



FYNE
AUDIO

HOME INSTALL IN-CEILING SERIES SPEAKERS





FYNE
AUDIO

ファインオーディオ・ホームインストール・スピーカー"In-Ceiling"シリーズは、卓越したエンジニアリングとサウンドで世界の数々の賞を受賞したフリースタンディング・スピーカーF500シリーズとF300シリーズに搭載されたドライバー・ユニットを、新たに、部屋の天井や壁面への埋め込みに最適なカスタマイズを施したスリムでスタイリッシュなスピーカーユニットです。天井内や壁内の、言わば「無限バッフル」に対して最大限に機能させるよう特別に開発されたクロスオーバーも搭載。さまざまなアンプシステムに幅広く対応し、音楽の音の微細なディテールとダイナミックスを余すところなく克明に再現します。



IN-CEILING

FA300iC および FA500iC シリーズは、ロープロファイルの塗装可能なグリルを備えたコスメティックに、ファインオーディオのユニークなドライバー・テクノロジーとカスタム・クロスオーバー、そして、取り付けを簡素化する機構など、優れた機能を搭載しています。部屋の天井にさりげなくシンプルに収めて、世界で高い評価を受けるファインオーディオ・パフォーマンスを発揮します。

HOME INSTALL

ユニットの種類は、FA300iCシリーズの二機種と、FA500iCシリーズの三機種の全5機種。全機種にシンプルなセルフアライニングクランプ機構と高品質スプリング・バインディングポスト端子を採用し、容易で確実なマウンティングを可能としています。そして、部屋に合わせたペイントも可能な音響透過性の高いマグネット着脱式の薄型グリルを装着。ファインオーディオならではの高品位音楽再生を実現する"In-Ceiling"シリーズは、リビングルームにさりげなく溶け込みながら、ステレオ再生、そして、マルチチャンネル再生においてクラス最高のHi Fiパフォーマンスをお届けします。



IN-WALL

FA300iC および FA500iC シリーズのスリムなデザインは、取り付け面の後ろ側にほとんどスペースを必要としないため、false wall(ふかし壁)などへの設置にも最適です。円形と正方形、二通りの薄型マグネットグリル*が利用でき、部屋の雰囲気に合わせてペイントも可能です。(*FA301iC,FA302iC では円形が付属。正方形グリルは別売 / FA501iC,FA502iC は両方が付属。FA502iC LCR は円形のみ)

FA300iC SERIES



■ FA300iC シリーズ

FA300iC シリーズは、6 インチ口径の FA301iC と、8 インチ口径の FA302iC の二機種。いずれも、数々の賞を受賞した F300 シリーズに搭載されたファインフルート・エッジのドライバーに、放射角調整を可能とした同軸トゥイーターをマウントし設置場所の自由度を高めています。キッチンのアンビエントミュージックから本格的なサラウンドサウンドシステムにいたるまで、FA300iC シリーズは、コンパクトでパワフルなサウンドを最も手軽に実現します。



ステレオユース / ホームシアターユース

FA300iC シリーズは、能率が高く高耐久力を持ち音楽にも映画にも極めて高い対応力を示します。そして、特に放射角を変えられる同軸トゥイーターを搭載するユニークなドライバーテクノロジーは、音のディテールを正確に表現するために理想的です。



マルチゾーン

マルチゾーン対応アンプをお使いの場合はそれとのペアリングで、FA300iC シリーズは、落ち着いた静かな BGM 再生にも最適です。特定のゾーンで音量を上げたいときにも、FA300iC シリーズは迫力ある高品位サウンドを響かせ、強力なパーティーパフォーマンスを発揮させます。

■高度なドライバーテクノロジー

FA300iCシリーズのドライバーは、独特の放射状パターンによる革新的なFyneFlute ロールサラウンド(エッジ)を持つマルチファイバーペーパーコーンのウーファーを備えています。これにより、コーンのほぼ完璧なピストンモーションを達成し、ナチュラルなサウンドのミッドレンジとクリーンでタイトな低域レスポンスを実現しています。

