



CWM 7.4

CWM 7.5

CWM 664

技術的特長	エンクロージャー仕様 追加リザーブボックスを使用し低域増強可能 フローポート搭載	ガラス繊維強化型ABS樹脂製のバッフル 独ムンドルフ社コンデンサー搭載、 フローポート搭載 エンクロージャー仕様	ノーチラス™・チューブ搭載 ソフト・ドーム・トゥイーター 高周波調整3段階切り替えスイッチ付き、 ブラック・グラスファイバー・コーン クイック・ドック固定方式
構成	2ウェイ・インウォールシステム	2ウェイ・インウォールシステム	2ウェイ・インウォールシステム
ドライブユニット	1×150mm ブルーケブラー®コーン・ミッドウーファー 1×2.5mm Nautilus™ チューブ搭載ソフトドーム・トゥイーター	1×130mm ブルーケブラー®コーン・ミッドウーファー 1×2.5mm Nautilus™ チューブ搭載ソフトドーム・トゥイーター	1×150mm ブラック・グラスファイバーコーン・ミッドウーファー 1×2.5mm Nautilus™ チューブ搭載ソフトドーム・トゥイーター
周波数レスポンス	47Hz ~ 28kHz	49Hz ~ 28kHz	45Hz ~ 35kHz
感度	89dB	86dB	87.5dB
公称インピーダンス	6Ω (最小5Ω)	6Ω (最小5Ω)	8Ω (最小4.5Ω)
クロスオーバー周波数	3.5kHz	3.5kHz	3.5kHz
推奨パワーアンプ出力	25W ~ 150W	25W ~ 150W	25W ~ 130W
フレーム寸法	高さ：415mm 幅：251mm	高さ：356mm 幅：212mm	高さ：315mm 幅：221mm
カットアウト寸法	高さ：390mm 幅：226mm	高さ：331mm 幅：187mm	高さ：279mm 幅：183mm
リザーブボックス	高さ：460mm 幅：220mm 奥行：60mm	高さ：385mm 幅：181mm 奥行：60mm	
必要最小奥行	102mm	102mm	95mm
突出部(壁面から)	6.5mm	6.5mm	4mm
質量	3.7kg	2.5kg	2.1kg
定価	¥96,000 (1本/税抜価格)	¥76,000 (1本/税抜価格)	¥74,000 (ペア/税抜価格)



ダイカスト・シャーシ、ノーチラス™・チューブ搭載
アルミニウム・ドーム・トゥイーター
高周波調整3段階切り替えスイッチ付き、
ブルー・ケブラー®コーン
クイック・ドック固定方式

ポリプロピレン・コーン、
耐湿設計
最少幅のフレーム縁

2ウェイ・インウォールシステム

1×130mm ブルーケブラー®コーン・ミッドウーファー
1×2.5mm Nautilus™チューブ搭載アルミニウムドーム・トゥイーター

54Hz ~ 50kHz

86dB

8Ω (最小4.5Ω)

3.5kHz

25W ~ 100W

高さ：264mm

幅：191mm

高さ：228mm

幅：153mm

2ウェイ・インウォールシステム

1×160mm ポリプロピレン・コーン・ミッドウーファー
1×2.5mm ソフトドーム・トゥイーター

50Hz ~ 30kHz

89dB

8Ω (最小5Ω)

3.5kHz

80W

高さ：315mm

幅：221mm

高さ：278mm

幅：185mm

95mm

4mm

2.1kg

¥56,000 (ペア／税抜価格)

76mm

4mm

1.4kg

¥40,000 (ペア／税抜価格)

※各モデルに付属のホワイトグリルは撮影の為取り外してあります。
一般的な設置の場合、プリマウント・キットとバックボックスは不要です。



リザーバーボックス

CWM 7.4/7.5のスピーカーは、(空洞があることを条件として)既存の天井や壁にはめ込むことができます。余分な工事は不要です。スピーカーをはめ込むとスピーカーの周りの容量が少なくなるおそれがありますが、この問題を解決するため、バックボックスのいずれかの側に固定して内部の容量を増やすビンジ式格納ボックスを作りました。こうすることで、どんなにスペースが限られていても力強いフルサウンドを確実に楽しみいただけます。



Flowport™

素晴らしい低音を実現するには空気の流れを調節する必要があります。当社のFlowport™システムはそのためのものです。Flowport™は、表面を覆っている小さなくぼみがゴルフボールのくぼみのように作用して空気摩擦を減らし、空気ができる限り滑らかに静かに出入りできるようになっています。

