



home entertainment

agile Unterhaltungselektronik GmbH  
Am Bach 11A 35083 Wetter/Amönau Tel +49-(0)6423/51421 Fax 51423  
<http://www.agile.eu> [email@agile.eu](mailto:email@agile.eu)

## Step · speaker compact

Zwei-Wege Lautsprecher mit Bassreflex (im Boden) im Kompaktformat.  
Für Regal- und Ständeraufstellung gleichermaßen geeignet.

Chassis: Hochtöner: SEAS EXCEL T25CF002 Millennium, Gewebekalotte mit Neodymmagnet  
Bassmitteltöner: SEAS EXCEL W15CY/CK-AG; 8 Ohm  
Magnesium Membran mit Diffraktionskegel und Kapton Schwingspulenträger

Gehäuse: 19 mm MDF (Mitteldichte Faserplatte) mit Innenversteifung  
Frontblende 10mm Alu, glasgeperlt, graviert, klar lackiert.  
Rückblende 10mm Alu, glasgeperlt, graviert, klar lackiert.  
4mm Bitumenplatten für Innendämpfung  
Oberfläche: Lack RAL 9007 oder Furnier optional gegen Aufpreis

Frequenzweiche: Verwendung von Luftspulen, da diese physikalisch bedingt, die größte Verzerrungsfreiheit und Impulstreue bieten. Für den Bass Mundorf Aronit Spule für geringen Innenwiderstand.  
Als Kondensatoren kommen Mundorf MKP Typen zum Einsatz.  
Bei klangrelevanten Stellen Mundorf M-Cap Zn Bypass für bessere Auflösung  
Schmalbandige Entzerrer  
Übernahmefrequenz bei: 2300 Hz  
Filtercharakteristik: 12 dB (akustisch); 6 dB (elektrisch) Bass, 6 dB (Hochtöner)  
Phasenoptimiert  
Massive Anschlussklemmen

Frequenzgang: 50 Hz - 25 KHz  
Impedanz: 5 Ohm  
Wirkungsgrad: 85 dB

Maße: Gewicht (netto, Stück) 8,4 kg  
BxHxT 150 x 300 x 270 mm

Karton: Gewicht (brutto, Paar) 18,4 kg  
BxHxT 355 x 420 x 455 mm

agile Ständer für Step speaker compact erhältlich.