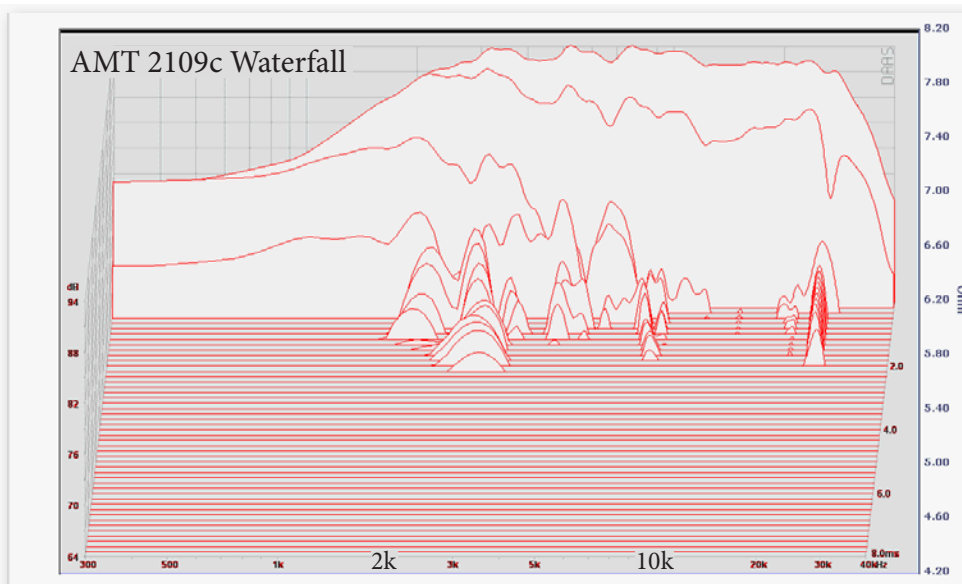
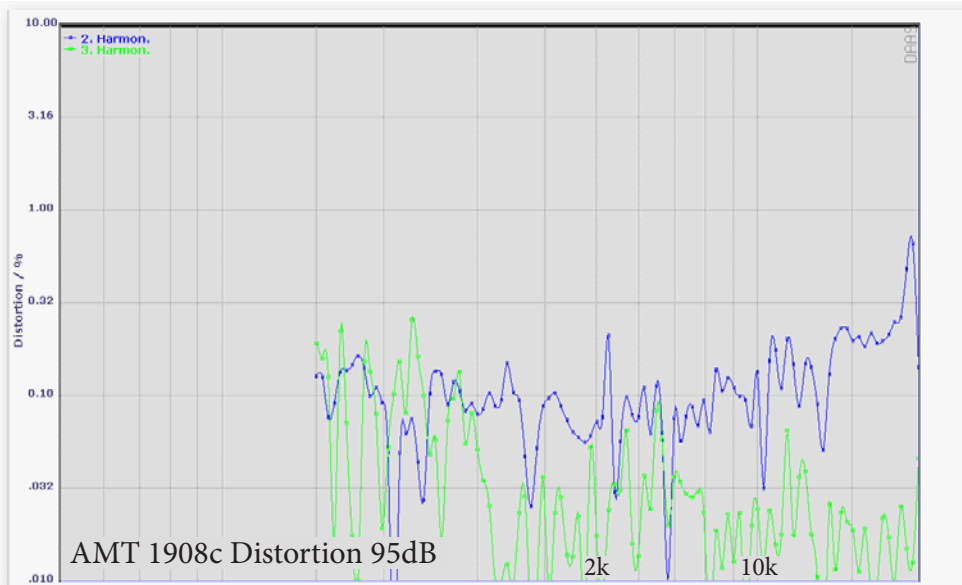


AMT®1908c/2109c

Der AMT® 1908c/2109c ist ein Mundorf HiFi Air Motion Transformer für hochwertige 3-Wege-Lautsprecher. Der lineare Frequenzgang, die AMT® typische Verzerrungsarmut und die hohe Empfindlichkeit bestimmen seine ausgewogene Musikwiedergabe, über die man hier viele wohlklingende Worte schreiben könnte. Und doch würde der 1908c/2109c ‚life‘ immer noch viel besser klingen.

