ご使用になる前によくお読み下さい。

このカタログは無毒素漂白 (ECF)パルプを使用し、大豆油インキで印刷しています。

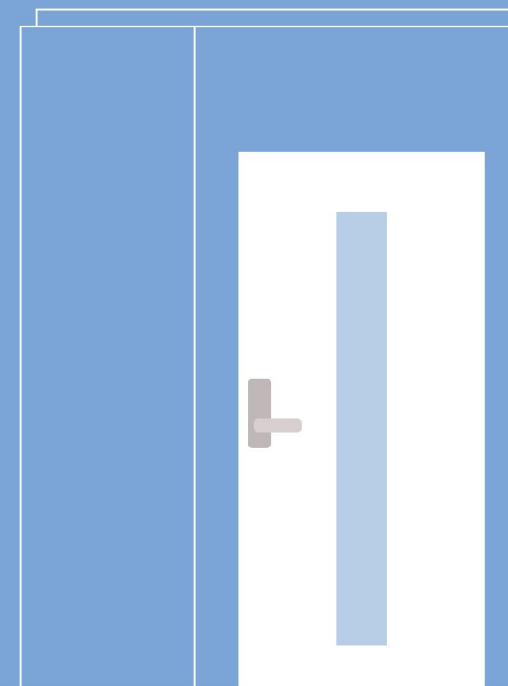
ヤマハ株式会社
防音事業推進部
〒430-8650 浜松市中区中沢町10-1
TEL.053-460-2605
2010年4月作成
カタログコード：-QC525



AVITECS CEFINE II ev

セフィーネIIイーブイ

みんなに身近な、防音室。



音のヤマハの防音室
アビテックス
AVITECS-AV Instrument & Total Entertainment Co-ordination System.

AVITECS for Everyone, Everyday.

みんなに使ってほしいから。シンプル & ベーシックな防音室、セフィーネⅡイーブイの登場です。

Box Type for Wind, Strings, Vocal.



Room Type for Piano and Lesson.



何より価格を、お求めやすく。



防音のメリットを、もっと身近に感じていただくために。ヤマハは、防音室のプライスダウンに取り組みました。遮音、居住性、音場といった基本性能を維持しながら、仕様・デザインをシンプル化することで、コストを削減。その結果、セフィーネⅡイーブイは、同じ広さ・遮音性能の従来品（セフィーネⅡ）に対して、価格を大幅に下げることができました。このお求めやすさが、音のストレスのない毎日へ皆さまを誘うパスポートになることでしょう。

広さと仕様も、お求めやすく。



防音へのニーズは様々。音を出す用途や、設置するお部屋の状況にあわせて、ぴったりの防音室が必要です。セフィーネⅡイーブイは、価格は抑えても、サイズと遮音性能のバリエーションは減らしません。広さは、今まで通り0.8畳～4.3畳の9サイズ。遮音は、Dr-30タイプを追加、むしろ選択肢を広げました。それほど高度な遮音を必要としない木管楽器や、戸建て住宅での防音用途なら、いっそうお手頃な価格でぴったりの防音室をお求めになれます。

響きのよさを、お求めやすく。



みんなに、毎日使ってほしい防音室だからこそ、ヤマハは防音室内の響きのよさ=音場づくりに、万全を期しています。壁・天井の遮音パネルは、外部への遮音、防振に加えて、楽器練習に適した吸音率が得られるよう、素材と構造をチューニング。さらに、0.8畳～1.5畳の防音室には吸音と拡散を兼ねた曲面形状の音場パネルを、2.0畳～4.3畳の防音室には響きを抑える平面形状の音場パネルを標準装備。それぞれ、着脱可能とすることで防音室内をお好みの響きに調節できます。

移設もできて、お求めやすく。



「かんたん組み立て、しっかり防音」これは、ヤマハのユニット型防音室に共通のキャッチフレーズ。0.8畳～1.5畳サイズなら約1時間、2.0畳～4.3畳サイズでも約3時間程度で、お部屋の床や壁を傷つけることなく、ピアノも置いたままで、防音室を設置できます。さらに、移設も可能ですから、新入学、就職、転勤、引越しなど、生活の転機を迎えても、防音室のある毎日は、そのまま続けていただけます。

