

BESCHALLUNGSLÖSUNGEN FÜR SEE- UND KREUZFAHRTSCHIFFE

Produktübersicht







UNSER UNTERNEHMEN

**KNOW-HOW AUS
ÜBER 50 JAHREN
ERFAHRUNG**

VISATON ist eines der führenden deutschen Lautsprecher-Spezialunternehmen mit jahrzehntelanger Erfahrung auf dem Gebiet der Akustik und Lautsprechertechnik. Dank unseres breit aufgestellten Produktprogramms und der Fähigkeit, bei komplexen Beschallungsanforderungen gezielt Sonderlösungen entwickeln zu können, sind wir weltweit erfolgreich.

Unser Versprechen sind Produkte, die den individuellen Erwartungen und hohen Qualitätsansprüchen unserer Kunden gerecht werden. Hohe Lagerbestände ermöglichen eine zuverlässige Lieferfähigkeit.

INHALTSVERZEICHNIS

Unser Unternehmen	3
Unsere Produkte	4
Produkte Indoor	8
Produkte Indoor / Outdoor	14
Produkte Outdoor	19
Kontakt	23

UNSERE PRODUKTE

IMMER DIE PASSENDE LÖSUNG

VISATON ist als Lautsprecherspezialist vertraut mit Akustiklösungen im besonderen Einsatzgebiet der Schifffahrt. Unsere Produkte erfüllen anspruchsvolle Anforderungsprofile – an Deck und im Innenraum.



