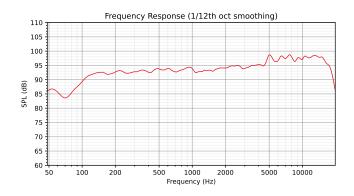


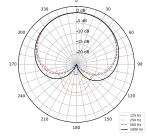
# EM 800

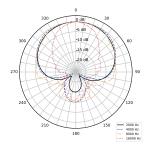


150 120 30 -30 -60 -90 -180 Frequency (Hz)

- Kleinmembran-Kondensatormikrofon
- Richtcharakteristik: Niere
- Inkl. Windschutz und Mikrofonhalterung







### **Technische Daten**

- Anschluss/Versorgung
- Wandlerprinzip
- Richtcharakteristik
- Feldübertragungsfaktor @1 kHz [mVrms/Pa]
- Feldübertragungsfaktor @1 kHz [dBV/Pa]
- Ersatzgeräuschpegel [dBSPL]
- Geräuschspannungsabstand @1 kHz, 94 dBSPL [dB]
- Schalldruckpegel [dB SPL @1 % THD]
- Elektrische Impedanz [Ohm @1 kHz]
- Frequenzbereich [0,1 m -10 dB]
- Abmessungen (Ø × H)
- Gewicht
- Umgebungsbedingungen

Kondensator Niere 25,7 -31,8 18 76 107 200 20 - 20.000 Hz 59 mm × 180 mm

180 g (Mikrofon), 41 g (Windschutz/Halterung)

Temperaturbereich 0 °C...40 °C

relative Luftfeuchte 20 %...80 % (nicht kondensierend)



Entdecke die gesamte the t.bone Bandbreite auf unserer Website: tbone.audio



Besuche uns auf Instagram und entdecke die volle Audio-Experience: tbone.audio/instagram

XLR/P48



Für Produktvideos und spannende Storys besuche gerne unseren YouTube-Channel: tbone.audio/youtube

### **Allgemeine Hinweise**

Dieses Dokument enthält wichtige Informationen. Lesen und befolgen Sie die angegebenen Hinweise. Bewahren Sie das Dokument zum späteren Nachschlagen auf. Sollten Sie das Produkt weitergeben, geben Sie bitte auch dieses Dokument mit. Änderungen bleiben vorbehalten. Bitte informieren Sie sich in der aktuellsten Version

der Dokumentation, die für Sie unter www.thomann.de bereitliegt.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät dient zur Wandlung akustischer Signale in elektrische Signale. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Personen- oder Sachschäden führen. Für Schäden, die aus nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch entstehen, wird keine Haftung übernommen.

Das Produkt darf nur von Personen benutzt werden, die über ausreichende physische, sensorische und geistige Fähigkeiten sowie über entsprechendes Wissen und Erfahrung verfügen. Andere Personen dürfen das Produkt nur benutzen, wenn sie von einer für ihre Sicherheit zuständigen Person beaufsichtigt oder angeleitet werden



# Erstickungs- und Verletzungsgefahr für Kinder!

An Verpackungsmaterialien und Kleinteilen können Kinder ersticken. Beim Umgang mit dem Produkt können Kinder sich verletzen. Lassen Sie Kinder niemals mit Verpackungsmaterial und dem Produkt spielen. Bewahren Sie Verpackungsmaterial niemals in der Reichweite von Babys und Kleinkindern auf. Entsorgen Sie Verpackungsmaterial bei Nichtgebrauch stets ordnungsgemäß. Lassen Sie Kinder das Produkt nicht unbeaufsichtigt benutzen! Halten Sie Kleinteile von Kindern fern und achten Sie darauf, dass sich keine Kleinteile vom Produkt lösen, mit denen sie spielen könnten.



Sachschäden durch unsachgemäße Handhabung! Durch unsachgemäße Handhabung kann das Mikrofon beschädigt werden. Entfernen Sie niemals den Korb des Mikrofons. Verhindern Sie ein Herunterfallen des Mikrofons. Verwenden Sie bei Transport und Lagerung des Mikrofons die Originalverpackung oder eigene, besonders dafür geeignete Transportbzw. Lagerungsverpackungen. Reinigen Sie das Mikrofon nur mit einem leicht angefeuchteten Tuch.



**Entsorgung des Verpackungsmaterials** Für die Verpackungen wurden umweltverträgliche Materialien gewählt, die einer normalen Wiederverwertung zugeführt werden können. Sorgen Sie dafür, dass Kunststoffhüllen, Verpackungen, etc. ordnungsgemäß entsorgt werden. Werfen Sie diese Materialien nicht einfach weg, sondern sorgen Sie dafür, dass sie einer Wiederverwertung zugeführt werden. Beachten Sie die Hinweise und Kennzeichen auf der Verpackung.



# Entsorgung Ihres Altgeräts

Entsorgung Ihres Altgeräts
Dieses Produkt unterliegt der europäischen Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE-Richtlinie – Waste Electrical and Electronic Equipment) in ihrer jeweils aktuell gültigen Fassung. Entsorgen Sie Ihr Altgerät nicht mit dem normalen Hausmüll, sondern führen Sie es einer kontrollierten Entsorgung über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung zu. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrer Entsorgungseinrichtung in Verbindung. Auch eine Rückgabe im Handel ist möglich, sofern der Vertreiber die Rücknahme freiwillig anbietet oder gesetzlich dazu verzöflichtet ist. Beachten Sie dabei die in Ihrem Land geltenden setzlich dazu verpflichtet ist. Beachten Sie dabei die in Ihrem Land geltenden Vorschriften. Nutzen Sie darüber hinaus die Möglichkeit der unentgeltlichen Rücknahme Ihres Altgeräts durch die Thomann GmbH. Erkundigen Sie sich über die aktuellen Gegebenheiten unter <u>www.thomann.de</u>. Eine fachgerechte Entsorgung schützt die Umwelt sowie die Gesundheit Ihrer Mitmenschen, da im Rahmen einer ordnungsgemäßen Behandlung von Altgeräten einerseits potentiell negative Auswirkungen, die durch das Vorhandensein von gefährlichen Stoffen bedingt sind, vermieden und andererseits Rohstoffe durch deren Rückgewinnung geschont werden. Beachten Sie darüber hinaus, dass die Abfallvermeidung einen wertvollen Beitrag zum Umweltschutz leistet. Neben einer Reparatur ist auch die Abgabe an einen Zweitnutzer eine ökologisch wertvolle Alternative zur Entsorgung. Nutzen Sie dafür beispielsweise die Klein-anzeigen der Thomann GmbH. Wenn das Altgerät personenbezogene Daten enthält, löschen Sie die Daten, bevor Sie es entsorgen.



Beachten Sie den Entsorgungshinweis zur Dokumentation in Frankreich.