CEFINE II ev

Box Type

管・弦・声楽の練習に。
ぴったりのサイズと響きの防音室です。



写真は1.2畳タイプ。ガラス窓付防音ドアと換気扇が全モデルに標準装備。

かんたん組み立て

約1時間程度で組み立てられます。お部屋の床や壁を傷つけることなく設置できるので、転勤や引越しの予定を控えている方でも安心です。



床構造の簡略化



管・弦・声楽に使用されることが多いボックスタイプでは、これらの練習に比較的影響の少ない床部材を一部簡略化し、コストを低減しました。

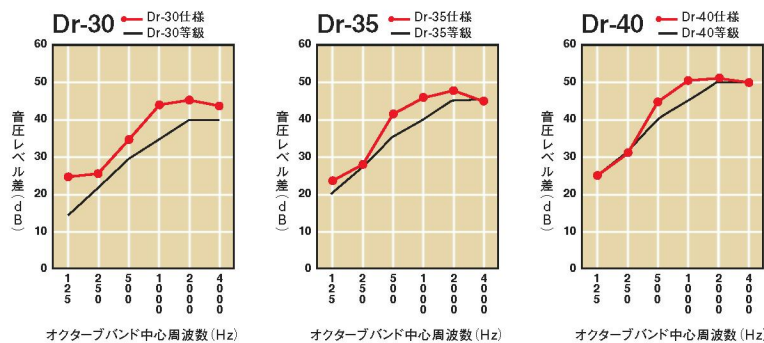
すぐれた防音効果

音は、空気による伝わりと、床や壁からの振動で伝わります。セフィーネIIイービイは、壁、天井に優れた遮音性能をもつ独自の技術を取り入れることで、すぐれた防音性能を確保。用途に合わせてDr-30、Dr-35、Dr-40の3つの遮音性能から選べます。

■特許・実用新案出願中。アビテックスの独自技術 (ボックスタイプ)

- ◎固体伝搬音制御パネル: パネル内部に防振材を効果的に取り付けること、およびパネルの中心部から芯材を取り除くことにより、固体伝搬音を制御します。
- ◎トータル振動カットシステム: パネル内部に吸音材を効果的に配置し、遮音パネルの振動を制御します。

セフィーネIIイービイの遮音特性

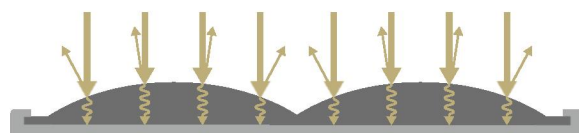


楽器に適した音場

防音室で楽器を演奏する場合、音が響きすぎれば「聴き疲れ」の原因に、響きが足りなければ音が生きて聴こえません。セフィーネIIイービイは、楽器演奏に理想的な平均吸音率[$\bar{\alpha} \approx 0.19$]を実現。楽器の音がクリアに聴こえるので、気持ちよく演奏ができます。その上、ボックスタイプには吸音と拡散を兼ねた曲面形状の音場パネルを標準装備。着脱することで、響きをお好みに調節することもできます。

「新・音場パネル」の吸音・拡散イメージ (セフィーネIIイービイボックスタイプ)

ボックスタイプの音場パネルは、不要な響きをおさえるとともに、表面の曲面形状により、音の拡散を高めることで音場をコントロール。自然な響きを実現しました。



声楽やクラリネットに。

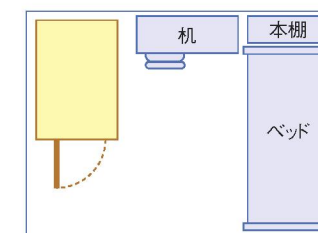
クラリネット、オーボエなど管楽器の立奏や、声楽の練習に適したサイズです。

AMCVA08H (Dr-30)	¥ 504,000
AMCVB08H (Dr-35)	¥ 609,000
AMCVC08H (Dr-40)	¥ 871,500

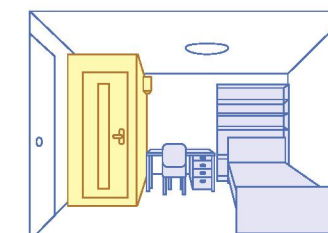
(組立費¥28,350 / 基本運送費¥29,400)
外形寸法 [W×D×H (mm)] = 944×1385×2065
室内寸法 [W×D×H (mm)] = 757×1198×1921

- 床遮音: パネル
- ガラス窓付防音ドア
- 換気扇標準装備
- エアコン不可
- 音場パネル (吸音・拡散)
- 照明オプション

0.8畳



6畳間設置例



6畳間設置イメージ

フルートやサックスに。

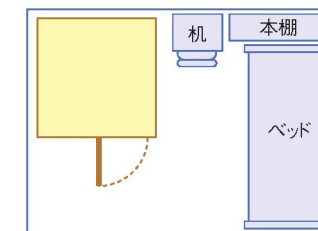
腕の動きが自由になり、フルートなどが余裕をもって練習できる広さです。

AMCVA12H/C (Dr-30)	¥ 577,500 / ¥ 682,500
AMCVB12H/C (Dr-35)	¥ 682,500 / ¥ 829,500
AMCVC12H/C (Dr-40)	¥ 976,500 / ¥ 1,207,500

