TERMINATOR®

MTX® AUDIO



TR12-04

30cm (12") 4Ω Subwoofer

200W RMS

Designed by MTX in the USA

www.mtxaudio.com

www.mtxaudio.eu

TR12-04

30cm (12") 4Ω Subwoofer

200W RMS

Designed by MTX in the USA

www.mtxaudio.com

www.mtxaudio.eu

TR12-04 Parameters

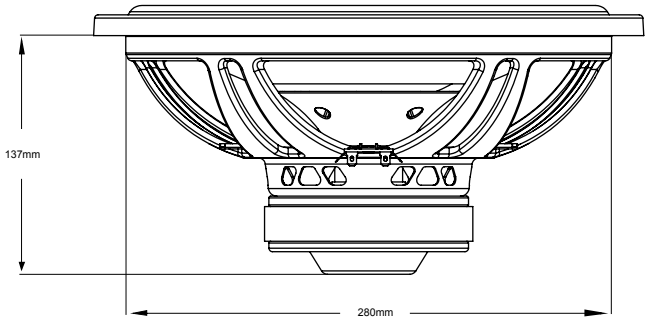
(F) Paramètres, (E) Parameter, (D) Parameter, (I) Parametri, (P) Parâmetros, (NL) Parameters, (RUS) Прарметры, (RO) Parametrii, (FIN) Parametrit, (PL) Parametry

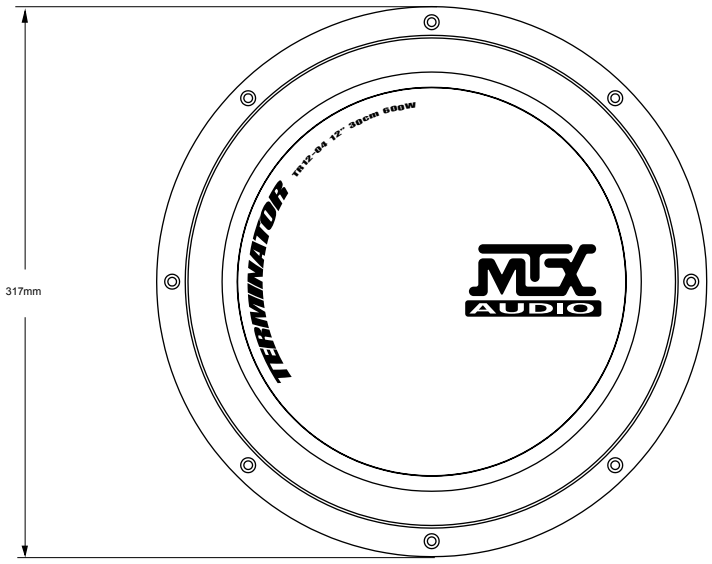
Fs : 32 Hz
Re : 3,2 Ω
Z : 4 Ω
Qms : 4,54
Qes : 0,82
Qts : 0,690
Vas : 72,85 liters
Mms : 138,08 grams
Cms : 0,178 mm/N
Bl : 10,46 N/A
Sd : 539,13 cm2
Vd : 0,51 liter
Xmax : 16 mm
Prms : 200 Watts
SPL 2,83V/1m : 90,5 dB



TR12-04 Dimensions

(F) Dimensions, (E) Dimensiones, (D) Abmessungen, (I) Dimensioni, (P) Dimensões, (NL) Afmetingen, (RUS) Размеры, (RO) Dimensiuni, (FIN) Mitat, (PL) Wymiary



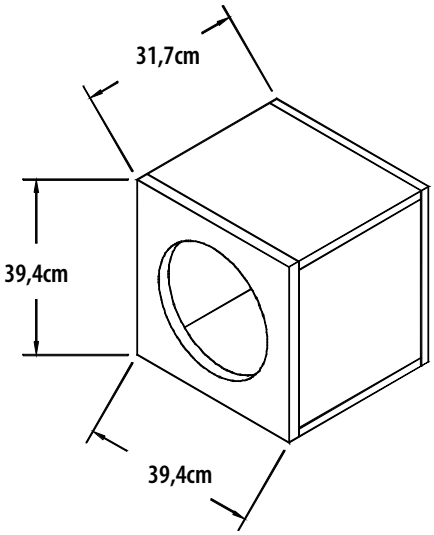


Recommended Amp Power : 100-200Watts RMS

(F) Puissance ampli recommandée, (E) La Potencia nominal recomendada, (D) Empfohlene Verstärkerleistung, (I) Potenza consigliata dell'amplificatore, (P) Potência de amplificação recomendada, (NL) Geadviseerd versterker vermogen, (RUS) Рекомендуемая мощность усилителя, (RO) Amplificatorul recomandat, (FIN) Suositeltava vahvistinteho, (PL) Rekomendowana moc wzmacniacza

