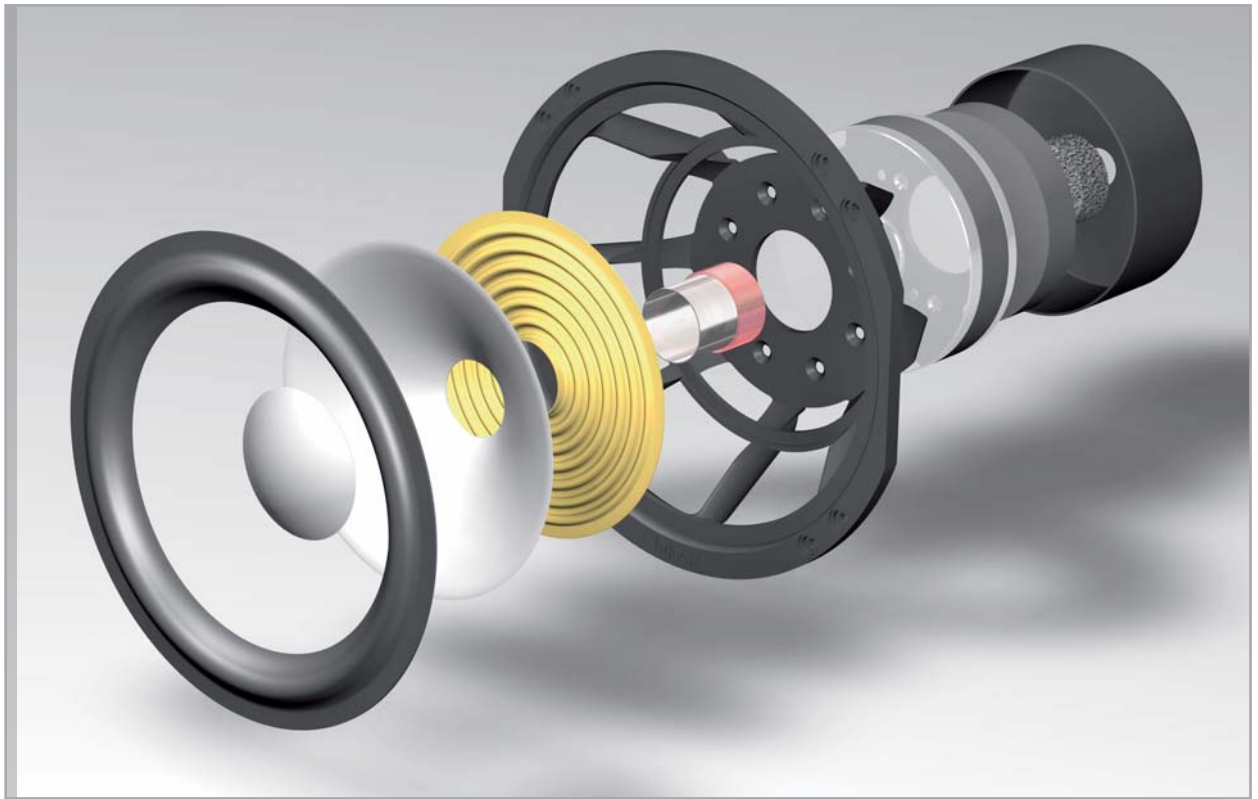


QUANTUM 600



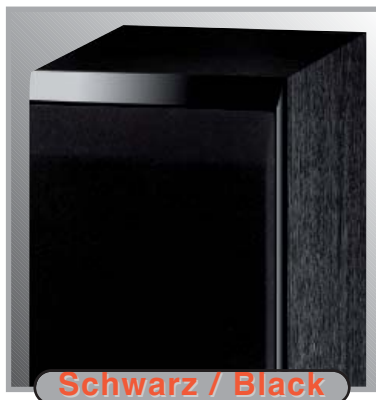
Magnat

QUANTUM 600



Magnet

QUANTUM 600



Magnat

QUANTUM 600

Besonderheiten

- **Stabiles MDF-Gehäuse mit aufwändigen Verstrebrungen und resonanzarmer 22 mm Schallwand**
- **Hochwertig lackierte Schallwand**
- **fmax-Hochtöner mit 25 mm Gewebemembran, Spezialbedämpfung und E.R.A.-Technologie**
- **FE-Dynamics-Tiefmitteltöner, Keramik-Aluminium-Membranen, 30 mm Schwingspuleneinheit und strömungsoptimierter Korb aus Carbonfaser-Verbundstoff.**
- **Airflex-Ports mit extrem großer Öffnungsfläche garantieren bestmögliche Bassankopplung**
- **Abnehmbare Schutzbespannung mit optimaler Schalldurchlässigkeit und unsichtbarer Magnetbefestigung**
- **Großes Bi-Wiring-Anschlussfeld mit massiven Schraubklemmen und hochwertigen Kabelbrücken**
- **Hochwertige Oehlbach-Innenverkabelung**
- **Resonanzdämpfende Gummifüße und Metallspikes** (nicht bei Center 613) im Lieferumfang enthalten
- **Massive Bodenplatte**
- **Magnetisch geschirmt**



QUANTUM 600

Highlights

- Solid and substantially braced MDF cabinet with 22 mm low-resonance baffle
- Baffle with high-quality lacquering
- fmax tweeter with 25 mm cloth dome, special damping and E.R.A. technology
- FE-Dynamics woofer-midrange, ceramic-aluminium cones, 30 mm voice coil and flow-optimised basket made from carbon-reinforced ABS
- Airflex ports with extremely wide openings for optimised bass connection
- Removable protection cover with optimum sound transmissibility and hidden magnetic fixing
- Big bi-wiring connecting terminal with solid screw connectors and high-quality cable bridge
- High-grade internal wiring from the cable specialist Oehlbach
- Height-adjustable metal spikes (not on Center 613) and rubber pucks included
- Solid base plate
- Magnetically shielded