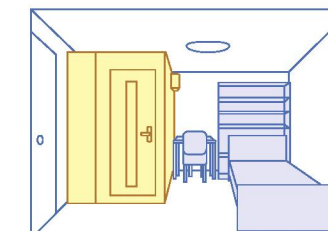
(組立費¥31,500 / 基本運送費¥29,400)
外形寸法 [W×D×H (mm)] = 1385×1385×2065/2265
室内寸法 [W×D×H (mm)] = 1198×1198×1964/2164

- 床遮音: パネル
- ガラス窓付防音ドア
- 換気扇標準装備
- エアコン取付可
- 音場パネル (吸音・拡散)
- 照明オプション

1.2畳



6畳間設置例



6畳間設置イメージ

チェロなど弦楽器の練習にも。

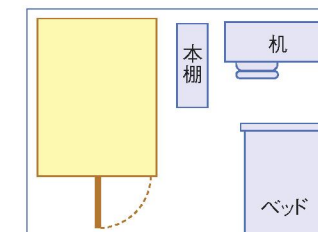
椅子に座ってゆったり練習できる広さ。チェロなど弓を使う弦楽器の練習にも。

AMCVA15H/C (Dr-30)	¥ 661,500 / ¥ 766,500
AMCVB15H/C (Dr-35)	¥ 766,500 / ¥ 934,500
AMCVC15H/C (Dr-40)	¥ 1,102,500 / ¥ 1,365,000

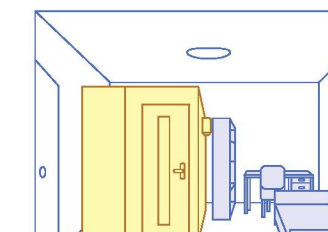
(組立費¥38,850 / 基本運送費¥29,400)
外形寸法 [W×D×H (mm)] = 1385×1826×2065/2265
室内寸法 [W×D×H (mm)] = 1198×1639×1964/2164

- 床遮音: パネル
- ガラス窓付防音ドア
- 換気扇標準装備
- エアコン取付可
- 音場パネル (吸音・拡散)
- 照明オプション

1.5畳



8畳間設置例



8畳間設置イメージ

CEFINE II ev

Room Type

ピアノが入る2畳以上の防音室。
階下への遮音を強化しています。

かんたん組み立て

ルームタイプの組み立て時間は約3時間。防音室の内側から組み立てていく「内組方式」なので、設置するお部屋が狭くても大丈夫。ピアノも置いたままで組み立てできます。



- 1) 床フレームを敷きます。ピアノは置いたままでOK。
- 2) 床フレームに沿って遮音壁パネルを組み立てていきます。
- 3) 分割式の遮音床パネルを1枚ずつ敷いていきます。
- 4) 壁・床が組み上がったら遮音天井パネルを設置します。
- 5) 防音ドアを取り付け、最後に壁掛け音場パネルを取り付けて完成。

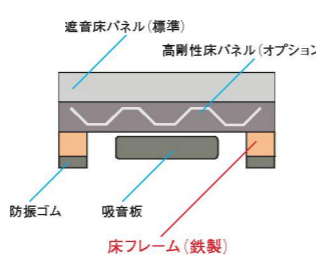
階下への遮音を強化

2畳以上のルームタイプでは、浮床構造の遮音床に剛性の高い鉄製フレームと防振ゴムを採用。

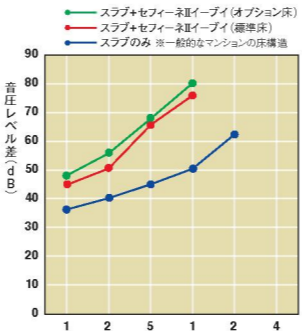
■特許・実用新案出願中。アビテックスの独自技術（ルームタイプ）

- ◎分割浮床システム：遮音床（浮床）を分割することにより、ピアノを別の部屋に持ち出すことなく、防音室を組み立てることができます。
- ◎固体伝搬音制御パネル：パネル内部に防振材を効果的に取り付けること、およびパネルの中心部から芯材を取り除くことにより、固体伝搬音を制御します。
- ◎トータル振動カットシステム：パネル内部に吸音材を効果的に配置し、遮音パネルの振動を制御します。
- ◎穴開き岩綿成形吸音板：吸音板に特殊なピン穴加工を施すことにより、目的とする周波数領域に応じて最適な吸音特性を実現しました。