(CWM 7.4/7.5のみ)



EQ

カスタム 600 シリーズのスピーカーの大半はミッドウーファーと傾斜付きまたは角度調整可能トゥイーターのバランスをとるためにEQスイッチを採用しています。スイッチは便利なバッフルの正面に位置しており、三つの位置0° -15° -30°を調整できます。

聞き取りやすくするために改良されたイコライザー



技術的特長	傾斜付ユニット ブルーケブラー®コーン クイック・ドック固定式	薄型奥行タイプ 傾斜式ツイーター ブルーケブラー®コーン 3ポジションEQスイッチ	同軸ポリプロピレン・コーン 耐湿設計 広角に放射が可能な、設計
構成	2ウェイ・インシーリング システム	2ウェイ・インシーリング システム	2ウェイ・インシーリング システム
ドライブユニット	1×180mm ブルーケブラー®コーン・ミッドウーファー 1×25mm Nautilus™ 傾斜アルミドームツイーター	1×150mm ブルーケブラー®コーン・ミッドウーファー 1×25mm Nautilus™ ピボット式アルミドームツイーター	1×200mm ポリプロピレン・コーン・ミッドウーファー 1×25mm ソフトドーム・ツイーター
周波数レスポンス	32Hz ~ 50kHz	35Hz ~ 50kHz	45Hz ~ 30kHz
感度	87dB	86dB	90dB
公称インピーダンス	8Ω	8Ω	8Ω (最小5Ω)
クロスオーバー周波数	3.5Hz	3.5Hz	3.5kHz
推奨パワーアンプ出力	150W	100W	80W
フレーム寸法	直径：290mm	直径：240mm	直径：290mm
カットアウト寸法	直径：254mm	直径：202mm	直径：253mm
必要最小奥行	128mm	93mm	85mm
突出部	8.5mm	8.5mm	4mm
質量	2.1kg	2.3Kg	1.5kg
定価	¥87,000 (1本/税抜価格)	¥138,000 (ペア/税抜価格)	¥40,000 (ペア/税抜価格)



同軸ポリプロピレン・コーン
耐湿設計
広角に放射が可能な、設計

2ウェイ・インシーリング システム

1×160mm ポリプロピレン・コーン・ミッドウーファー
1×25mm ソフトドーム・トゥイーター

50Hz ~ 30kHz

89dB

8Ω (最小5Ω)

3.5kHz

80W

直径：240mm

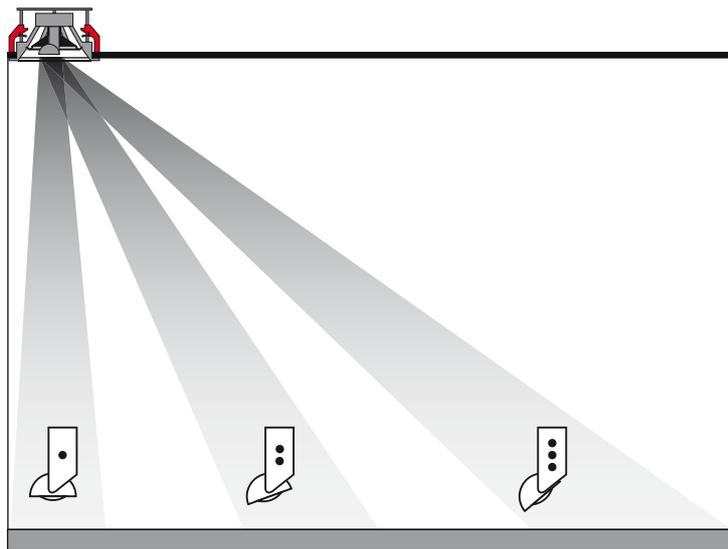
直径：204mm

79mm

4mm

1.3kg

¥30,000 (ペアー/税抜価格)



音軸の最適化

傾斜式ユニット

スピーカーは、必ずしも最適なリスニング範囲が得られるように設置することができるわけではありません。特に高音は低音ほど広がりません。トゥイーターをリスナーの方向に向けて角度を調整できれば、設置箇所の選択により柔軟性を持たせながらも音のバランスを正確に保つことができます。モデルの中にはトゥイーター・ハウジングの角度を変えて高音域レスポンスの音軸を調整できるものもあります。



