

Magnat®



XTS Serie

Magnat®



XTS 216

XTS 213



XTS 162

XTS 132



XTS 693

XTS Serie

Magnat®

Besonderheiten/ Highlights



- Aluminium-Korb mit Diamond-Cut und zusätzlicher Schwingspulenbelüftung
- Hochleistungsmagnetsystem mit Schutzkappe
- Titanium Hairline PP-Membran
- Wirkungsgrad-optimierte Struktur-PU-Sicke
- Vergoldetes Push-Terminal
- 19 mm Gewebehohtöner (213 & 216)
- Titan-beschichteter Hochtöner (132, 162 & 693)
- Separate Frequenzweiche mit 3facher Hochtוןpegelverstellung
- Stabiles Metall-Abdeckgitter



- Aluminium basket with diamond-cut and additional voice-coil ventilation
- High-power magnet system including protection cap
- Titanium hairline PP cone
- SPL optimized structure PU surround
- Gold-plated push terminal
- 3/4" soft dome tweeter (213 & 216)
- Titanium coated tweeter (132, 162 & 693)
- External crossover with tweeter level adjustment
- Solid metal grille



- Saladier en aluminium avec diamond-cut et ventilation de la bobine mobile additionnelle
- Système magnétique de haute performance avec chape de protection
- Membrane en PP avec Titanium Hairline
- Suspension en caoutchouc alvéolaire pour un rendement optimisé
- Bornier à pinces doré
- 19 mm tweeter avec membrane en soie (213 & 216)
- Tweeter recouvert de titanium (132, 162 & 693)
- Filtre extérieur avec ajustement de niveau du tweeter
- Grillage stable en métal

XTS Serie

Magnat®

Technische Daten / specifications

Prinzip Principle	3 Wege Triax-System 3 way triax system
Nenn-/Musikbelastbarkeit Power Handling	120/300 Watts 120/300 watts
Impedanz Impedance	4 Ohm 4 ohms
Frequenzbereich Frequency Response	28 – 32.000 Hz 28 – 32.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	3500Hz 3500Hz
Schalldruck Sound pressure level	92 dB 92 dB
DIN-Ø DIN-Ø	6x9" Tief-/Mitteltöner 6x9" Woofer-/Midrange
Außendurchmesser Outer diameter	183 x 253 mm Tief-/Mitteltöner 183 x 253 mm Woofer-/Midrange
Lochsausschnitt Cutting out	154 x 226 mm Tief-/Mitteltöner 154 x 226 mm Woofer-/Midrange
Einbautiefe Mounting depth	85 mm Tief-/Mitteltöner 85 mm Woofer-/Midrange
Membranmaterial Cone material	Titanium Hairline Polypropylen Titanium hairline polypropylene

Art.Nr.: 110 3469

EAN: 40 18843 03469 0

XTS 693

Magnat®

Technische Daten / specifications

Prinzip Principle	2 Wege Kompo-System 2 way compo system
Nenn-/Musikbelastbarkeit Power Handling	120/300 Watts 120/300 watts
Impedanz Impedance	4 Ohm 4 ohms
Frequenzbereich Frequency Response	30 – 32.000 Hz 30 – 32.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	3500Hz 3500Hz
Schalldruck Sound pressure level	91 dB 91 dB
DIN-Ø	165 mm Tief-/Mitteltöner 19 mm Hochtöner
DIN-Ø	165 mm Woofer-/Midrange 19 mm Tweeter
Außendurchmesser Outer diameter	180 mm Tief-/Mitteltöner 35 mm Hochtöner 180 mm Woofer-/Midrange 35 mm Tweeter
Lochdurchschnitt Cutting out	144 mm Tief-/Mitteltöner 35 mm Hochtöner 144 mm Woofer-/Midrange 35 mm Tweeter
Einbautiefe Mounting depth	68 mm Tief-/Mitteltöner 18 mm Hochtöner 68 mm Woofer-/Midrange 18 mm Tweeter
Membranmaterial Cone material	Titanium Hairline Polypropylen Titanium hairline polypropylene

Art.Nr.: 110 3426

EAN: 40 18843 03426 3

XTS 216

Magnat®

Technische Daten / specifications

Prinzip Principle	2 Wege Kompo-System 2 way compo system
Nenn-/Musikbelastbarkeit Power Handling	100/250 Watts 100/250 watts
Impedanz Impedance	4 Ohm 4 ohms
Frequenzbereich Frequency Response	30 – 32.000 Hz 30 – 32.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	3500Hz 3500Hz
Schalldruck Sound pressure level	90 dB 90 dB
DIN-Ø	130 mm Tief-/Mitteltöner 19 mm Hochtöner
DIN-Ø	130 mm Woofer-/Midrange 19 mm Tweeter
Außendurchmesser Outer diameter	162 mm Tief-/Mitteltöner 35 mm Hochtöner 162 mm Woofer-/Midrange 35 mm Tweeter
Lochsausschnitt Cutting out	116 mm Tief-/Mitteltöner 35 mm Hochtöner 116 mm Woofer-/Midrange 35 mm Tweeter
Einbautiefe Mounting depth	59 mm Tief-/Mitteltöner 18 mm Hochtöner 59 mm Woofer-/Midrange 18 mm Tweeter
Membranmaterial Cone material	Titanium Hairline Polypropylen Titanium hairline polypropylene

Art.Nr.: 110 3423

EAN: 40 18843 03423 2

XTS 213

Magnat®

Technische Daten / specifications

Prinzip Principle	2 Wege Koax-System 2 way coax system
Nenn-/Musikbelastbarkeit Power Handling	100/250 Watts 100/250 watts
Impedanz Impedance	4 Ohm 4 ohms
Frequenzbereich Frequency Response	30 – 32.000 Hz 30 – 32.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	3500Hz 3500Hz
Schalldruck Sound pressure level	91 dB 91 dB
DIN-Ø DIN-Ø	165 mm Tief-/Mitteltöner 165 mm Woofer-/Midrange
Außendurchmesser Outer diameter	180 mm Tief-/Mitteltöner 180 mm Woofer-/Midrange
Lochsausschnitt Cutting out	144 mm Tief-/Mitteltöner 144 mm Woofer-/Midrange
Einbautiefe Mounting depth	68 mm Tief-/Mitteltöner 68 mm Woofer-/Midrange
Membranmaterial Cone material	Titanium Hairline Polypropylen Titanium hairline polypropylene

Art.Nr.: 110 3462

EAN: 40 18843 03462 1

XTS 162

Magnat®

Technische Daten / specifications

Prinzip Principle	2 Wege Koax-System 2 way coax system
Nenn-/Musikbelastbarkeit Power Handling	80/200 Watts 80/200 watts
Impedanz Impedance	4 Ohm 4 ohms
Frequenzbereich Frequency Response	30 – 32.000 Hz 30 – 32.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	3500Hz 3500Hz
Schalldruck Sound pressure level	90 dB 90 dB
DIN-Ø DIN-Ø	130 mm Tief-/Mitteltöner 130 mm Woofer-/Midrange
Außendurchmesser Outer diameter	162 mm Tief-/Mitteltöner 162 mm Woofer-/Midrange
Lochsausschnitt Cutting out	116 mm Tief-/Mitteltöner 116 mm Woofer-/Midrange
Einbautiefe Mounting depth	59 mm Tief-/Mitteltöner 59 mm Woofer-/Midrange
Membranmaterial Cone material	Titanium Hairline Polypropylen Titanium hairline polypropylene

Art.Nr.: 110 3432

EAN: 40 18843 03432 4

XTS 132