セフィーネIIイーブイ ルームタイプ床構造



セフィーネIIイーブイ 階下への遮音特性

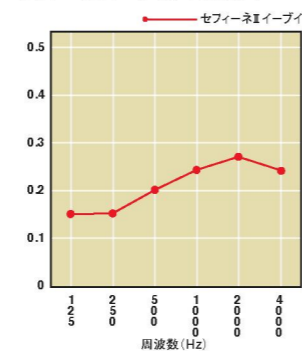


※遮音性能測定値は当社実験値です。

楽器練習に最適な音場

セフィーネIIイーブイは、楽器演奏に理想的な平均吸音率 [α≒0.22] を実現。楽器の音がクリアに聞こえ、長時間練習しても耳が疲れません。その上、ルームタイプでは、響きを抑える壁掛け音場パネルを標準装備。着脱することで響きをお好みに調節できます。

セフィーネIIイーブイの平均吸音率



音場パネル (2.0~4.3畳用)。表面の微細なピン穴により吸音特性をチューニング、不要な響きを抑えます。

2.0/2.5 for Upright Piano



写真は2.0畳タイプ。ガラス窓付防音ドアと換気扇が全モデルに標準装備。

アップライトピアノに ぴったりサイズ。

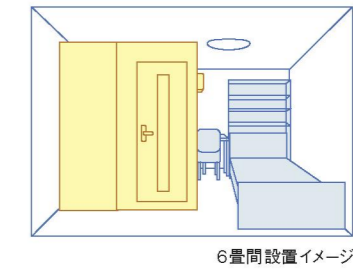
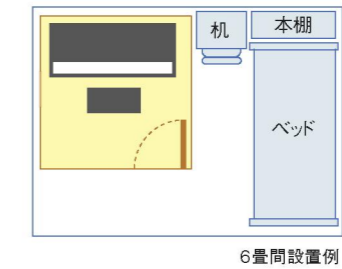
アップライトピアノ練習用の基本サイズ。もちろん管楽器や弦楽器の練習、録音用ブース等にも利用できます。

- AMCVA20H/C (Dr-30) ¥840,000 / ¥997,500
- AMCVB20H/C (Dr-35) ¥1,029,000 / ¥1,207,500
- AMCVC20H/C (Dr-40) ¥1,417,500 / ¥1,575,000

(組立費¥44,100/基本運送費¥29,400)
外形寸法 [W×D×H(mm)] = 1914×1914×2088/2288
室内寸法 [W×D×H(mm)] = 1748×1748×1963/2163

- 床遮音：浮床鉄製フレーム
- ガラス窓付防音ドア
- 換気扇標準装備
- エアコン取付可
- 音場パネル(吸音)
- 照明オプション

2.0畳



※内開きのドアの場合、ピアノの位置によってはドア本体がピアノにあたる恐れがありますのでご注意ください。

アップライトピアノに ゆとりのサイズ。

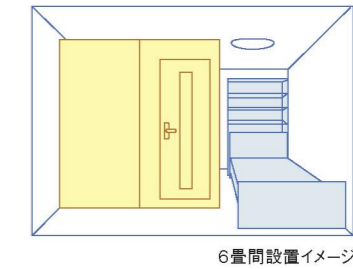
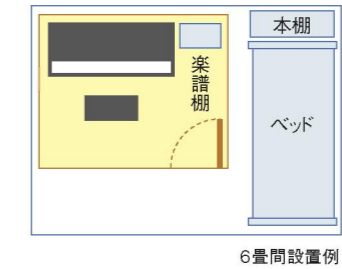
アップライトピアノを設置して、楽譜棚も置けるゆとりの広さ。アップライトでのレッスン室に。

- AMCVA25H/C (Dr-30) ¥945,000 / ¥1,102,500
- AMCVB25H/C (Dr-35) ¥1,155,000 / ¥1,312,500
- AMCVC25H/C (Dr-40) ¥1,522,500 / ¥1,732,500

(組立費¥52,500/基本運送費¥29,400)
外形寸法 [W×D×H(mm)] = 1914×2355×2088/2288
室内寸法 [W×D×H(mm)] = 1748×2189×1963/2163

- 床遮音：浮床鉄製フレーム
- ガラス窓付防音ドア
- 換気扇標準装備
- エアコン取付可
- 音場パネル(吸音)
- 照明オプション

2.5畳



※内開きのドアの場合、ピアノの位置によってはドア本体がピアノにあたる恐れがありますのでご注意ください。

価格は税込み表示です。