ケブラー®コーン

カスタムインストール・シリーズの中心部では、ケブラー®織布、樹脂、コーン構成、製造技術を Bowers & Wilkins が独自に組み合わせました。この構造はコーンを非常にうまく制御できるため、定在波を軽減してカラーションを最小にし、一瞬の「衝撃音」をはっきりと出すことができます。そのため、非常にクリアでクリア、ダイナミックなサウンドを再生することができます。



ダイカスト・ドライブユニット・シャーシ

このスピーカー・シリーズで使用しているバス/ミッドレンジ・ドライブユニットの多くは、通常のプレススチール製シャーシではなく、ダイカスト・シャーシを使用しています。このためスピーカー構造がさらに強化され、音の再生をより厳密にコントロールすることができます。その結果、低音の「スピード」が上がり「インパクト」が強くなりました。



設置

カスタムインストール・シリーズのスピーカーはすべて、ほとんどのタイプの硬質壁構造や石膏ボード構造に設置して最適な音の再生ができるように設計されています。詳しい情報については熟練したカスタムインストーラーにお問い合わせください。



バックボックス

ドライ壁構造では、バックボックスによって隣接する部屋間の遮音が強化されると共に、建築規制で義務付けられている場合がある防火バリアとなり、壁の空隙にある火が部屋に広がるのを防ぎます。硬質壁構造で使用して、スピーカー取り付けのための適切な作業範囲を決めてください。壁枠の境界よりも広げなければならない場合もあります。



スイングアウト・ドッグ固定方式

スイングアウト・ドッグによって、迅速にまた効果的にスピーカーを石膏ボードに固定することができます。ドッグあるいはカンチレバー・クランプは最初に壁枠内部に埋め込みます。最初に固定ネジを回すと石膏ボードの後ろから出てきます。さらにネジを回すとドッグがもっと前に出て、石膏ボードがドッグと壁枠フランジとの間にしっかりと固定されます。



カスタムインストール・スピーカーではあらゆる色にコーディネートできます。白で仕上げているのでどのような場所にも合いやすく、塗装し易く、またインテリアデザインのプランに合わせてコーディネートすることができます。

オーディオおよび設置の主な特性の概要

	Noville [®] トライーター	ダブルコーン	フローポート	EQスイッチ	標準型ハッフル	彫琢設計	クイック・ドック固定式	一体型バックボックス
CWM 7.4	■	■	■					■
CWM 7.5	■	■	■					■
CWM 664	■			■			■	
CWM 652	■	■		■			■	
CWM 362						■		
CCM C7	Swirl	■			■		■	
CCM 663RD	Swirl	■		■			■	
CCM 382						■		
CCM 362						■		



ご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書(安全上のご注意)」をよくお読みください。
水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所には設置しないでください。火災、感電などの原因となります。

- 設置、施工は必ず、カスタムインストーラーにて設置頂きますようお願いいたします。
- CCMで始まるシーリング(天井)用スピーカーは天井のみの設置でご使用してください。
- CWMで始まるウォール(壁)用スピーカーは壁面のみの設置でご使用してください。
- スピーカーの取り付けには、電動ドライバーは用いずに、ドライバーで手締めしてください。過度の締め付けはスピーカーの破損につながり大変危険です。
- ケブラー®はデュポン社の登録商標です。
- ロハセル®はRöhms GmbH & Co. KG.社の登録商標です。
- ノーチラス™及びフローポート™、クイックドック™は、B&W Group Ltd.の登録商標です。
- 仕様および外観は、改良のため予告なく変更する場合があります。
- 弊社取り扱いのB&W社製品には、弊社発行の保証書が付属されています。必要事項をご記入の上、大切に保管してください。
- 弊社取り扱いのB&W社製品は、日本到着後、改めて全数検査がなされています。ご安心してお買い求めいただけます。
- 日本におけるB&W社製品は弊社特約店にてお求めください。直輸入品及び並行輸入品に対して、弊社保証は適応されません。
- 補修用性能部品の最低保証期間は製造打ち切り後、8年です。
- 本カタログの製品の色は印刷の関係で実際とは違って見えることがあります。
- 全てのB&W社製品には、スピーカーケーブルは付属されておりません。

株式会社ディーアンドエムホールディングス ディストリビューター営業部

〒210-8569 神奈川県川崎市川崎区日進町2-1 D&Mビル
<http://dm-importaudio.jp/>

〈製品に関してのお問い合わせは〉
お客様相談センター

TEL. 0570-666-112

ご相談受付時間 9:30~17:30
(土・日・祝日、弊社休日を除く)

Bowers & Wilkins