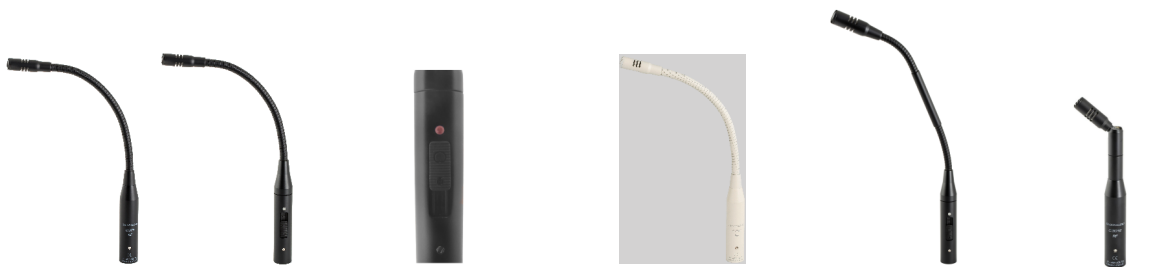


# C 3E(S)-RF-Serie Schwanenhalsmikrofone



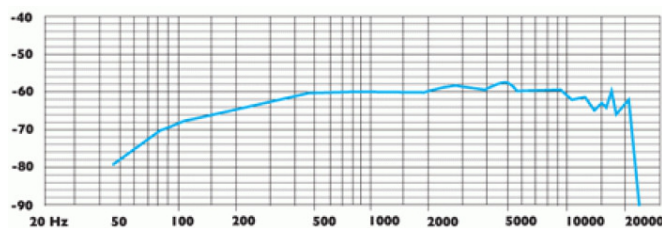
C 32E-RF      C 32ES-RF      C 3ES-RF-Modelle mit Silent-Reed-Schiebe-Schalter und LED      C 32EW-RF      C 32ES/SR-RF      C 301E-RF

Die Clockaudio C 3E(S)(W)-(SR)-RF Schwanenhalsmikrofone mit Nierencharakteristik sind in unterschiedlichen Schaftlängen mit voll flexiblem oder halbstarrem Schaft verfügbar. Dazu kommt ein Modell mit Knick-/Drehgelenk für horizontale Rotation und vertikale Einstellung (C301E(S)-RF). Die Mikrofone wurden konzipiert für herausragende Stimmwiedergabe z.B. in Sitzungs- oder Tagungsräumen sowie Gerichtssälen.

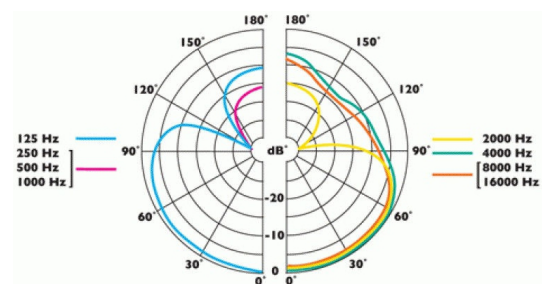
## Merkmale:

- Längen (inkl. Phantomspeisungsadapter) von 180 - 680 mm (Modelle s. S. 2)
- Optimierte Wiedergabe in gleichbleibender Klangqualität
- Unauffälliges, schlankes Design
- Hochwertige Komponenten
- Gefertigt aus hochwertigem Messing
- Mit voll flexiblem (C 3E(S)-RF) bzw. halbstarrem (C 3E(S)-**SR**-RF) Schwanenhals oder mit Knick-/Drehgelenk (C 301E(W/N)-RF)
- C 3ES-Modelle mit Silent-Reed Schalter und LED
- Phantomspeisungsadapter inklusive. In den Adapter integriert sind Filter, die RF-Frequenzen eliminieren (GSM/2G, 3G, 4G & 5G)
- Oberfläche: Satin-Schwarz oder Weiß (W-Modelle) bzw. Nickel (Nickel nur C 301E**N**-RF)  
Optional: Nextel Suede-Beschichtung