Klare Sprachwiedergabe für Durchsagen, die Gefahrensituationen vorbeugen



Gute Musikwiedergabe zur Hintergrundbeschallung



Spektakulärer Sound bei Entertainment-Einsätzen



Wasserfestigkeit und Seewasserfestigkeit, um Wind und Wetter zu trotzen



Hitzebeständigkeit für den Einsatz in Saunen oder im Maschinenraum

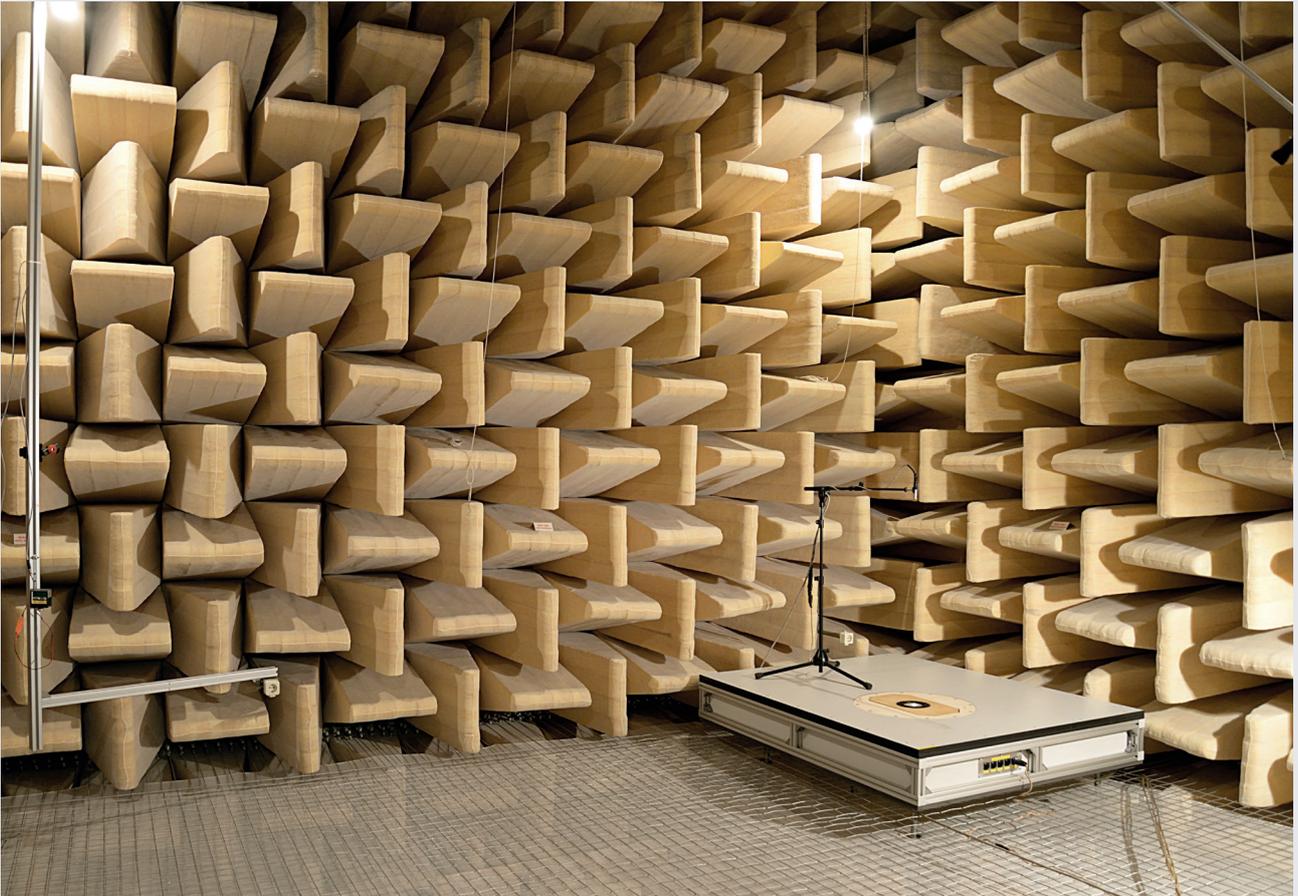


UNSERE LÖSUNGEN SIND NICHT NUR SCHWARZ UND WEISS

Alle Lautsprecher können auf Kundenwunsch in Sonderfarben produziert werden.

Produkte von VISATON sind baubedingt unauffällig, ohne dabei den Einbau zu komplizieren.

◀ DL 25 mit abnehmbarem Gitter



▲
 Extrem zuverlässig und
 effizient ermöglicht das
 Mess-System „Klippel“ eine
 hochmoderne und umfassende
 Produktionskontrolle zur
 dauerhaft gleichbleibenden
 Qualität unserer Produkte.

Unsere hoch qualifizierte
 Technik mit kreativen
 Experten und Ingenieuren auf
 dem Gebiet der Akustik und
 über 50 Jahren Erfahrung
 bietet Speziallösungen für
 individuelle Anforderungen. ▶



UNSERE PRODUKTE

VIELFÄLTIGE EINSATZMÖGLICHKEITEN

Wir wissen: Schiff ist nicht gleich Schiff. VISATON und sein erfahrenes Team aus Experten unterschiedlicher Disziplinen bieten Lösungen für Kreuzfahrtschiffe, Berufsschiffe, Flussschiffe, Militärschiffe und Freizeitschiffe.





ÜBERSICHT

PRODUKTE INDOOR

Nasszellen-Lautsprecher	WL 10 P	9	
Deckeneinbau-Lautsprecher	DL 18/2 T	9	
	DL 13/2 ES	9	
	DL 13/2 T	9	
	DL 10 ES	10	
	DL 10	10	
	DL 8 ES	10	
	DL 8	10	
	ML 16 AF	10	
	ML 16 FL	10	
	ML 16 A	11	
	FX 16 WP	11	
	DL 10	11	
	DL 8	11	
	Pro-Sound-Lautsprecher	DL 25	11
		DL 25 FL	11
DL 20 Pro		11	

W Farbe: Weiß

8 Impedanz: 8 Ω

100V Spannung: 100 V

S Farbe: Schwarz

4 Impedanz: 4 Ω

70V Spannung: 70 V

15W Leistung: 15 W

Nasszellen-Lautsprecher – 100 V

Sie suchen einen wasserdichten Gehäuselautsprecher? Wir empfehlen den **WL 10 P** zum Anschluss an ein Stromnetz mit 100-V-Netzspannung.



WL 10 P
119 x 119 mm

100V No.: 50329

Deckeneinbau-Lautsprecher, rund – 8 Ω / 2-Wege-Systeme

Unsere Koaxialsysteme mit 8-Ω-Anschluss verfügen über einen robusten Metallkorpus und eine breite Abstrahlcharakteristik zur Beschallung von Kabinen und Fluren.