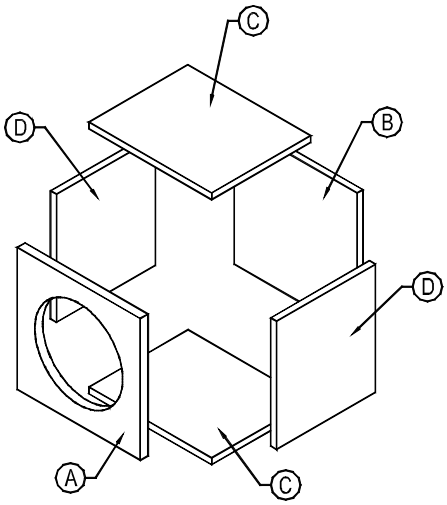
Sealed Enclosure

(F) Caisson clos, (E) Cajón Sellado, (D) Geschlossenes Gehäuse, (I) Cassa a sospensione pneumatica, (P) Caixa fechada, (NL) Gesloten behuizing, (RUS) Закрытый корпус, (RO) Incinta in compresie, (FIN) Suljettu kotelo, (PL) Obudowa zamknięta



(UK) Net internal volume :
(F) Volume interne net :
(E) Volumen Neto Interno :
(D) Nettovolumen innen :
(I) Volume interno netto :
(P) Volume interno liquido :
(NL) Netto intern volume :
(RUS) Чистый внутренний объём :
(RO) Volumul intern net :
(FIN) Nettotilavuus :
(PL) Objętość skrzyni netto :

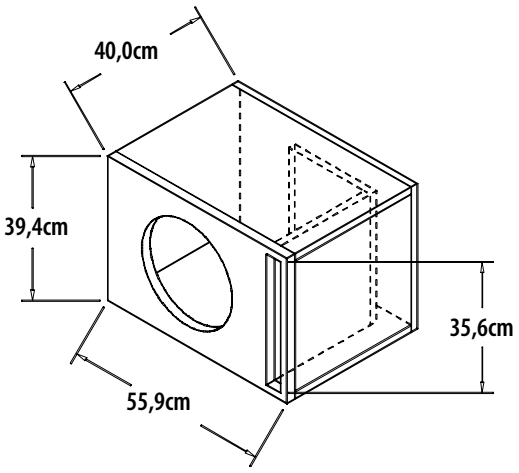
35,5 L



Wood : 19mm MDF
A : 39,4 x 39,4cm
Cut out : 28,3cm
B : 39,4 x 39,4cm
C : 27,9 x 39,4cm
D : 27,9 x 35,6cm

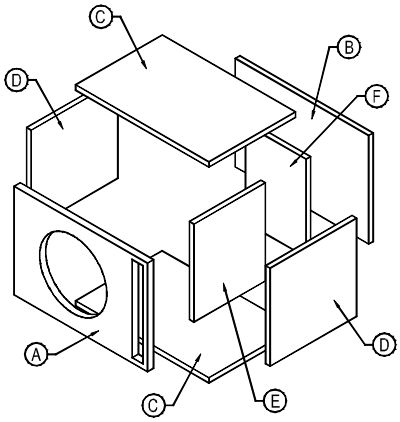
Vented Enclosure

(F) Caisson bass-reflex, (E) Cajón Reflex, (D) Bassreflexgehäuse, (I) Cassa con accordo reflex, (P) Caixa reflex, (NL) Gepoorte behuizing, (RUS) Фазоинвертерный корпус, (RO) Incinta bas reflex, (FIN) Refleksikotelo, (PL) Obudowa otwarta

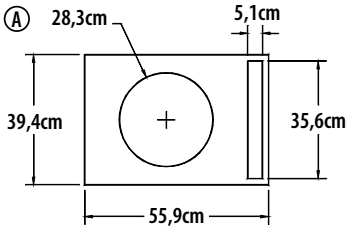


(UK) Net internal volume :
(F) Volume interne net :
(E) Volumen Neto Interno :
(D) Nettovolumen innen :
(I) Volume interno netto :
(P) Volume interno liquido :
(NL) Netto intern volume :
(RUS) Чистый внутренний объём :
(RO) Volumul intern net :
(FIN) Nettotilavuus :
(PL) Objętość skrzyni netto :

56,8 L



Wood : 19mm MDF
A : 39,4 x 55,9cm
Cut out : 28,3cm
Vent : 35,6 x 5,1cm
B : 39,4 x 55,9cm
C : 36,2 x 55,9cm
D : 35,6 x 36,2cm
E : 35,6 x 29,2cm
F : 35,6 x 11,4cm



(UK) For the best possible sound quality where space is a premium, MTX recommends using a sealed enclosure. For excellent sound quality with increased output compared to sealed enclosures (3dB or more), MTX recommends using a vented enclosure. All recommended enclosures have been designed and thoroughly tested by MTX.