25mm口径のソフトドームトゥイーターは、高い評価で数々の受賞歴のあるF300シリーズ・フリースタANDING・スピーカーと同等ユニットで、ドライバーの中央のポッドに取り付けられ、角度調節が可能。ポッドは最大15度の傾斜を可能とし、リスニングポジションへの最適な放射角を得ることができます。



■高純度クロスオーバー

低損失積層コアインダクタと高品位ポリエステルコンデンサは、極めてクリーンなシグナルパスと超低クロスオーバー・ロスを果たし、真の高忠実度性能と高分解能に寄与しています。

■インストールのしやすさ

取付け箇所への穴あけに容易にするシンプルなラウンドカットアウトのテンプレートが付属。スピーカーを天井や壁板にしっかりと固定するためのセルフアライニングクランプ機構と高品質スプリング・バインディングポスト端子を備え、簡単に確実なインストールが行なえます。音響透過性の高いマグネット着脱式のシンプルな円形の薄型グリルを付属(F300iCシリーズでは正方形グリルは別売)。部屋の雰囲気に合わせてペイントも可能です。

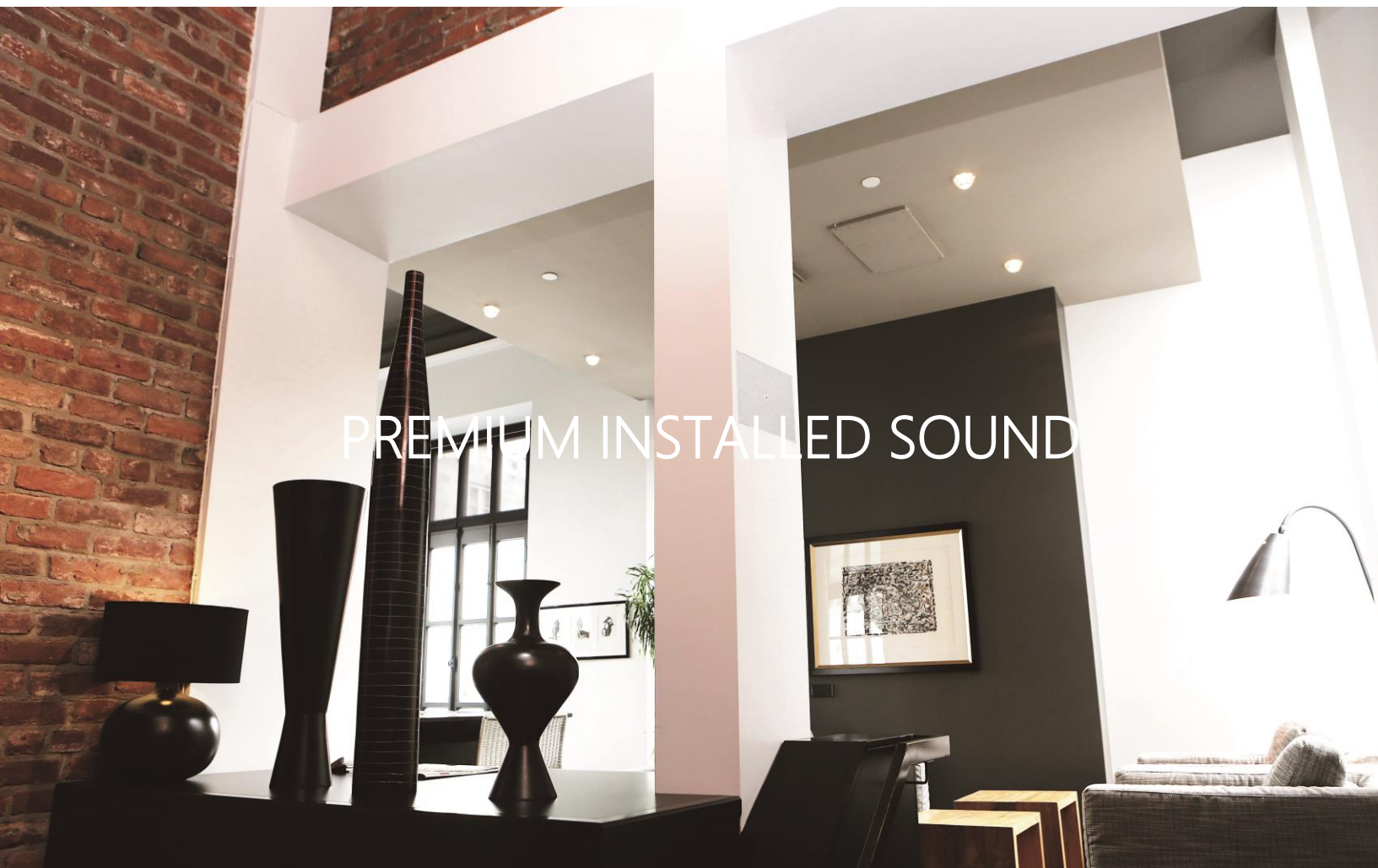


■FA300iCシリーズ仕様

MODEL	FA301iC	FA302iC
形式	2 way 同軸インシーリング/インウォール用スピーカー (角度調整機能付き HF ユニット構成)	
推奨アンプ出力(W RMS)	25- 100	25- 100
許容入力	50W(RMS),200W(Peak)	60W(RMS),240W(Peak)
感度(2.83 Volt @ 1m)	89dB	90dB
公称インピーダンス	8 Ohm	
周波数特性 (-6dB typical in room)	44Hz- 28kHz	37Hz- 28kHz
ユニット構成	1 x 150mm マルチファイバー-LF/MF コーン(FyneFlute™サラウンド), w/25mm 同軸・ポリエステルドーム・トゥイーター	1 x 200mm マルチファイバー-LF/MF コーン(FyneFlute™サラウンド), w/25mm 同軸・ポリエステルドーム・トゥイーター