The AMT® 1908c/2109c is a Mundorf HiFi Air Motion Transformer for high quality 3-way systems. Linear frequency response, AMT® typical low distortions and the high sensitivity define its well-balanced music performance, on which one could write many pleasant-sounding words. And yet, 'in the real world' the 1908c/2109 would still sound much better.



Specs AMT 1908c

Sensitivity 2,83V /1m: 90dB
 SPLmax: >113dB
 Peak Power Handling: 160 W
 Continuous Sinus PH: 15 W
 FQ Response: 2.6kHz-31kHz
 Impedance: 8.3 Ohm

Specs AMT 2109c

Sensitivity 2,83V /1m: 92dB
 SPLmax: >115dB
 Peak Power Handling: 160 W
 Continuous Sinus PH: 15 W
 FQ Response: 2.1kHz-28kHz
 Impedance: 4.6 Ohm



AMT® 23CM1.1 AMT® 25CM1.1

Die hier vorgestellten Treiber ergänzen unser Programm an HiFi AMT®. Durch die schmalere Membrangeometrie zeichnen sie sich durch eine breitere horizontale Abstrahlung aus. Der Frequenzgang konnte deutliche erweitert werden. Weitere Typen folgen.

The displayed drivers complement our HiFi AMT® line-up. Their horizontal performance angle is considerably wider due their narrower diaphragm geometry. Also, their frequency range is wider at both ends. Additional models will follow.

Der AMT® 2310c ist das Universalmodell der Mundorf HiFi Air Motion Transformer, und zählt objektiv zu den absolut besten Hochtöner, die heute für hochwertige 3-Wege-HiFi Systeme angeboten werden.

The AMT® 2310c is Mundorf's universal model of the HiFi Air Motion Transformer line and certainly one of today's absolutly best tweeters available for 3-way high performance audio systems.

Der AMT® 2510c ist das Topmodell der Mundorf HiFi Air Motion Transformer, und sicherlich nicht nur messtechnisch einer der absolut besten Hochtöner, die heute für hochwertige HiFi Systeme angeboten werden.

