

# Quantum series



## Q-23-TC

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 26/05/2026

 **DAS AUDIO**

## HAUPTMERKMALE

- Passiver 2 x 3" Lautsprecher
- Aluminiumgehäuse
- 120°x70°/90°
- IP66 zertifiziert (mit KIT-IP-Q)
- 100V Multi-Tap-Trafo
- Lieferbar in allen RAL-Farben

## BESCHREIBUNG

Der Q-23-TC ist die *Custom*-Version des ultrakompakten passiven Lautsprechers Q-23 mit einem Aluminiumgehäuse, auf Wunsch in **jeder RAL-Farbe** erhältlich, um sich harmonisch in jede Umgebung einzufügen. Ausgestattet mit zwei hochwertigen 3"-Breitbandlautsprechern eignet er sich ideal für Anwendungen mit kurzer Reichweite, wie Frontfill, unter Balkonen oder zur Hintergrundbeschallung. Der Frequenzbereich reicht von 150 Hz bis 20 kHz bei einem maximalen Schalldruck von 112 dB SPL.

Dank eines integrierten, passiven Filters kann die vertikale Abstrahlung zwischen 70° und 90° angepasst werden. Die horizontale Abstrahlung beträgt 120°, was eine gleichmäßige Schallverteilung gewährleistet.

Mit 40 W RMS und 160 W Spitzenleistung ist der Q-23-TC mit einem Transformator für 70 V (5 W, 10 W, 15 W) und 100 V (10 W, 20 W, 30 W) ausgestattet und eignet sich damit hervorragend für Mehrzonen-Installationen oder größere Entfernungen.

Das stranggepresste Aluminiumgehäuse und das optionale IP66-Kit sorgen für hohe Zuverlässigkeit und Widerstandsfähigkeit.

# Q-23-TC

---

## SPEZIFIKATIONEN

### Leistung

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Frequenzbereich (-10 dB)              | 150 Hz - 20 kHz      |
| Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB)   | 120°                 |
| Vertikaler Abstrahlwinkel             | Switchable: 90° -70° |
| Nennimpedanz                          | 8 ohms               |
| 70 V Transformatorbuchsen             | 5 W - 10 W - 15 W    |
| 100 V Transformatorbuchsen            | 10 W - 20 W - 30 W   |
| Belastbarkeit RMS                     | 40 W                 |
| Belastbarkeit (Peak)                  | 160 W                |
| Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m | 90 dB SPL            |
| Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak)          | 112 dB SPL           |
| Empfohlener Verstärker                | INTEGRAL-A402        |
|                                       | INTEGRAL-A404        |
|                                       | INTEGRAL-A1002       |
|                                       | INTEGRAL-A1004       |
|                                       | INTEGRAL-A1602       |
|                                       | INTEGRAL-A1604       |
|                                       | INTEGRAL-MA1004      |
|                                       | INTEGRAL-MA1604      |
| Empfohlener Prozessor                 | INTEGRAL-M88         |
|                                       | INTEGRAL-MA1604      |
|                                       | INTEGRAL-MA1004      |
| <b>Anschlüsse</b>                     |                      |
| Audio-Eingangsanschluss               | 4-way Phoenix 3.8 mm |

# Q-23-TC

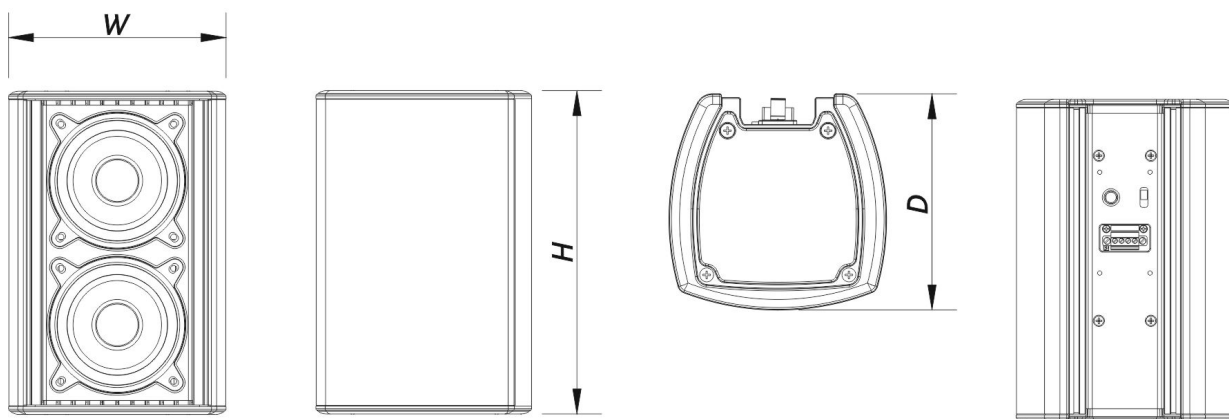
## Gehäuse

|                         |                                          |
|-------------------------|------------------------------------------|
| Gehäusekonstruktion     | Aluminium                                |
| Farbe                   | Schwarz                                  |
| IP-Schutzklasse         | IP66                                     |
| Abmessungen (H x B x T) | 190 x 125 x 125 mm<br>7,5 x 4,9 x 4,9 in |
| Nettogewicht            | 2,8 kg ( 6,2 lb )                        |

## Komponenten

|           |      |
|-----------|------|
| MF Driver | 3P16 |
|-----------|------|

## ABMESSUNGEN



# Q-23-TC

**BESTELLINFORMATIONEN**

| Modell             | Beschreibung                 | P/N      |
|--------------------|------------------------------|----------|
| <b>System</b>      |                              |          |
| Q-23-TC            |                              | 10434066 |
| <b>Ersatzteile</b> |                              |          |
| 3P16               | Konustreiber                 | 20208712 |
| F-Q-23-T           | Filter                       | 20140141 |
| LAMP-F-21          | Lamp                         | 30000535 |
| <b>Zubehör</b>     |                              |          |
| AXC-AT2            | Installation & Stacking Acc. | 10104311 |
| AXC-Q              | Installation & Stacking Acc. | 10105146 |
| AXC-ZT2            | Installation & Stacking Acc. | 10104325 |
| AXS-Q              | Installation & Stacking Acc. | 10104178 |
| AXW-4              | Installation & Stacking Acc. | 10104175 |
| AXW-5              | Installation & Stacking Acc. | 10104176 |
| JP-Q               | Installation & Stacking Acc. | 10102973 |
| KIT-IP-Q           | Installation & Stacking Acc. | 10434090 |

## Q-23-TC