

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**

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Système passif
- Boîtier en aluminium extrudé
- Haut-parleur large bande 2 x 3 pouces 3P16
- Dispersion H x V: 120° x 70° / 90°
- Crête SPL: 112 dB
- Transformateur multi-prises 100 / 70V inclus
- Fonctionnement à faible / haute impédance
- Disponible dans toutes les couleurs RAL

DESCRIPTION

Le Q-23-TC est la version *custom* du système passif ultra-compact Q-23, conçu en aluminium et disponible dans **toutes les couleurs du nuancier RAL**, pour une intégration esthétique optimale. Équipé de deux transducteurs de 3", il est destiné aux applications de courte portée telles que le frontfill, sous-balcon ou l'ambiance sonore. Il offre une réponse claire sur une plage de 150 Hz à 20 kHz et atteint une pression sonore maximale de 112 dB SPL.

Grâce à un filtre passif intégré sophistiqué, la dispersion verticale peut être ajustée entre 70° et 90°, en fonction des besoins spécifiques de chaque espace. La couverture horizontale de 120° assure une répartition uniforme du son.

Avec une puissance de 40 W RMS et 160 W en crête, le Q-23-TC intègre un transformateur avec prises pour 70 V (5 W, 10 W, 15 W) et 100 V (10 W, 20 W, 30 W), ce qui en fait une solution idéale pour les installations multi-zones.

Sa structure en aluminium et son kit IP-66 en font un système fiable et robuste, conçu pour les environnements exigeants.

Q-23-TC

DONNÉES TECHNIQUES

Performance

Gamme de fréquences (-10 dB)	150 Hz - 20 kHz
Couverture Horizontale (-6 dB)	120°
Couverture Verticale	Switchable: 90° -70°
Impédance Nominale	8 ohms
Prises de transformateur 70 V	5 W - 10 W - 15 W
Prises de transformateur 100 V	10 W - 20 W - 30 W
Puissance RMS	40 W
Puissance (crête)	160 W
Sensibilité sur l'axe 1 W/1 m	90 dB SPL
SPL Maximum 1 W/1 m (crête)	112 dB SPL
Amplificateur Recommandé	INTEGRAL-A402
	INTEGRAL-A404
	INTEGRAL-A1002
	INTEGRAL-A1004
	INTEGRAL-A1602
	INTEGRAL-A1604
	INTEGRAL-MA1004
	INTEGRAL-MA1604
Processeur recommandé	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

Connecteurs

Connecteur Entrée Audio	4-way Phoenix 3.8 mm
-------------------------	----------------------

Q-23-TC

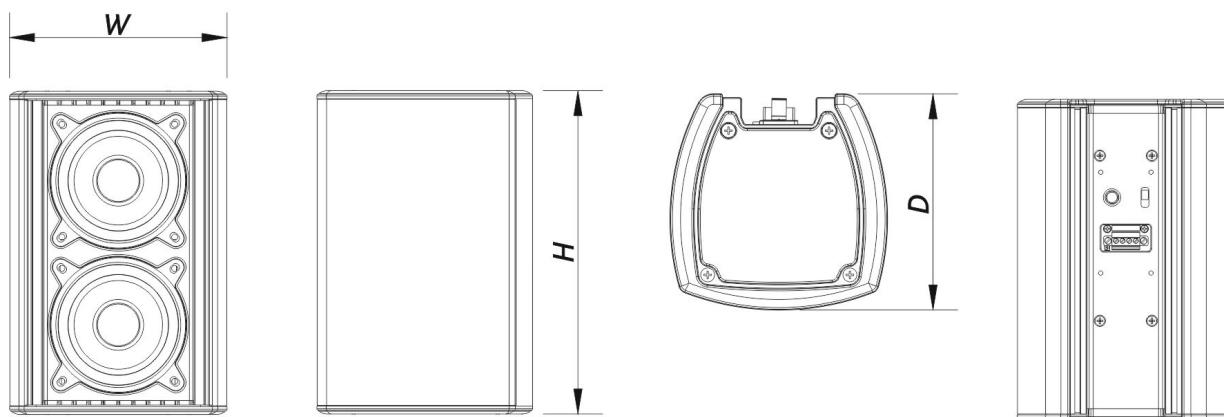
Boîtier

Construction de l'enceinte	Aluminium
Couleur	Noir
Classement IP	IP66
Dimensions (H x L x P)	190 x 125 x 125 mm 7,5 x 4,9 x 4,9 in
Poids Net	2,8 kg (6,2 lb)

Composants

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

DIMENSIONS



Q-23-TC

INFORMATIONS DE COMMANDE

Modèle	Description	P/N
Système		
Q-23-TC		10434066
Pièces Détachées		
3P16	Cône Transducteur	20208712
F-Q-23-T	Filter	20140141
LAMP-F-21	Lamp	30000535
Accessoires		
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