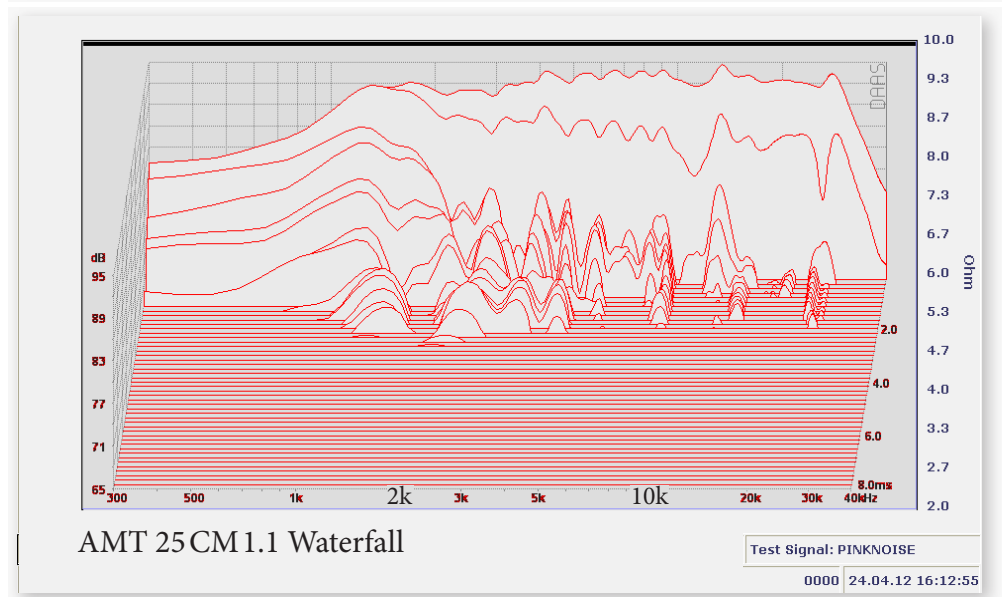
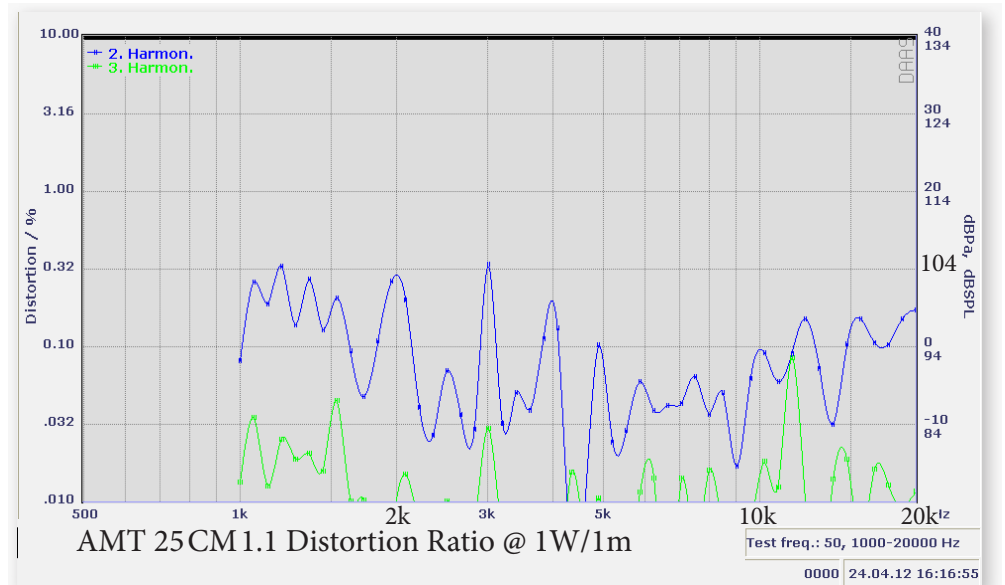
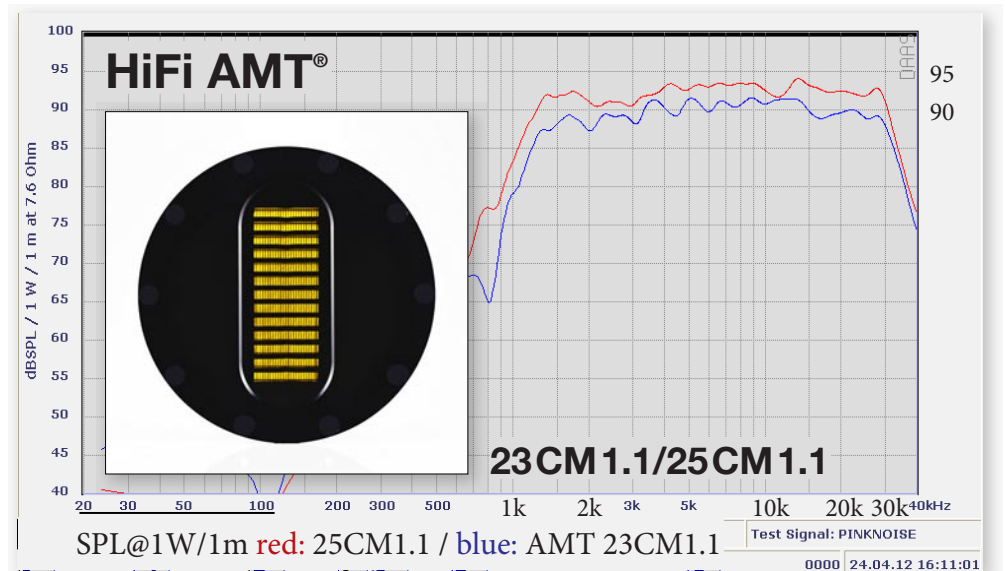
The AMT® 2510c is Mundorf's top model of the HiFi Air Motion Transformer line and certainly not only by its specs one of today's absolutly best tweeters available for high performance audio systems.

