

MTX[®]

AUDIO



TX612

30cm (12") 2Ω Subwoofer 800W RMS 2400W Peak
Designed & Engineered by MTX in Phoenix, AZ - USA

Subwoofer 30cm (12") 2Ω 800W RMS 2400W Peak
Conçu & Développé par MTX à Phoenix, AZ - USA

Subwoofer 30cm (12") 2Ω 800W RMS 2400W Peak
Konzipiert & entwickelt von MTX in Phoenix, AZ - USA

Subwoofer de 30cm (12") 2Ω 800W RMS 2400W Peak
Diseñado & Engineered by MTX en Phoenix, AZ - USA

● (US) TX612 Parameters

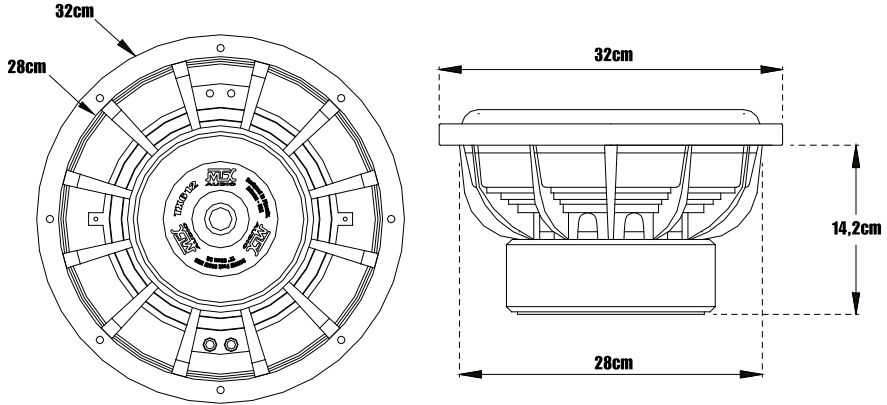
(FR) Paramètres du TX612
(DE) TX612-Parameter
(SP) Parámetros TX612

- Fs : 26,7Hz
- Res : 112,8Ω
- Re : 2Ω
- Qms : 5,68
- Qes : 0,44
- Qts : 0,41
- Rms : 8,7kg/s

- Cms : 0,120m/N
- Mms : 293,8gr
- Nref : 0,19%
- BL : 14,6Tm
- SPL : 84,7dB
- Vas : 44,2 liters
- Rp : 21,7Ω

- Lp : 28,5mH
- Cp : 1603,2μF
- Sd : 500,5 cm²
- Vd : 0,701 liter
- Xmax : 14 mm
- RMS Power : 800 Watts

● (US) TX612 Dimensions - (FR) TX612 Dimensions - (DE) TX612 Abmessungen - (SP) TX612 Dimensiones



● (US) TX612 Recommended amp : TX6500D (Recommended amp power : 400-800W RMS)

(FR) Ampli recommandé pour le TX612 : TX6500D (puissance d'ampli recommandée : 400-800W RMS)

(DE) TX612 Empfohlener Verstärker : TX6500D (Empfohlene Verstärkerleistung : 400-800 W RMS)

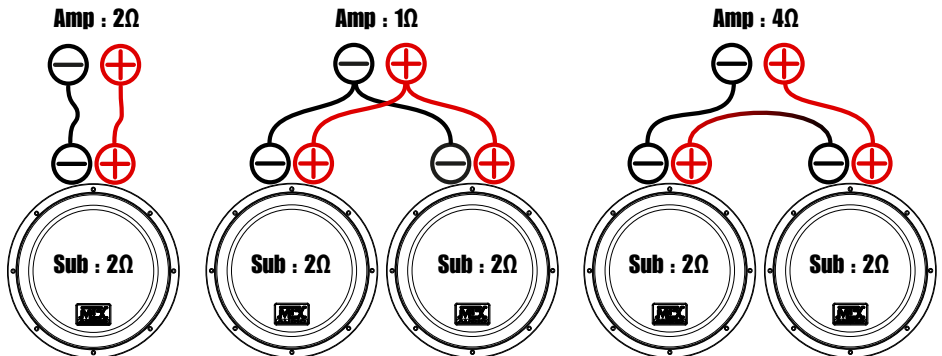
(SP) TX612 Amplificador recomendado : TX6500D (Potencia de amplificador recomendada : 400-800W RMS)

