



# VSA 1250

DIGITALLY STEERABLE SOUND COLUMN SPEAKER



## Beschreibung

Die RCF VSA 2050 ist ein aktives, digitales, mehrkanaliges vertikales Array. In dem jeder Lautsprecher seinen eigenen 50 Watt Class-D Verstärker hat. Der internen Hochleistungs-DSP (Digital Signal Processor) steuert jeden einzelnen Lautsprecher mit einem individuellen Audiosignal an, um eine optimale Kontrolle über die vertikale Abstrahlung des gesamten Systems zu erhalten.  
Die RCF VSA 2050 ist das optimale Beschallungssystem in akustisch schwierigen Räumen wo aber eine gute Sprachverständlichkeit gefordert ist. Sie besitzt eine interne Überwachung und Status Anzeigen gem. dem internationalen Standard EN 60849.

## Funktionen

- › 12 x Class D, 50 W Verstärker
- › 94 dB Max SPL (@ 30m)
- › 12 x 3,5" Fullrange Lautsprecher
- › 48 kHz 32 Bit
- › 130° Horizontale Abstrahlung
- › Kontrollierte Vertikale Abstrahlung ab 300Hz
- › 115/230V/AC und 24V/DC Notstromversorgung
- › Gepresstes Aluminiumgehäuse
- › Prioritätseingang mit Keramikanschlussfeld und Schmelzsicherung
- › Anzeigen und Überwachung gem. EN 60849

## Artikel-nummer

|                   |           |                  |                   |
|-------------------|-----------|------------------|-------------------|
| 13000279 VSA 1250 | 220-240 V | White - RAL 9002 | EAN 8024530009120 |
| 13000280 VSA 1250 | 115 V     | White - RAL 9002 | EAN 8024530009137 |
| 13000409 VSA 1250 | 220-240 V | Custom color     | EAN 8024530013011 |

## Spezifikationen

Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



# VSA 1250

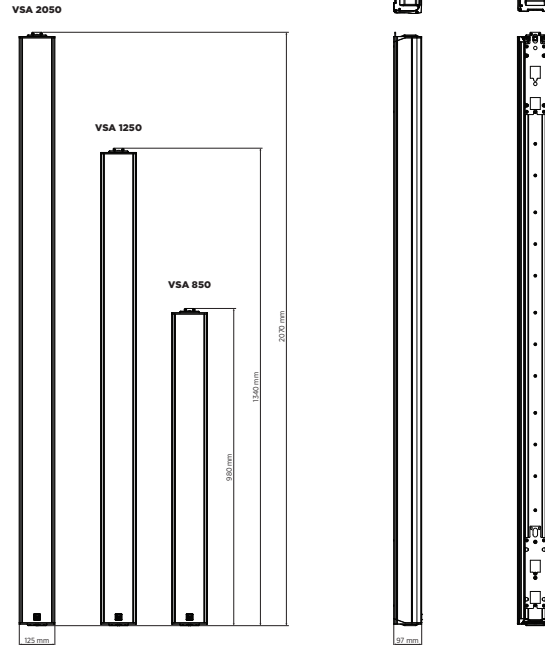
## DIGITALLY STEERABLE SOUND COLUMN SPEAKER

FRONT VIEW

SIDE VIEW

REAR VIEW

Line Art 2D



### SPEZIFIKATIONEN

|                               |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| <b>Spezifikation</b>          | <p>Frequenzgang<br/>Max SPL @ 30m<br/>Horizontaler Abstrahlwinkel:<br/>Vertikaler Abstrahlwinkel:</p> | <p>120 Hz ÷ 18000 Hz<br/>94 dB<br/>130°<br/>30°</p>  |
| <b>Schallwandler</b>          | <p>Fullrange</p>  | <p>12 x 3.5", 1.0" v.c</p>   |
| <b>Input/Output sektion</b>   | <p>Eingangssignal<br/>Eingangsbuchsen<br/>Eingangsempfindlichkeit</p>                                 | <p>bal/unbal<br/>Ceramic screw terminals<br/>0 dBu</p>   |
| <b>Prozessor</b>              | <p>Schutzschaltungen<br/>Limiter<br/>RDNet</p>  | <p>Thermal, short circuit<br/>Soft Limiter<br/>Yes</p>   |
| <b>Power sektion</b>          | <p>Gesamtleistung<br/>Kühlung<br/>Verbindungen</p>  | <p>1000 W Peak, 500 W RMS<br/>Convection<br/>VDE</p>   |
| <b>Standardkonformität</b>    | <p>Safety agency</p>  | <p>CE compliant</p>  |
| <b>Physikalische daten</b>    | <p>Hardware<br/>Farbe</p>   | <p>2 x Wall Mounting Flange<br/>White - RAL 9002, Custom color</p>                                     |
| <b>Größe</b>                  | <p>Höhe<br/>Breite<br/>Tiefe<br/>Gewicht</p>  | <p>1340 mm / 52.76 inches<br/>125 mm / 4.92 inches<br/>97 mm / 3.82 inches<br/>13.8 kg / 30.42 lbs</p> |
| <b>ZUBEHÖR</b>                |   |  |
| <b>Elektronik</b>             | <p>TA1000 VSA<br/>VSA SMART RC</p>  | <p>13360318    8024530012878<br/>13360330    8024530013110</p>   |
| <b>Rigging / Installation</b> | <p>SWM-BR VSA</p>   | <p>13360163    8024530007003</p>   |