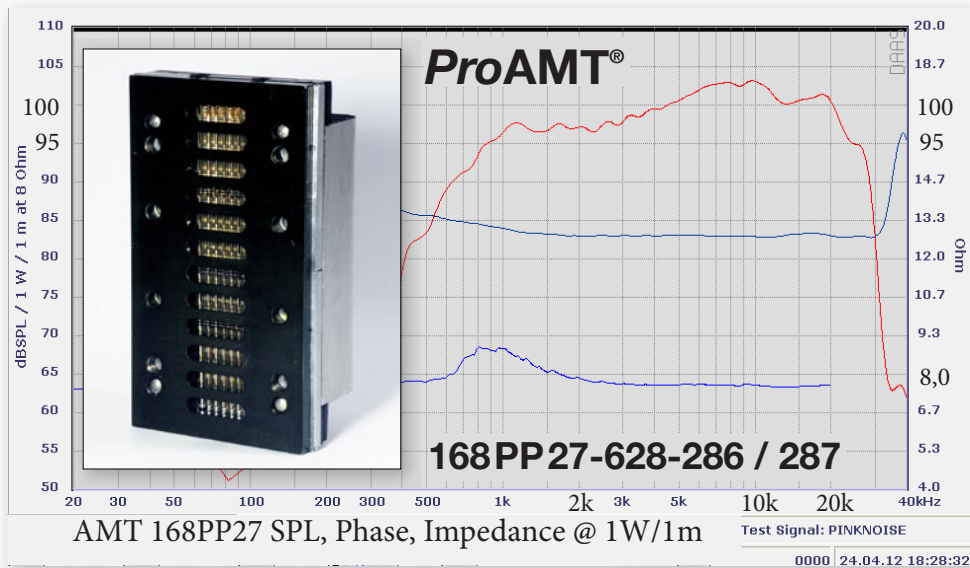
Specs AMT 23CM1.1

Sensitivity 1W/1m: 90dB
SPLmax: 121dB
Peak Power Handling: 250 W
Continuous Sinus PH: 25 W
FQ Response: 1.5kHz-32kHz
Impedance: 4,7 Ohm

Specs AMT 25CM1.1

Sensitivity 1W/1m: 91dB
SPLmax: >123dB
Peak Power Handling: 250 W
Continuous Sinus PH: 25 W
FQ Response: 1.1kHz-32kHz
Impedance: 7 Ohm

