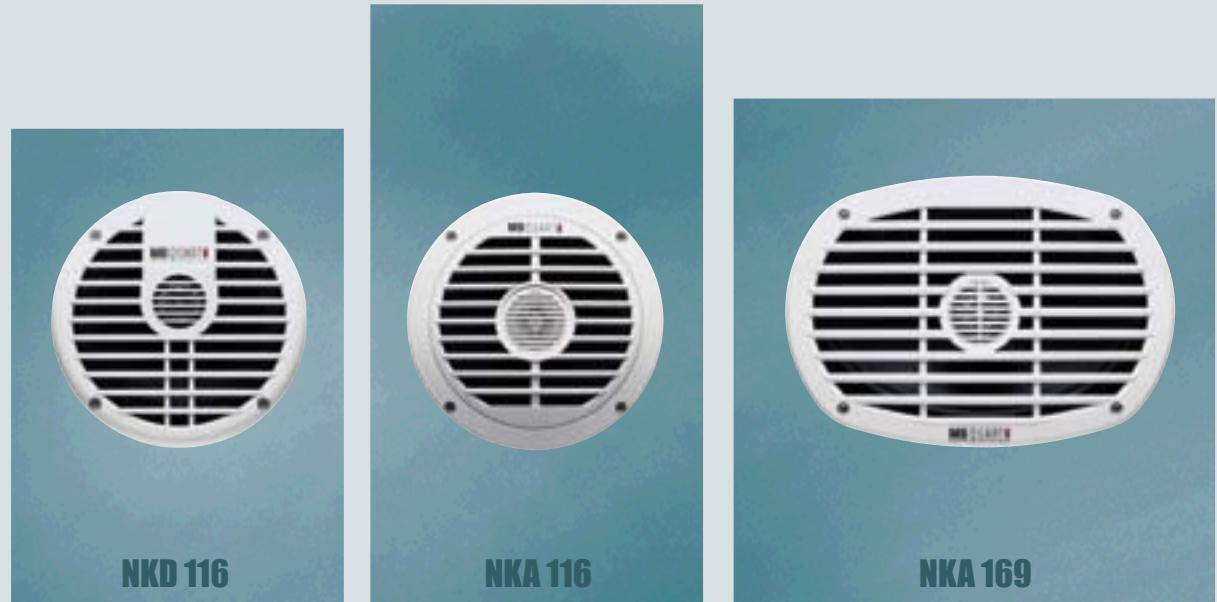


Nautic

The speaker-systems of MB QUART's Nautic-Line are specially designed and built to meet the requirements of the toughest marine applications. On-board sound systems are subjected to severe environmental effects, including saltwater, rain, direct sunlight and extreme temperature fluctuations. All speakers in the Nautic-Line are therefore put through stringent tests under the most extreme conditions to check their resistance to these elements. Years of operation are continuously simulated under realistic environmental conditions in climatic chambers. The result are speaker systems that are unmatched when it comes to reliability and long life. Furthermore, they stand out against the background noise, typically found on marine crafts due to their brilliant clarity and outstanding sound quality.

Die Lautsprechersysteme der Nautic-Line von MB QUART werden speziell für die Anforderungen auf hoher See gebaut. Salzwasser, Regen, direkte Sonneneinstrahlung oder Temperaturschwankungen setzen den Sound-Systemen an Bord mit großer Intensität zu. Die Lautsprechersysteme der Nautic-Line werden bei ihrer Entwicklung in aufwändigen Tests unter strengsten Bedingungen auf ihre Resistenz gegen UV-Strahlen, Salzwasser und extreme Klimaschwankungen überprüft. In Klimakammern wird der jahrelange Betrieb unter realistischen Umweltbedingungen permanent simuliert. Das Ergebnis sind Lautsprechersysteme, die hinsichtlich Zuverlässigkeit und Langlebigkeit ihresgleichen suchen und sich mit brillanter Klarheit und außergewöhnlichem Klangvolumen gegen die Geräuschkulisse an Bord durchsetzen.

N A U T I C



NKD 116

NKA 116

NKA 169

PRINCIPLE PRINZIP	2-Way Coaxial System 2-Wege-Koaxial-System	2-Way Coaxial System 2-Wege-Koaxial-System	2-Way Coaxial System 2-Wege-Koaxial-System
DIAMETER TWEETER / WOOFER DURCHMESSER HOCH- / TIEFTÖNER	0.75" / 6.5" (19 mm / 16 cm)	0.5" / 6.5" (13 mm / 16 cm)	1" / 6 x 9" (25 mm / 6 x 9")
POWER HANDLING (W) BELASTBARKEIT (W)	60 – 130 W	40 – 70 W	60 – 140 W
FREQUENCY RESPONSE (Hz) ÜBERTRAGUNGSBEREICH (Hz)	38 – 32.000 Hz	40 – 32.000 Hz	35 – 32.000 Hz
IMPEDANCE (Ω) IMPEDANZ (Ω)	4 Ω	4 Ω	4 Ω
CROSSOVER FREQUENCY (Hz) ÜBERTRAGUNGSFREQUENZ (Hz)	4.000 Hz	4.500 Hz	3.800 Hz

Streng getestet

Stringently tested

NAUTIC

- Speaker baskets and grilles made of UV-resistant fiber-reinforced ABS plastic
- Insert injection-molded magnet systems for optimized protection against humidity and mechanical influences
- Nautic woofers and subwoofers with polypropylene cone
- 0.5", 0.75" or 1" tweeter with titanium dome
- Nautic crossovers with special protective sealing lacquer and gold-plated terminals to resist corrosion
- Voice-coils protected against direct water spray
- Sealed solder joints
- Stainless steel V4A mounting screws included

NAUTIC

- Lautsprecherkörper und Abdeckgitter aus UV-beständigem, faserverstärktem ABS Kunststoff
- Umspritzte Magnetsysteme für optimalen Schutz gegen Feuchtigkeit und mechanische Einflüsse
- Nautic-Tieftöner und Subwoofer mit Polypropylenmembrane
- 13, 19 bzw. 25 mm Hochtöner mit Titankalotte
- Nautic-Frequenzweichen mit spezieller Schutzlackierung und vergoldeten Anschluss-terminals für optimalen Feuchtigkeitsschutz
- Speziell gegen Wassereintritt geschützte Schwingspulen
- Versiegelte Lötstellen
- Montageschrauben aus rostfreiem V4A-Stahl enthalten

CLIMATE TEST SAMPLES
KLIMA-TEST MUSTER



NEW!



NKD 254 TT

2-Way Coaxial System
2-Wege-Koaxial-System

2 x 1" / 10" (2 x 25 mm / 25 cm)

150 W

29 – 32.000 Hz

4 Ω

-



NWD 254

Subwoofer

- / 10" (- / 25 cm)

150 W

29 – 300 Hz

4 Ω

-

PRINCIPLE
PRINZIP

DIAMETER TWEETER / WOOFER
DURCHMESSER HOCH- / TIEFTÖNER

POWER HANDLING (W)
BELASTBARKEIT (W)

FREQUENCY RESPONSE (Hz)
ÜBERTRAGUNGSBEREICH (Hz)

IMPEDANCE (Ω)
IMPEDANZ (Ω)

CROSSOVER FREQUENCY (Hz)
ÜBERTRAGUNGSFREQUENZ (Hz)