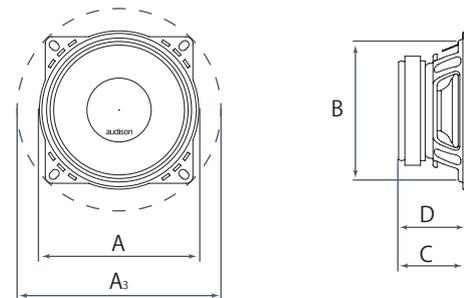
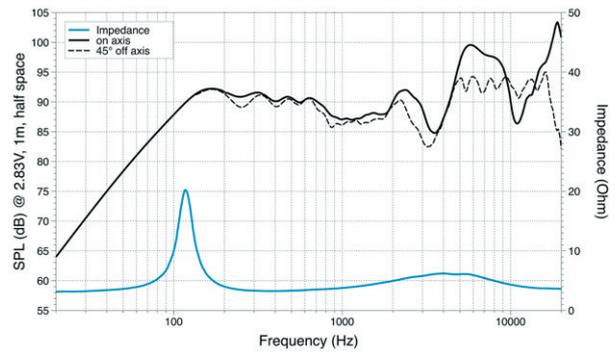


# APX 4 COAXIAL



1. コンセントリック・トゥイーター: トゥイーターがウーファーの中心部にを埋め込まれたデザインで音が同一のポイントから放射されるため、リニアなアコースティック・レスポンスを獲得
2. トゥイーターに実装されたアコースティック・レンズが、ドアなどのオフ・アクシスのインストールにおいてもリニア・レスポンスを確保
3. 32mmピュア・銅パー・ボイスコイルが優れたパワーハンドリングや低域のコントロールを実現
4. コンセントリック・トゥイーターおよび薄型バスケットにより、純正取り付け位置にも対応する奥行きに最適化
5. 撥水加工のペーパー・コーンは、FEM(有限要素法)を用いたシミュレーション・テクノロジーにより設計され、Klippel R&Dスキャン・パイロメーターによって最適化
6. エッジ部分には薄型TPU(サーモプラスチック・ポリウレタン)を使った、トリプル・ウエーブ形状が採用され、最大限のエクスカッションと高い信頼性を実現
7. キズに強いスクラッチ・ブルーフ・コーティングを施したコンパクト・バスケット
8. ファストン端子にはプラス/マイナスそれぞれに2つずつの端子があり、柔軟で素早いインストールが可能。端子には耐熱性のプラスチックカバーが実装され不慮のショートからユニットを保護します
9. KLIPPELスイートによる開発



A	A <sub>3</sub>	B	C	D	
102	130	93	45	43	mm
4	5.12	3.66	1.7	1.62	in.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

Component		
Size	mm (inch)	2-way Coaxial Woofer 100 (4) Tweeter 24 (0.9)
Power Handling	W peak	120
	W continuous	40
Impedance	Ω	4
Frequency Response	Hz	80 ÷ 23k
Magnet size	mm	75 x 40 x 10
D x h	(inch)	(2,95 x 1,57 x 0,4)
Weight of one speaker	kg (lb)	0,49 (1,08)
Voice Coil Ø	mm (inch)	32 (1,26)

## ELECTRO-ACOUSTIC PARAMETERS

D	mm	85
Xmax	mm	±1,3
Re	Ω	3
Fs	Hz	125
Le	mH	0,07
Vas	l	1,24
Mms	g	5,9
Cms	mm/N	0,27
BL	T·m	3,5
Qts		1,04
Qes		1,16
Qms		10,3
Spl	dB	91