● (US) TX612 Wiring configurations

(FR) TX612 Configurations de câblage

(DE) TX612 Anschlusskonfiguration

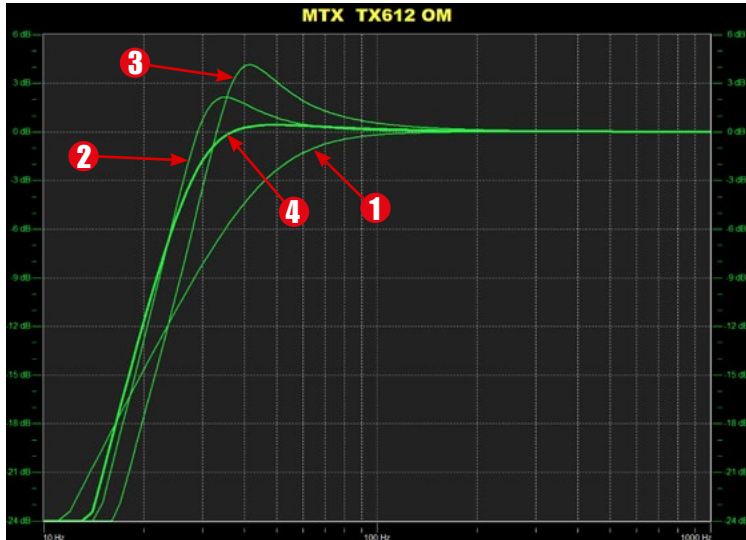
(SP) TX612 Configuraciones de cableado





(US) TX612 recommended enclosures

(FR) Caisson recommandés - (DE) Empfohlene TX612-Gehäuse - (SP) Cajas recomendadas TX612



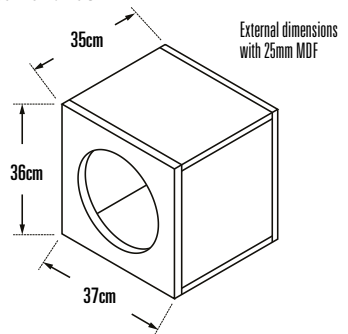
1 (US) 22,4 liters sealed enclosure : SQ (Sound Quality), to play clean and fast

(FR) 22,4 litres en clos : Pour la précision, la qualité sonore et pour la vitesse

(DE) 22,4 Liter geschlossenes Gehäuse: SQ - für eine saubere und schnelle Wiedergabe

(SP) Caja estanca de 22,4 litros : SQ, para tocar limpio y rápido

- Total internal volume : 29,5 liters
- Net internal volume : 22,4 liters
- Driver volume : 7,1 liters
- External dimensions : 36x36x32cm
- MDF thickness : 25mm
- Damping material : 50%
- F-3 : 46Hz
- Qtc : 0,707
- Ripple: 0dB



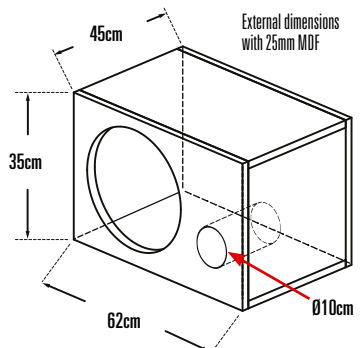
2 (US) 58,0 liters vented enclosure : SQL Sound quality, loud...

(FR) 58,0 litres en bass-reflex : SQL Pour écouter de la musique très fort...

(DE) 58,0 Liter Bassreflex-Gehäuse: SQL - für eine sehr hohe Lautstärke...

(SP) 58,0 litros recinto ventilado : SQL, Para música muy alta...