(F) MTX recommande l'utilisation d'un caisson clos lorsque la qualité sonore et la place sont les facteurs prépondérants. MTX recommande l'utilisation d'un caisson basse reflex pour une bonne qualité sonore et un niveau sonore élevé (Reflex +3dB par rapport au clos). Tous les caissons que nous vous recommandons ici ont été developpés et testés par MTX .

(E) Para obtener la mejor calidad de sonido cuando el espacio es un requisito, MTX recomienda el uso de cajas selladas. Si lo que se busca es calidad de sonido, pero con unas mayores prestaciones en cuanto a presión acústica, MTX recomienda cajas Reflex, con las cuales se obtienen presiones acústicas de 3dB o incluso superiores que con cajas selladas. Todas las cajas han sido diseñadas y probadas por MTX.

(D) Für die bestmögliche Klangqualität in Verbindung mit einem kleinen Gehäuse empfiehlt MTX ein geschlossenes Gehäuse. Für exzellente Klangqualität und höhere Lautstärke im Vergleich zum geschlossenen Gehäuse (mind. +3dB) empfiehlt MTX ein ventiliertes Gehäuse. Alle Gehäusevorschläge wurden von MTX entwickelt und ausführlich in der Praxis getestet.

(I) Per la miglior qualità del suono e quando lo spazio è una necessità, MTX raccomanda di usare casse chiuse. Per un suono eccellente con una maggior pressione acustica (3 dB o anche più) MTX raccomanda di usare casse bass reflex. Tutte le casse raccomandate sono state disegnate e attentamente testate da MTX.

(P) Para o melhor som onde o espaço seja escasso, a MTX recomenda o uso de uma caixa fechada. Para excelente qualidade de som, com rendimento aumentado em comparação com caixa selada (3dB ou mais), a MTX recomenda usar uma caixa vemtilada(bass reflex). Todas as caixas recomendadas for am desenhadas e completamente testadas pela MTX.

(NL) Voor een goede geluidskwaliteit en voor toepassingen waarbij ruimte bespaard dient te worden, adviseerd MTX een gesloten behuizing. Voor de beste geluidskwaliteit en een hoger rendement vergeleken met een gesloten behuizing (3dB of meer), adviseerd MTX een gepoorte behuizing. De geadviseerde behuizingen zijn ontworpen en grondig getest door MTX.

(RUS) Для создания лучшего возможного качества звука, MTX рекомендует использовать закрытые корпуса. Для отличного качества звучания с увеличенным выходным сигналом по сравнению с закрытыми корпусами (3дБ или более), MTX рекомендует использовать корпус с фазоинвертором. Все рекомендуемые корпуса были разработаны и тщательно протестированы компанией MTX.