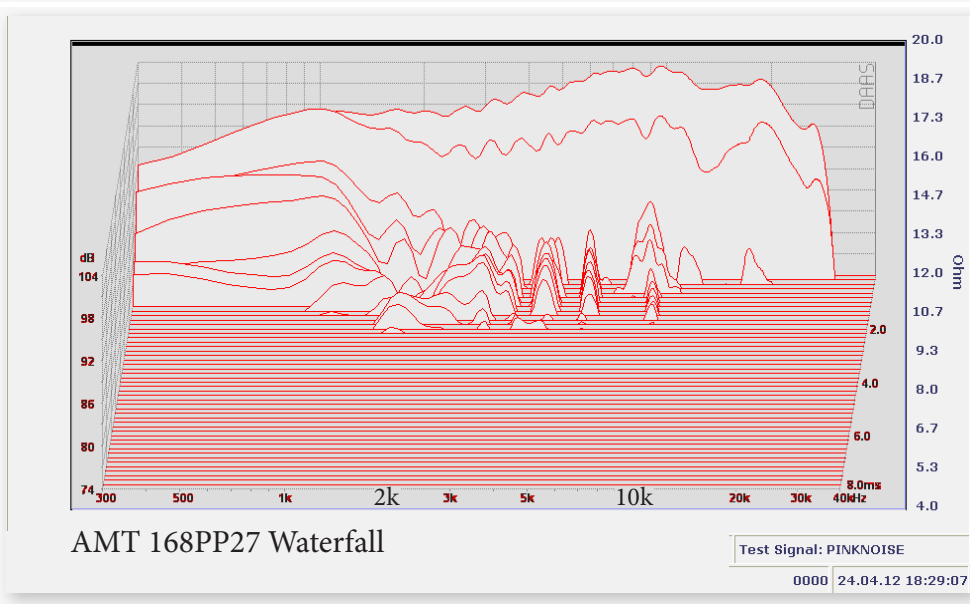
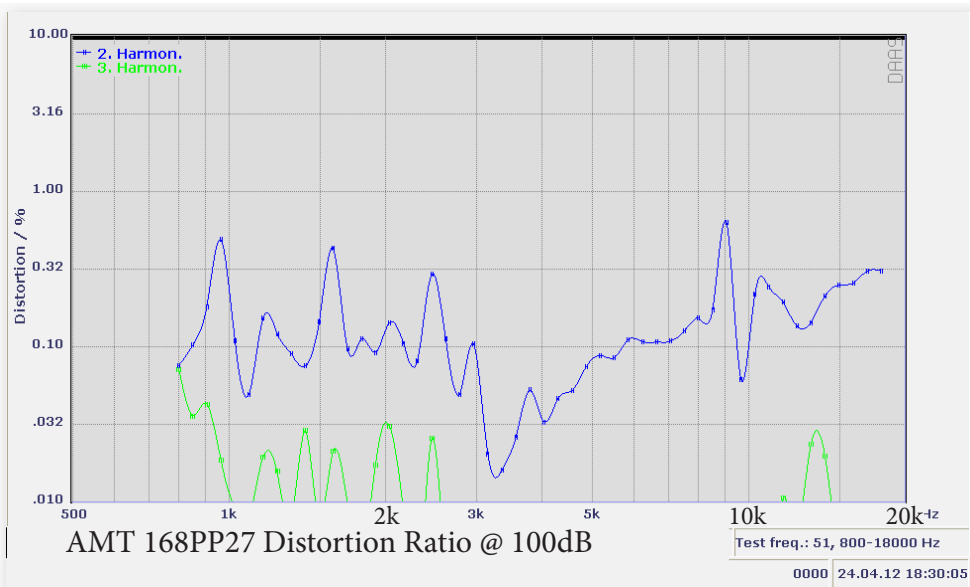




ProAMT® 168PP27

Allen Freunden von Hochwirkungsgrad Hifi stellen wir mit diesen Treiber extrem klirrarmer und pegelfeste Treiber zur Verfügung.

With those AMTs we provide extreme distortion less but truly level stable drivers to all supporters of high efficiency audio applications.



Specs AMT 168PP27-628-286

Sensitivity 1W/1m: 100dB
 SPLmax: >127dB
 Continuous Sinus PH: 40 W
 FQ Response: 1kHz-20kHz
 Impedance: 7 Ohm