DL 18/2 T
Ø: 18 cm

Ⓢ No.: 50100
(RAL 9010)



DL 13/2 ES
Ø: 13 cm

Ⓢ No.: 50163



DL 13/2 T
Ø: 13 cm

Ⓢ No.: 50162

Deckeneinbau-Lautsprecher, rund – 8 Ω / Breitband

Unsere Breitbandsysteme mit 8-Ω-Anschluss verfügen über einen robusten Metallkorpus zur Beschallung von Kabinen und Fluren.



DL 10 ES

Ø: 10 cm

Ⓢ No.: 50012



DL 10

Ø: 10 cm

W Ⓢ No.: 50110

S Ⓢ No.: 50114



DL 8 ES

Ø: 8 cm

Ⓢ No.: 50180



DL 8

Ø: 8 cm

W Ⓢ No.: 50098

S Ⓢ No.: 50178

Deckeneinbau-Lautsprecher, rund – 100 V

Um Kabinen oder Flure ordnungsgemäß zu beschallen oder zur Sprach- bzw. Musikwiedergabe, bieten wir Ihnen zum Anschluss an das 100-V-Netz eine Auswahl unterschiedlicher Produkte.



ML 16 AF

Ø: 16 cm

100V No.: 50144



ML 16 FL

Ø: 16 cm

100V No.: 50150

PRODUKTE / INDOOR



ML 16 A
Ø: 16 cm
100V No.: 50133
(NCS S 0500-N)



FX 16 WP
Ø: 16 cm
100V No.: 2147



DL 10
Ø: 10 cm
100V No.: 50111



DL 8
Ø: 8 cm
100V No.: 50198

Pro-Sound-Lautsprecher

Die hochwertigen Koaxialsysteme bieten anspruchsvolle Musikwiedergabe. Die abnehmbaren magnetischen Gitter ermöglichen das Nachlackieren ohne Ausbau der Lautsprecher oder Beeinträchtigung der ELA-Anlage.



DL 25
Ø: 25 cm
8 100V No.: 50168



DL 25 FL
Ø: 25 cm
100V No. ab 2020



DL 20 PRO
Ø: 20 cm
No.: 50156

VIELFÄLTIGE EINSATZMÖGLICHKEITEN





ÜBERSICHT

PRODUKTE INDOOR & OUTDOOR

Gehäuselautsprecher

WB 16 15

WB 13 15

WB 10 15

Exciter

BSX 130 WP 15

EX 80 S 15

BS 76 16

EX 60 S 16

EX 60 R 16

EX 45 S 16

EX 30 S 16

W Farbe: Weiß

8 Impedanz: 8 Ω

100V Spannung: 100 V

S Farbe: Schwarz

4 Impedanz: 4 Ω

70V Spannung: 70 V

15W Leistung: 15 W

Gehäuselautsprecher – 100 V / 8 Ω

Alle aufgeführten 2-Wege-Gehäuselautsprecher sind mit schwenkbaren Metallbügeln ausgestattet. Der Anschluss erfolgt über den 8-Ω-Abgriff oder das 100-V-Netz.



WB 16
29 x 22 cm

W 8 100V
No.: 50316

S 8 100V
No.: 50318



WB 13
24 x 18 cm

W 8 100V
No.: 50311

S 8 100V
No.: 50313



WB 10
21 x 13 cm

W 8 100V
No.: 50310

S 8 100V
No.: 50312

Exciter – 8 Ω / 4 Ω

Unsere Exciter machen sich die Anregung von Platten und Gehäuseteilen zu Nutze. Diese Technologie ermöglicht eine sicht- und vandalismusgeschützte Schallübertragung.



BSX 130 WP
Ø: 13 cm

④ No.: 4515



EX 80 S
Ø: 80 mm

⑧ No.: 4541

Exciter – 8 Ω / 4 Ω

Unsere Exciter machen sich die Anregung von Platten und Gehäuseteilen zu Nutze. Diese Technologie ermöglicht eine sicht- und vandalismusgeschützte Schallübertragung.