Magnat

QUANTUM 607

Technische Daten/Features

Prinzip Principle	3 Wege Bassreflex 3 way bass reflex
Bestückung	2x 170 mm Tieftöner 1x 170 mm Mitteltöner 25 mm Hochtonkalotte
Equipment	2x 6.5 " woofer 1x 6.5" midrange 1" dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.) Power Handling (RMS/Max)	200 / 350 Watt(s) 200 / 350 Watt(s)
Impedanz Impedance	4-8 Ohm(s) 4-8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	20 – 55.000 Hz 20 – 55.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	350 Hz, 3.200 Hz 350 Hz, 3.200 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	ab 30 Watt(s) from 30 Watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	93 dB 93 dB
Ausführung	Buche/Front: silber hochglanz Esche schwarz/ Front: schwarz hochglanz kirsche/ Front: schwarz hochglanz
Cabinet surface	Beech/front: silver high glossy Ash black/ front: black high glossy Cherry/ Front: black high glossy
Maße (BxHxT) Dimensions (WxHxD)	195 x 1090 x 335 mm 195 x 1090 x 335 mm
Gewicht Weight	23.1 kg 23.1 kg

buche/beece	ART. NR.: 146 4630	EAN: 40 18843 64630 5
kirsche/cherry	ART. NR.: 146 4632	EAN: 40 18843 64632 9
schwarz/black	ART. NR.: 146 4634	EAN: 40 18843 64634 3

QUANTUM 605

Technische Daten/Features

Prinzip Principle	2 1/2 Wege Bassreflex 2 1/2 way bass reflex
Bestückung	1x 170 mm Tieftöner 1x 170 mm Tief-Mitteltöner 25 mm Hochtonkalotte
Equipment	1x 6.5 " woofer 1x 6.5" woofer-midrange 1" dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.) Power Handling (RMS/Max)	180 / 300 Watt(s) 180 / 300 Watt(s)
Impedanz Impedance	4-8 Ohm(s) 4-8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	22 – 55.000 Hz 22 – 55.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	300 Hz, 3.200 Hz 300 Hz, 3.200 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	ab 30 Watt(s) from 30 Watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	92 dB 92 dB
Ausführung	Buche/Front: silber hochglanz Esche schwarz/ Front: schwarz hochglanz kirsche/ Front: schwarz hochglanz
Cabinet surface	Beech/front: silver high glossy Ash black/ front: black high glossy Cherry/ Front: black high glossy
Maße (BxHxT) Dimensions (WxHxD)	195 x 990 x 335 mm 195 x 990 x 335 mm
Gewicht Weight	19,7 kg 19.7 kg

buche/beeche	ART. NR.: 146 4620	EAN: 40 18843 64620 6
kirsche/cherry	ART. NR.: 146 4622	EAN: 40 18843 64622 0
schwarz/black	ART. NR.: 146 4624	EAN: 40 18843 64624 4

QUANTUM 603

Technische Daten/Features

Prinzip Principle	2 Wege Bassreflex 2 way bass reflex
Bestückung Equipment	1x 170 mm Tief-Mitteltöner 25 mm Hochtonkalotte 1x 6.5" woofer-midrange 1" dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.) Power Handling (RMS/Max)	100 / 180 Watt(s) 100 / 180 Watt(s)
Impedanz Impedance	4-8 Ohm(s) 4-8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	30 – 55.000 Hz 30 – 55.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	3.200 Hz 3.200 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	ab 20 Watt(s) from 30 Watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	91 dB 91 dB
Ausführung Cabinet surface	Buche/Front: silber hochglanz Esche schwarz/ Front: schwarz hochglanz kirsche/ Front: schwarz hochglanz Beech/front: silver high glossy Ash black/ front: black high glossy Cherry/ Front: black high glossy
Maße (BxHxT) Dimensions (WxHxD)	195 x 365 x 300 mm 195 x 365 x 300 mm
Gewicht Weight	7,7 kg 7.7 kg

buche/beece	ART. NR.: 146 4610	EAN: 40 18843 64610 7
kirsche/cherry	ART. NR.: 146 4612	EAN: 40 18843 64612 1
schwarz/black	ART. NR.: 146 4614	EAN: 40 18843 64614 5

QUANTUM Center 613

Technische Daten/Features

Prinzip Principle	2 Wege Bassreflex, Doppelbass 2 way bass reflex, double bass
Bestückung Equipment	2 x 130 mm Tief-Mitteltöner 25 mm Hochtonkalotte 2 x 5.25" woofer-midrange 1" dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.) Power Handling (RMS/Max)	100 / 180 Watt(s) 100 / 180 Watt(s)
Impedanz Impedance	4-8 Ohm(s) 4-8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	32 – 55.000 Hz 32 – 55.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	3.200 Hz 3.200 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	ab 20 Watt(s) from 30 Watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	91 dB 91 dB
Ausführung Cabinet surface	Buche/Front: silber hochglanz Esche schwarz/ Front: schwarz hochglanz kirsche/ Front: schwarz hochglanz Beech/front: silver high glossy Ash black/ front: black high glossy Cherry/ Front: black high glossy
Maße (BxHxT) Dimensions (WxHxD)	175 x 490 x 285 mm 175 x 490 x 285 mm
Gewicht Weight	10,0 kg 10.0 kg

buche/beeche	ART. NR.: 146 4640	EAN: 40 18843 64640 4
kirsche/cherry	ART. NR.: 146 4642	EAN: 40 18843 64642 8
schwarz/black	ART. NR.: 146 4644	EAN: 40 18843 64644 2