## Frequenzgang



## Polardiagramm C 3E(S)(-SR)-RF



# C 3E(S)-RF-Serie Schwanenhalsmikrofone



## Technische Merkmale

|                              | <b>C 3E(/SR)-RF</b><br>mit flexiblem oder halbstarrem (/SR) Hals<br>bzw. Knick-/Drehgelenk (nur C 301E-RF)  |                  |                   | <b>C 3ES(/SR)-RF</b><br>mit Silent-Reed-Schalter (S) sowie<br>mit flexiblem oder halbstarrem (/SR) Hals<br>bzw. Knick-/Drehgelenk (nur C 301ES-RF) |                  |                   |
|------------------------------|---|------------------|-------------------|--|------------------|-------------------|
| <b>Typ</b>                   | Kondensator-Mikrofon (Back-Elektret)  |                  |                   |  |                  |                   |
| <b>Richtcharakteristik</b>   | Niere   |                  |                   |  |                  |                   |
| <b>Länge</b>                 | Flexibler Hals  | Halbstarrer Hals | Knick-/Drehgelenk | Flexibler Hals   | Halbstarrer Hals | Knick-/Drehgelenk |
| 180 mm:                      | C 31E(W)-RF   | -                | C 301E(W/N)-RF    | C 31ES-RF  | -                | C 301ES-RF        |
| 280 mm:                      | C 32E(W)-RF   | C 32E/SR-RF      | -                 | C 32ES-RF  | C 32ES/SR-RF     | -                 |
| 380 mm:                      | C 33E(W)-RF   | C 33E(W)/SR-RF   | -                 | C 33ES-RF  | C 33ES/SR-RF     | -                 |
| 480 mm:                      | C 34E(W)-RF   | C 34E(W)/SR-RF   | -                 | C 34ES-RF  | C 34ES/SR-RF     | -                 |
| 580 mm:                      | C 35E-RF  | C 35E/SR-RF      | -                 | C 35ES-RF  | C 35ES/SR-RF     | -                 |
| 680 mm:                      | C 36E-RF  | C 36E/SR-RF      | -                 | C 36ES-RF  | C 36ES/SR-RF     | -                 |
| <b>Ø Hals</b>                | 8 mm (flexibler Hals) bzw 8,5 mm (/SR: halbstarrer Hals)  |                  |                   |  |                  |                   |
| <b>Frequenzgang</b>          | 50 Hz - 18 kHz  |                  |                   |  |                  |                   |
| <b>Empfindlichkeit</b>       | -40 dB +/- 3 dB an 1 kHz (0 dB = 1 V/Pa)  |                  |                   |  |                  |                   |
| <b>Impedanz</b>              | 200 Ohm   |                  |                   |  |                  |                   |
| <b>Signal/Rausch-Vhlt.</b>   | 69 dB(A)  |                  |                   |  |                  |                   |
| <b>Max. Schalldruckpegel</b> | 125 dB 1% THD   |                  |                   |  |                  |                   |
| <b>Versorgung</b>            | 9 - 48 V Phantomspeisung  |                  |                   |  |                  |                   |
| <b>Anschluss</b>             | Männlicher 3-poliger XLR  |                  |                   |  |                  |                   |
| <b>Farbe / Beschichtung</b>  | C 3E(SR)-RF: Satin Schwarz oder Weiß (W)<br>C 301E-RF: Satin Schwarz, Weiß (W) oder Nickel (N)<br>alle Modelle: Optional Nextel Suede Beschichtung. |                  |                   | C 3ES(SR)-RF: Satin Schwarz<br>C 301ES-RF: Satin Schwarz<br>alle Modelle: Optional Nextel Suede Beschichtung.                                      |                  |                   |
| <b>Gewicht</b>               | C 3E-RF: 120 g; C 3E-SR-RF: 138 g; C 301E-RF: 140 g   |                  |                   | C 3ES-RF: 120 g; C 3ES-SR-RF: 138 g; C 301ES-RF: 140 g   |                  |                   |
| <b>Zubehör</b>               | W 2 Windshield inklusive  |                  |                   |  |                  |                   |