クロスオーバー周波数	3.2kHz	2.8kHz
クロスオーバー	2nd order low pass, 1st order high pass	
外形寸法 (口径 x 厚み)	224 x 95 mm	273 x 115 mm
円形グリル寸法	232Φ mm	281Φ mm
正方形グリル寸法	233 x 233 mm	281 x 281 mm
取付穴寸法	208Φ mm	248Φ mm
重量	1.95kg	2.0kg
クランプ幅	5 - 50 mm	

※FA300iCシリーズでは正方形グリルはオプションです。

FA500iC SERIES



PREMIUM INSTALLED SOUND

■ FA500iC シリーズ

FA500iC シリーズは、ファインオーディオがその独自性を高く評価され授賞の栄誉に浴した 500 シリーズで採用されたコンプレッション・トゥイーター搭載の IsoFalre ポイントソース・ドライバーを基に、天井や壁の無限バツフルへのインストールにおいてオーディオファイル・クオリティーの周波数応答とダイナミック応答を得るための特別なカスタマイズがなされています。

6 インチ口径の FA501iC、8 インチ口径の FA502iC、そして、LCR ユース最適な放射角で構成された FA502iC LCR の三機種を擁し、いずれも、ポイントソース設計の理想的リニアリティーとワイドディスページョンを併せ持った、ホームインストール・スピーカーとしての最高音質をもたらすプレミアムパフォーマンスを獲得しています。



ステレオユース / ホームシアターユース

FA500iC シリーズは、その優れたポイントソース再生能力で、アキュレートなディテール表現力に秀でています。そして、高能率/高耐久力の優れた能力は、音楽でも映画でも、信じられないほどダイナミックでリアリティー感溢れるパフォーマンスを発揮します。