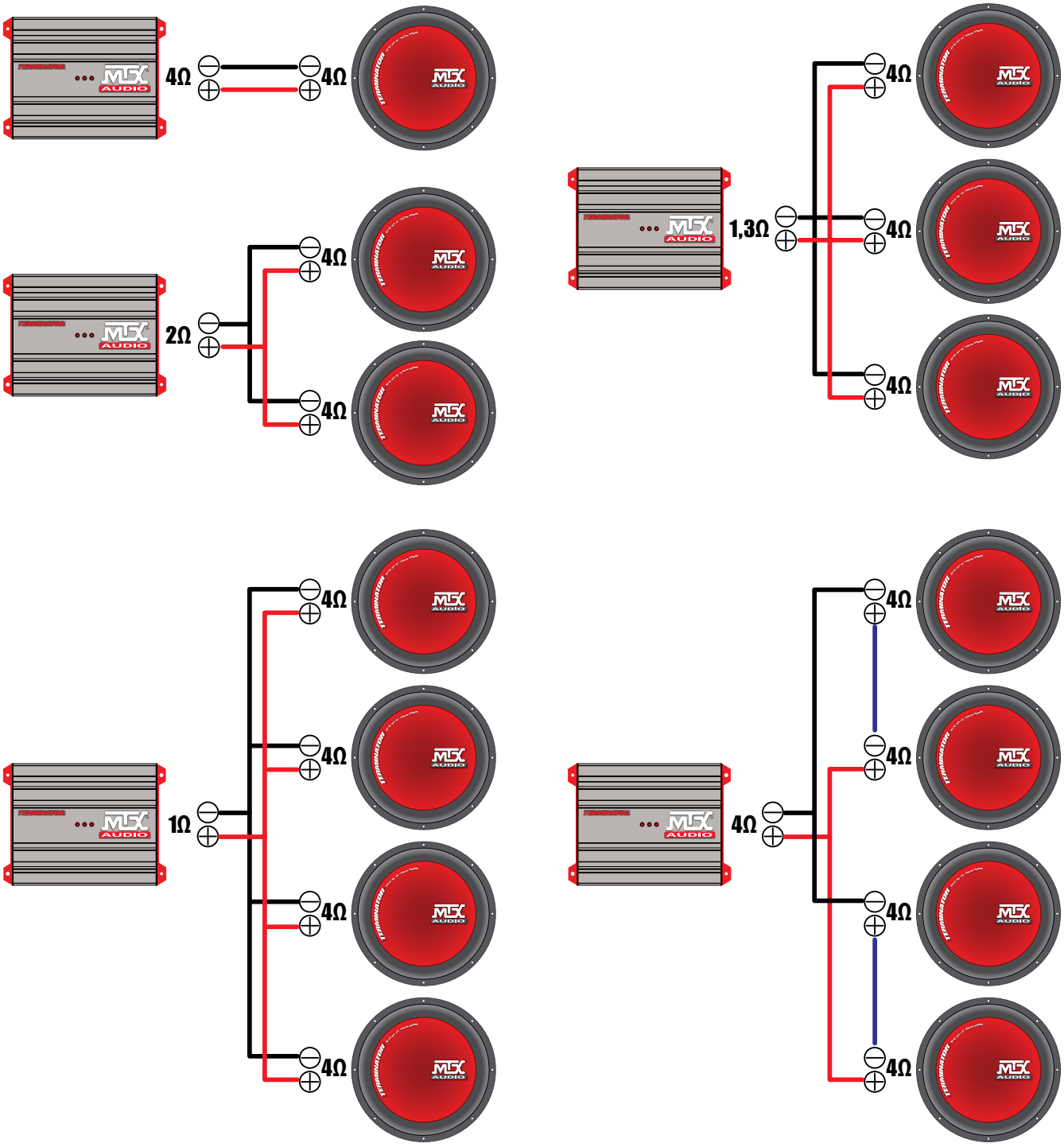
(RO) Pentru sunet de calitate mai bună în cazul în care spațiul este o primă, MTX recomandă utilizarea o cameră sigilată. Pentru o calitate excelentă a sunetului cu o putere a crescut, comparativ cu carcase sigilate (3dB sau mai multe), MTX recomandă utilizarea o incintă ventilată. Toate incintele recomandate au fost proiectate și testate temeinic de MTX.

(FIN) Jos tila on rajallinen ja haetaan parasta mahdollista äänentoistoa, MTX suosittelee käyttämään suljettua koteloa. Suljettuun koteloon verrattuna refleksikotelolla saavutetaan suurempi äänenpaine (3db tai enemmän). Mikäli asennustila on riittävä, MTX suosittelee käyttämään tällöin refleksikoteloa. Kaikki valmistajan suosittelemat kotelot on suunniteltu ja testattu MTX:n toimesta.

(PL) Przy ograniczonej przestrzeni, dla osiągnięcia najlepszego efektu zaleca się użycie skrzyni zamkniętej. Dla osiągnięcia większej skuteczności (+3dB lub więcej) MTX zaleca stosowanie skrzyni otwartej. Wszystkie proponowane skrzynie zostały zaprojektowane i przetestowane przez MTX Audio.

Wiring Configuration TR12-04

(F) Exemples de câblage, (E) Configuración del cableado, (D) Verkabelung, (I) Configurazione di collegamento, (P) Configuração de cablagem, (NL) Aansluit schema, (RUS) Схема подключения, (RO) Configuratia firelor, (FIN) Johdotuksen kokoonpano, (PL) Konfiguracja połączeń



MTX is proud to be an American Audio Company.



MTX is a proud member of Mitek Corp high quality consumer audio product lines.

MiTek Corporation

MTX AUDIO

STREETWIRES

Designed and Engineered by Mitek in Phoenix - AZ, USA
Assembled in PRC
© 2012 Mitek. All rights reserved
MTX, STREETWIRES and TERMINATOR
are registered trademarks 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