

VBX 15

DE Der VBX 15 zeichnet sich als passiver 15" Subwoofer durch eine sehr druckvolle und dabei detaillierte Basswiedergabe mit hohem Schalldruck aus. Die neuartige Bassreflexgeometrie reduziert Strömungsgeräusche auf ein absolutes Minimum, selbst bei hohen Pegeln. Das erstaunliche Verhältnis von akustischer Performance zu Größe und Gewicht ist für einen 15" Subwoofer einzigartig.

EN The VBX 15 is a passive 15" subwoofer with a very powerful and detailed bass reproduction with impressive lows down to 36 Hz. The innovative bass reflex geometry reduces airflow noise to an absolute minimum, even at high levels. The amazing ratio of acoustic performance to size and weight is unique for a 15" subwoofer.



Multifunktionell

- als Basserweiterung für VLX 8, VLX 10 und VLS 64
- kompakte Abmessungen und geringes Gewicht durch Neodym Bestückung
- integrierter M20 Flansch und seitliche Transportgriffe

Multifunctional

- compatible with VLX 8, VLX 10 and VLS 64
- compact dimensions and moderate weight due to neodymium speakers
- integrated M20 mounting plate for stand and carrying handles

Langlebig und wertstabil

- Holzgehäuse mit beständiger PU-Beschichtung
- hochwertige Premiumkomponenten
- imprägnierte Lautsprechermembranen für Innen- und Außenanwendungen

Durable and value stable

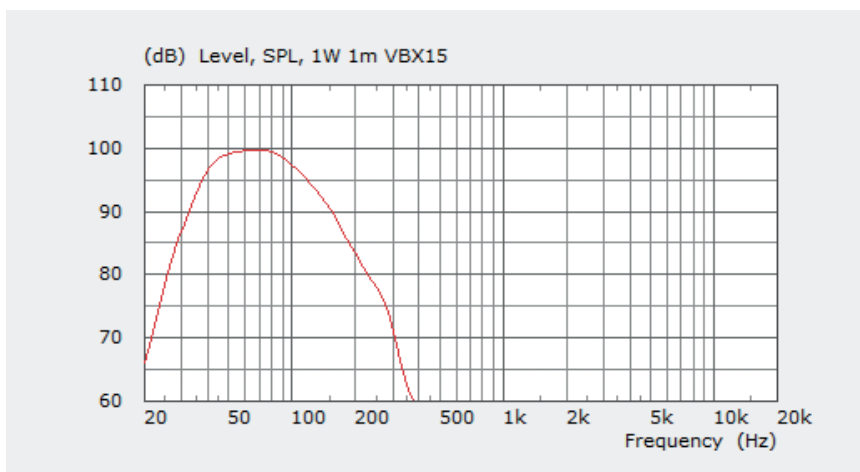
- wooden casing with resistant PU coating
- high quality premium components
- impregnated loudspeaker membranes for inside and outside applications

Sound

- außergewöhnliche tiefe und dynamische Basswiedergabe
- differenziertes Klangbild bei hohem Schalldruck

Sound

- extraordinary low and direct impulse response
- differentiated sound at high SPL



Technische Daten | Specifications

Lautsprecherbestückung	15" Neodym	components	15" Neodymium
Abstrahlcharakteristik	omnidirektional	dispersion	omnidirectional
Belastbarkeit AES/Programm/Peak (Watt)	600 / 1200 / 2400	nominal load AES/program/peak (watts)	600 / 1200 / 2400
Impedanz (Ohm)	4	impedance (ohms)	4
Schalldruck nom./max./peak (*dB)	100 / 128 / 134	SPL nom./max./peak (*dB)	100 / 128 / 134
Frequenzgang (-10 dB)	36 Hz - fx	frequency range (-10 dB)	36 Hz - fx
Anschlüsse	2x Neutrik Speakon NL4	connectors	2x Neutrik Speakon NL4
Oberfläche	PU Beschichtung (schwarz)	finishing	PU coating (black)
Ausstattungsmerkmale	M20 Flanschplatte für Distanz- stange, Tragegriffe, Stapelelemente	special features	M20 mounting plate for stand, carrying handles, stacking elements
Frontgitter	Wabengitter hinterlegt mit Akustikschaum	protective grille	sturdy front grille with acoustic foam
empfohlener Systemverstärker	DA 428 mit Systempreset	recommended amplifier	DA 428 with system preset
Abmessungen (B x H x T) mm	460 x 525 x 495	dimensions (W x H x D) mm	460 x 525 x 495
Gewicht (kg)	25,4	weight (kg)	25,4

* Schallpegelmessung nom. Fullspace 1 W / 1 m, max. SPL bei Nennbelastbarkeit (AES)
* SPL (Fullspace 1 W / 1 m), maximum SPL at nominal load (AES)

Zubehör (optional) | Accessories (optional)

- Schutzhülle
- protective cover

VBX 15 in Systemen | VBX 15 in systems

Passiv | passive

Passiv mit Systemverstärker und Factory-Preset* | Passive with system amplifier and factory preset*

- 1 S3 (2x VLX 10 Top + 2x VBX 15 Subwoofer an DA 428 | at DA 428)
- 2 Subwoofer array (4x VBX 15 Subwoofer an DA 428 | at DA 428)



*Ihre Vorteile:

- Kostenlose Systempresets (Presetbibliothek als Download)
- Betriebssicherheit und Performancegewinn durch Limiter und optimale Systementzerrung
- DA 428 optional fernsteuerbar mit TCP/IP- oder DANTE-Remotemodul über Tablet, Smartphone oder PC

*Benefits

- system presets (preset library download for free)
- operational safety and enhanced performance due to limiters and optimized system equalization
- DA 428 optionally remote-controllable with TCP/IP or DANTE remote module via tablet, smartphone or PC



K.M.E. Klingenthaler Musikelektronik GmbH
Auerbacher Str. 268 · D-08248 Klingenthal · Deutschland
Tel.: +49 (0) 37467 558-0 · Fax: +49 (0) 37467 558-33
E-Mail: info@kme-sound.com · facebook.com/kmesound

www.kme-sound.com