Specs AMT 168PP27-628-287

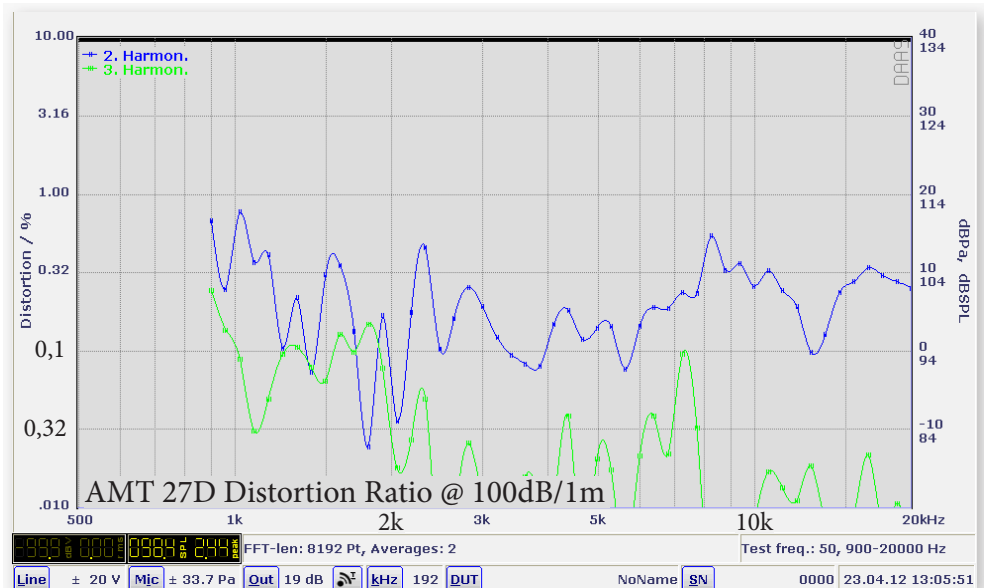
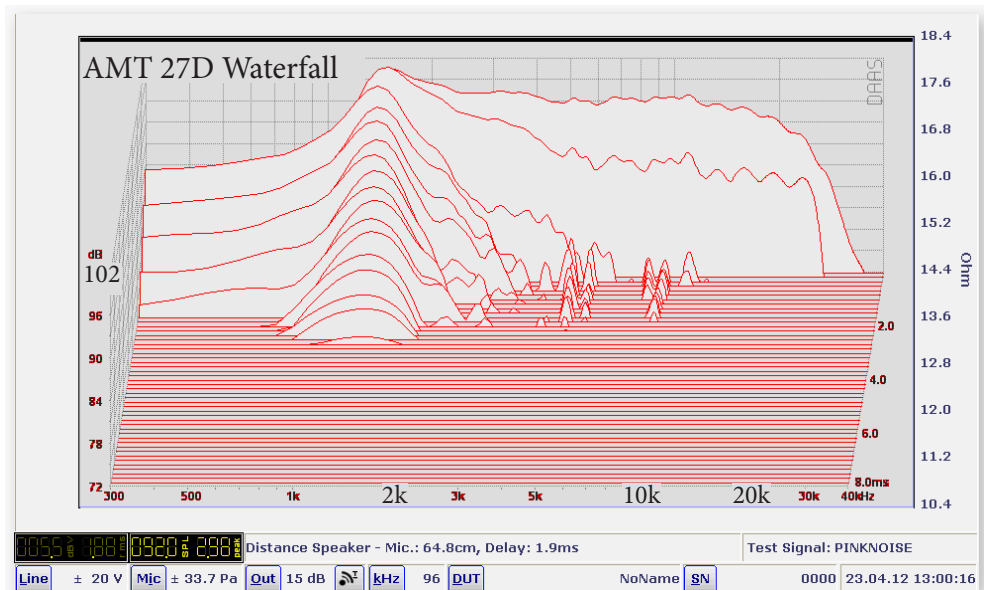
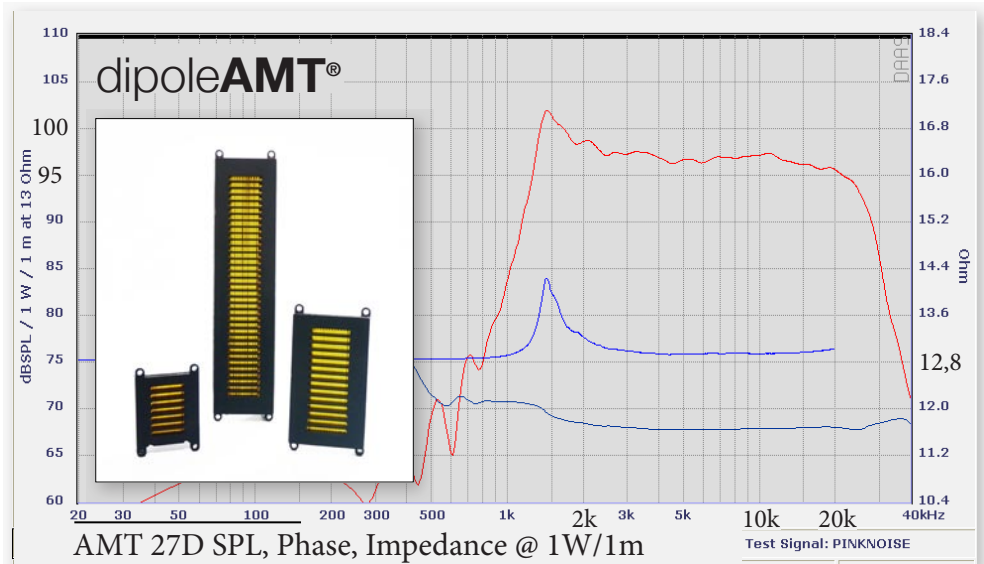
Sensitivity 1W/1m: 100dB
 SPLmax: >127dB
 Continuous Sinus PH: 40 W
 FQ Response: 1kHz-20kHz
 Impedance: 3,5 Ohm