- Total internal volume : 67,8 liters
- Net internal volume : 58,0 liters
- Driver volume : 7,1 liters
- Vent volume : 2,75 liters
- External dimensions : 62 x 35 x 45 cm
- MDF thickness : 25mm
- Damping material : 25%
- Tuning frequency : 30Hz
- F-3 : 28Hz
- Ripple: 2,14dB
- Number of vents : 1 (Aeroport Type)
- Vent diameter : 10cm
- Vent lenght : 30cm



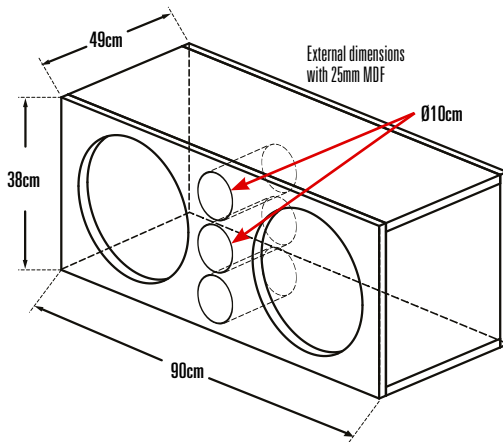
3 (US) 58,0 liters vented enclosure : SQL Sound quality, loud...

(FR) 58,0 litres en bass-reflex : SQL Pour écouter de la musique très fort...

(DE) 58,0 Liter Bassreflex-Gehäuse: SQL - für eine sehr hohe Lautstärke...

(SP) 58,0 litros recinto ventilado : SQL, Para música muy alta...

- Total internal volume : 123,3 liters
- Net internal volume : 100,0 liters
- Driver volume : 14,2 liters
- Vent volume : 9,2 liters
- External dimensions : 90 x 38 x 49 cm
- MDF thickness : 25mm
- Damping material : 25%
- Tuning frequency : 36Hz
- F-3 : 34Hz
- Ripple : 4,14dB
- Number of vents : 3 (Aeroport Type)
- Vent diameter : 10cm (3x)
- Vent length : 34cm



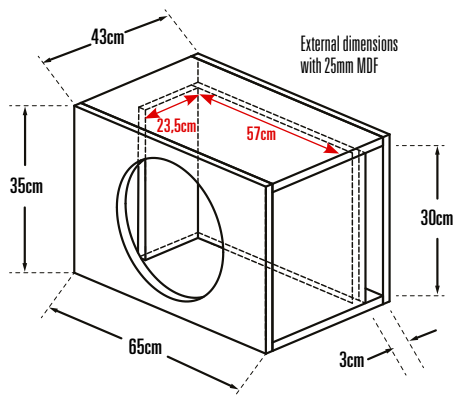
4 (US) 38,0 liters vented enclosure : Sound quality, vented and linear...

(FR) 38,0 litres en bass-reflex : qualité sonore et linéarité...

(DE) 38,0 Liter Bassreflex-Gehäuse: Für Klangqualität und Linearität...

(SP) 38,0 litros recinto ventilado : calidad de sonido y linealidad...

- Total internal volume : 67,7 liters
- Net internal volume : 38,0 liters
- Driver volume : 7,1 liters
- Vent volume : 22,6 liters
- External dimensions : 62 x 35 x 45 cm
- MDF thickness : 25mm
- Damping material : 25%
- Tuning frequency : 30Hz
- F-3 : 28Hz
- Ripple : 0,42dB
- Vent window : 30 x 3 cm
- Vent depth : 82 cm (57+)



MTX is a proud member of Mitek Corp high quality consumer audio product lines. Designed and Engineered by Mitek in Phoenix - AZ, USA. Assembled in PRC. ©2025 Mitek.

All rights reserved. MTX is a registered trademark of Mitek. Due to continual product development, all specifications are subject to change without notice.

Mitek - MTX - 4545 East Baseline Rd. Phoenix, AZ 85042, USA

Mitek - MTX - 23 rue des Apennins 75017 Paris, France - Tel: +33 1 42 28 72 52



mtxaudio.eu - mtxaudio.fr
mtxaudio.de - mtxaudio.it



facebook.com/MTXEurope
facebook.com/MTXFrance



instagram.com/mtxaudio.eu/
instagram.com/mtxaudio.fr/



x.com/MTXEurope
x.com/MTXFrance