

Poslechová skříň TESLA ARS 635 - na stojanu

ARS 636 - závěsná

Název:

Poslechová skříň TESLA ARS 635, ARS 636

Popis:

Poslechová skříň je třípásmová reproduktorová soustava se třemi samostatnými systémy reproduktorů, napájenými přes výhybku. Hlubokotónový systém tvoří dva nízkofrekvenční reproduktory \varnothing 200 mm, které umožňují přenos i velmi nízkých kmitočtů. Pro přenos středních kmitočtů je použit reproduktor \varnothing 200 mm, umístěný v samostatné skřínce s vnitřní akustickou úpravou. Vysokotónový systém tvoří reproduktor ART 481 se šterbinovým zvukovodem, jehož předností je široký vyzařovací úhel i u nejvyšších kmitočtů. Ve skříni je upevněna třípásmová výhybka, která je propojena s vestavěným zesilovačem. Poslechová skříň ARS 635 je konstruována k postavení na zem na čtyřnožkový stojan z ocelolitin, stříkaný černým vypalovacím lakem. Poslechová skříň ARS 636 je konstruována k zavěšení na zeď pomocí držáku z ocelových pásů, stříkaného černým vypalovacím lakem. Skříň je vyráběna z laťovky, dýhované mahagonem.

Použití:

Poslechová skříň je určena pro kvalitní reprodukci hudby a řeči.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Reproduktorové soustavy:

Maximální výkon
Charakteristická citlivost
Frekvenční charakteristika

3 VA
91 dB
50 Hz - 120 Hz \pm 10 dB
120 Hz - 15 kHz \pm 6 dB
(Toleranční pole viz příklad kmitočtového průběhu reproduktorové soustavy)

Jmenovitá impedance v pásmu
50 - 10 000 Hz
Nelineár.zkres.při 95dB/lm/lkHz

15 Ohm - 20 %
< 2 %

Zesilovače:

Výstupní výkon a impedance
Vstupní citlivost
Vstupní impedance
Kmitočtová charakteristika
Odstup hluku

15 W/15 Ohm
150 mV
2 kOhm min.
50 Hz - 15 kHz \pm 2 dB
min. - 70 dB

Zkreslení při 12 W a kmitočtech
100 Hz, 800 Hz, 6 400 Hz

< 2 %

Rozměry:

ARS 635 - 1 252 x 515 x 260 mm
ARS 636 - 863 x 515 x 375 mm