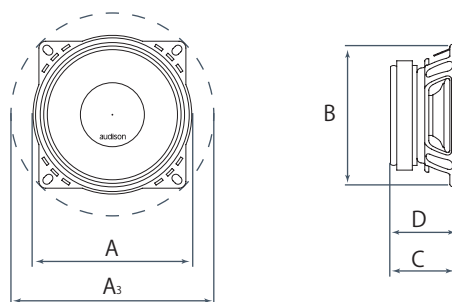
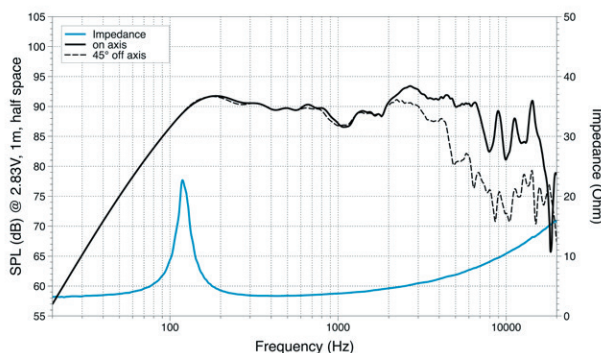


AP 4 MIDBASS

1. 高域、低域双方に拡張された周波数特性と高効率
2. パッシブ・クロスオーバーを使用しないことにより効率を最大化。Klippel R&Dスキャン・バイプロメーターを使用してキャリブレーションすることで、メカニカルな動きによってローパスの周波数を獲得
3. 撥水加工のペーパー・コーン、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・バイプロメーターによって最適化
4. 取付奥行サイズを削減し、純正ポジションへのインストールがより簡単に
5. 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・ウェ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
6. 25mmピュア・銅・ボイスコイルがミッドハイ・レンジにおける正確なバランスを実現
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. KLIPPELスイートによる開発



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

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Component		Midbas
Size	mm (inch)	100 (4)
Power Handling	W peak	120
	W continuous	40
Impedance	Ω	4
Frequency Response	Hz	80 ÷ 7,5k
Magnet size	mm	70 x 32 x 10
D x h	(inch)	(2.75 x 1.26 x 0.39)
Weight of one speaker	kg (lb)	0,4 (0,88)
Voice Coil Ø	mm (inch)	25 (1)

ELECTRO-ACOUSTIC PARAMETERS

D	mm	85
Xmax	mm	±1,8
Re	Ω	3.4
Fs	Hz	130
Le	mH	0,17
Vas	l	1,5
Mms	g	4,8
Cms	mm/N	0,31
BL	T·m	3,4
Qts		0,95
Qes		1,1
Qms		8,3
Spl	dB	91