dipoleAMT®

Mit dieser Baureihe stellt Mundorf den Freunden von Dipol-Konzepten eine eigens auf diesen Anwendungsfall hin optimierte Serie zur Verfügung. Sie zeichnete sich durch eine ganze Reihe von konstruktiven Details aus, die in ihrer Summe optimale Voraussetzungen für eine extrem lebendige und natürliche Musikwiedergabe schaffen. Mundorf stellt hierzu mehrere echte Dipol-Treiber in unterschiedlichen Größen zur Verfügung.

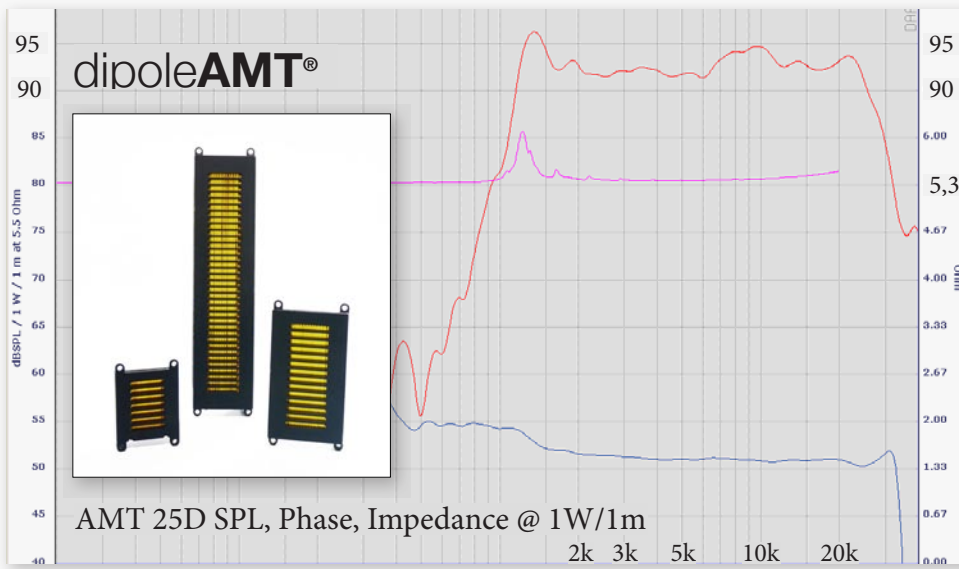
The dipoleAMT® series is Mundorf's contribution to all friends of this particular driver concept. Especially developed and optimized for dipole applications it features numerous constructive details which sum up in ultimate preconditions for an outstandingly vivid and naturally 3D music performance. The dipoleAMT® series consists of various drivers in different sizes.



