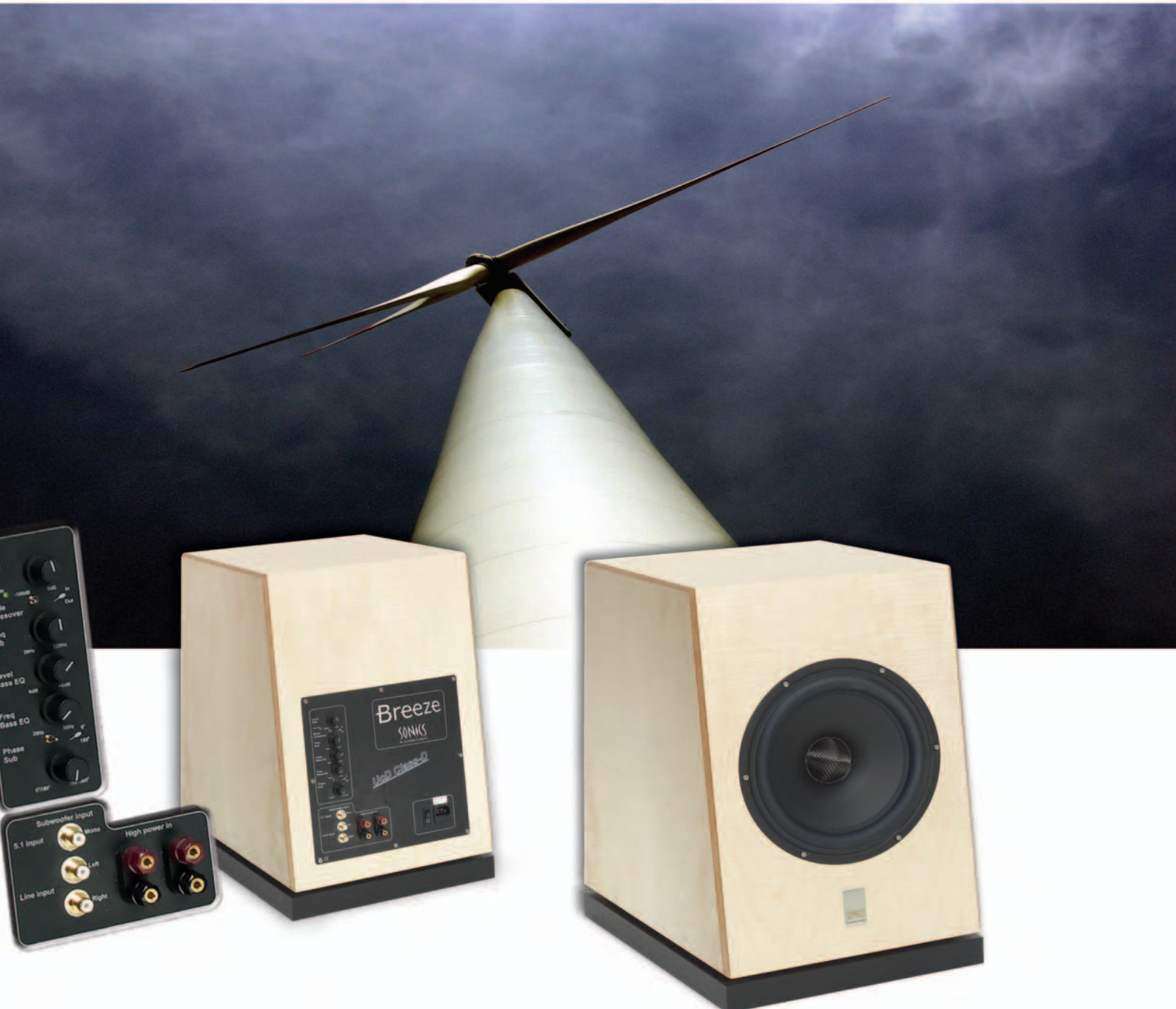


SONICS
By Joachim Gerhard

Breeze



Der Subwoofer Breeze ist eine kompromisslose Tieftonergänzung zu den Sonics Lautsprechern. Ein 26 cm Langhubtieftöner arbeitet auf ein geschlossenes 40 Liter Volumen. Er wird von einem 400W Class D Verstärker angetrieben.

Der Woofer bietet eine Vielzahl von Anschluss- und Einstellmöglichkeiten:

Lautstärke

Übernahmefrequenz

Abschaltbare Frequenzweiche

Bassentzerrung die in Frequenz und Pegel angepasst werden kann

Phasenumschaltung 0° und 180°

Kontinuierliche Phasen Anpassung zum Positions- und Zeitausgleich von 0° bis 360°

Anschlüsse für Lautsprecher und Vorverstärker

An- und Ausschalter

Betriebsanzeige mit grüner LED

Ein wechselbares Netzkabel und 5m Anschlusskabel liegen bei

KLANGQUALITÄT:

Der Woofer spielt schnell und trocken und passt sich rhythmisch und klanglich perfekt in die Musik ein. Durch den großzügigen Hub und die gute Kontrolle durch den kräftigen 400W Digitalverstärker machen dynamische Sprünge Freude. Die stabile Membrane und das resonanzarme Gehäuse tragen zu einer außergewöhnlichen Detailfreude bei. Akustikinformationen werden glaubwürdig übertragen. Die Mitteltonwiedergabe gewinnt an Fülle und Klangfarben. Der räumlich, dreidimensionale Eindruck fesselt.

BASSCHASSIS:

Der 26cm Tieftöner ist auf extrem geringe Verzerrungen und langen Hub ausgelegt. Die Membrane besitzt ein besonders stabiles trompetenartiges Profil und ist aus einer außerordentlich steifen und resonanzarmen Metalllegierung gefertigt. Der Magnet ist großzügig ausgelegt, das Magnetfeld besonders linear.

GEHÄUSE:

Das Gehäuse besteht aus 30mm Birkenmultiplex und ist an kritischen Stellen zusätzlich verstrebt. Der Verstärker sitzt in einer luftdichten Kammer. Diese Konstruktion ist herkömmlichem MDF weit überlegen.