マルチゾーン

マルチゾーン対応アンプをお使いの場合はそれとのペアリングで、FA500iC シリーズは、落ち着いた静かな BGM 再生にも最適です。特定のゾーンで音量を上げたいときにも、FA500iC シリーズは迫力ある高品位サウンドを響かせ、強力なパーティーパフォーマンスを発揮させます。

■高度なポイントソーステクノロジー

FA500iC シリーズの IsoFlare(アイソフレア)ドライバーは、独特の放射状パターンによる革新的な FyneFlute(ファインフルート)ロールサラウンド(エッジ)を持つマルチファイバーペーパーコーンの中心部に、チタンドームのコンプレッション・トゥイーターを装備しています。アイソフレア・ポイントソース設計によって、極めてワイドな音の放射が得られ、リスニングエリアを広くカバーします。ファインフルート・コーンのほぼ完璧なピストンモーション特性と相まって、極めてナチュラルでダイナミックな再生を実現しています。



■高純度クロスオーバー

低損失積層コアインダクタと高品位ポリエステルコンデンサは、極めてクリーンなシグナルパスと超低クロスオーバー・ロスを果たし、真の高忠実度性能と高分解能に寄与しています。

■インストールのしやすさ

取付け箇所への穴あけに容易にするシンプルなラウンドカットアウトのテンプレートが付属。スピーカーを天井や壁板にしっかりと固定するためのセルフアライニングクランプ機構と高品質金メッキ・スプリング・バイディングポスト端子を備え、簡単で確実なインストールが行なえます。



音響透過性の高いマグネット着脱式のシンプルな円形と正方形の薄型グリルが付属(FA502iCL CR シリーズは円形グリルのみ)。部屋の雰囲気と合わせたペイントも可能です。



■FA500iC シリーズ仕様

MODEL	FA501iC	FA502iC	FA502iC LCR
形式	2 way IsoFlare™インシーリング/インウォール・アプリケーション		2 way IsoFlare™インシーリング/インウォール・アプリケーション (LCR ユース用放射角)
推奨アンプ出力(W RMS)	30- 125	30- 150	30- 150
許容入力	62.5W(RMS),250W(Peak)	75W(RMS),300W(Peak)	75W(RMS),300W(Peak)
感度(2.83 Volt @ 1m)	89dB	91dB	91dB
公称インピーダンス	8 Ohm		
周波数特性 (-6dB typical in room)	40Hz- 34kHz	35Hz- 34kHz	35Hz- 34kHz
ユニット構成	1 x 150mm IsoFlare™ ポイントソース, マルチファイバー-LF/MF コーン (FyneFlute™e サラウンド), w/25mm チタンドーム・ コンプレッション・トゥイーター	1 x 200mm IsoFlare™ ポイントソース, マルチファイバー-LF/MF コーン (FyneFlute™サラウンド), w/25mm チタンドーム・ コンプレッション・トゥイーター	1 x 200mm IsoFlare™ ポイントソース, マルチファイバー-LF/MF コーン (FyneFlute™サラウンド), w/25mm チタンドーム・ コンプレッション・トゥイーター
クロスオーバー周波数	1.7kHz	1.7kHz	1.7kHz
クロスオーバー	2nd order low pass, 1st order high pass		
外形寸法 (口径 x 厚み)	224 x 101 mm	273 x 123 mm	273 x 157 mm
円形グリル寸法	232Φ mm	281Φ mm	288Φ mm
正方形グリル寸法	233 x 233 mm	281 x 281 mm	N/A
取付け寸法	208Φ mm	248Φ mm	255Φ mm
重量	1.95kg	2.1kg	2.1kg
クランプ幅	5 - 50 mm		0 - 26 mm

※LCRバージョンは、スピーカーの配置がリスニングポイントからオフセットされている設置向けに設計されています。ホームシアターシステムの左、中央、および右チャンネルに最適な8インチ(200mm)IsoFlare ドライバーは、取り付け面に対して15度の角度が付けられています。



FYNE
AUDIO

HOME INSTALL
IN-CEILING SERIES SPEAKERS



F301C



F502IC LCR