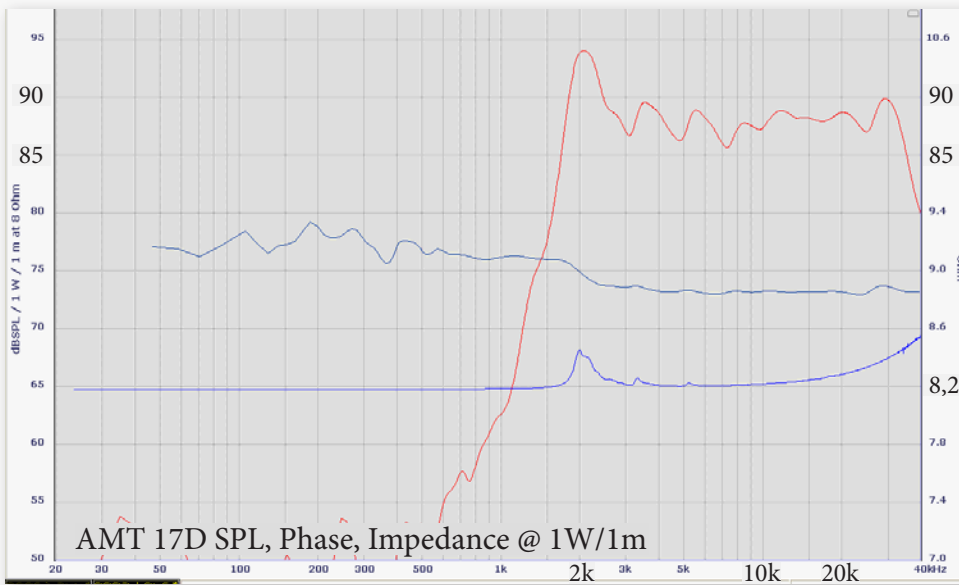
Specs dipoleAMT 27D10.1

Sensitivity 1W/1m: 97dB
 SPLmax: 124dB
 Peak Power Handling: 500 W
 Continuous Sinus PH: 50W
 FQ Response: 2kHz-22kHz

dipoleAMT®



Specs dipoleAMT 25D10.1
Sensitivity 1W/1m: 93dB
SPLmax: 117dB
Peak Power Handling: 250 W
Continuous Sinus PH: 25W
FQ Response: 1,9kHz-22kHz



Specs dipoleAMT 17D08.1
Sensitivity 1W/1m: 88dB
SPLmax: 109dB
Peak Power Handling: 160 W
Continuous Sinus PH: 16W
FQ Response: 2kHz-30kHz

ProAMT®164UM-6“

Der ProAMT®164UM ist ein gezielt entwickelter Monitor-Hochtöner. Hohe Empfindlichkeit, weiter Frequenzbereich und hohe Belastbarkeit vereint er mit hohem Schalldruck in äußerst kompakten Maßen. Damit sind seine Einsatzmöglichkeiten in modernen Abhörlautsprechern nahezu unbegrenzt. Zweifelloos setzt dieser Treiber mit seiner ProAudio-Performance in HighEnd Audio Qualität neue Maßstäbe.

Der dargestellte Treiber steht als Beispiel dieser kompakten Bauform, die in verschiedenen Höhen, Impedanzen und mit unterschiedlichen Abstrahlwinkeln zur Verfügung steht, und sowohl mit als auch ohne Zwangskühlung angeboten wird.

ProAMT®164UM is a specifically developed tweeter for monitor speakers. It combines high sensitivity, wide frequency response and high power handling with equally high SPL. All together in a rather small enclosure. Thus, its application in modern monitors is virtually unlimited. Unquestionably, by its pro-audio performance in high end audio quality this driver sets a new benchmark.

The presented driver is an example for compact design, which is available in various heights, impedances and with different radiation angles, and is provided both with and without forced-air cooling.

Specs 164UM1.1

Sensitivity 2,83V 1/m: 96dB
 SPLmax: >125dB
 Peak Power Handling: 300 W
 Continious Sinus PH: 30 W
 FQ Response: 2.5kHz-30kHz
 Impedance: 8 Ohm

Specs 164UM2.1

Sensitivity 2,83V 1/m: 97dB
 SPLmax: >126dB
 Peak Power Handling: 300 W
 Continious Sinus PH: 30 W
 FQ Response: 1.5kHz-28kHz
 Impedance: 8 Ohm