BS 76

Ø: 7,6 cm

⑧ No.: 4511



EX 60 S

Ø: 60 mm

④ No.: 4536

⑧ No.: 4506



EX 60 R

Ø: 60 mm

⑧ No.: 4546



EX 45 S

Ø: 45 mm

④ No.: 4503

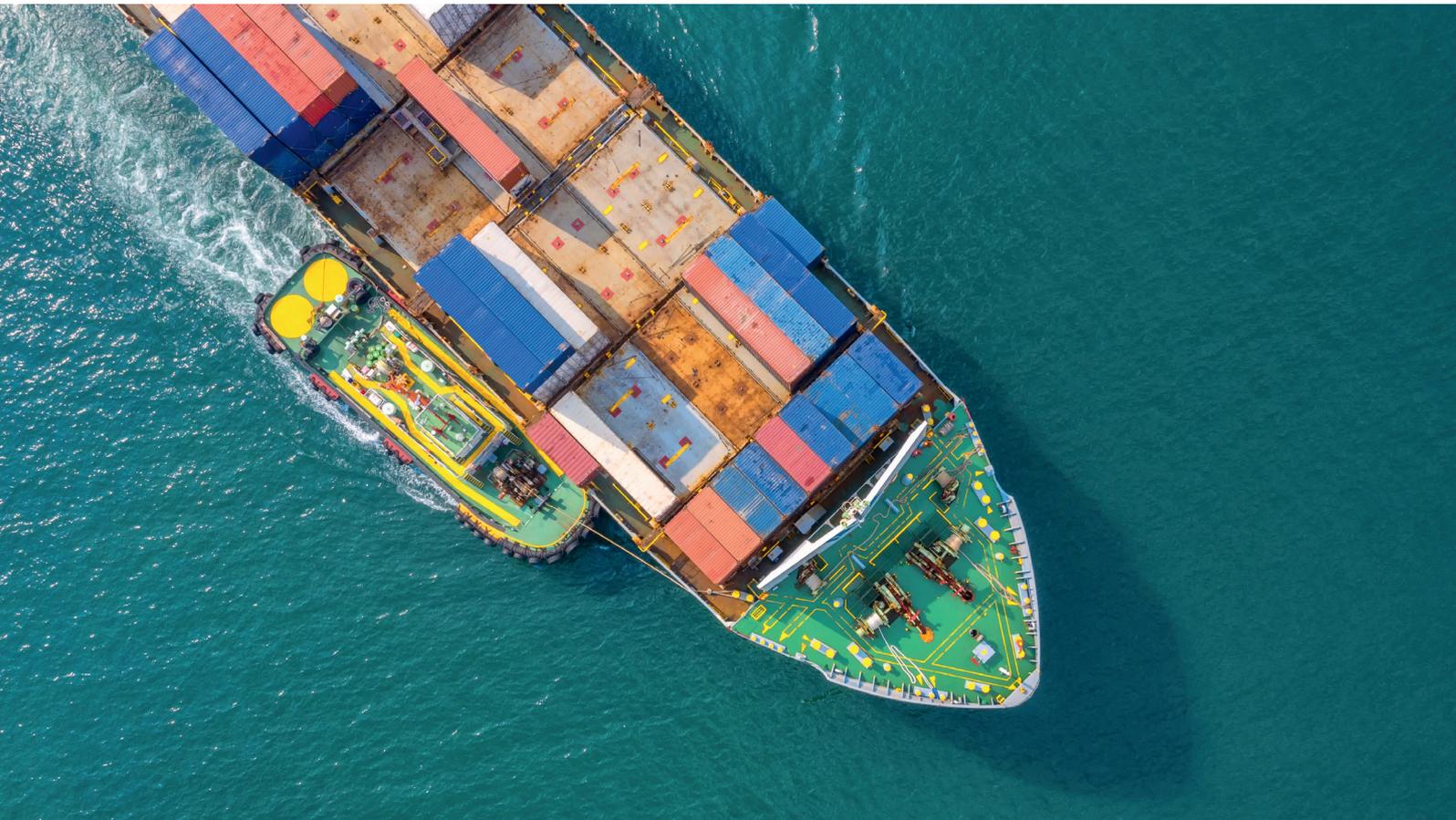
⑧ No.: 4501



EX 30 S

Ø: 30 mm

⑧ No.: 4532





ÜBERSICHT

PRODUKTE OUTDOOR

Seewasserfeste Outdoorzeile	EZ 30.10 MW	20
Seewasserfeste Breitbandlautsprecher	FR 16 WP	20
	FR 13 WP	20
	FRS 10 WP	20
	FR 10 WP	20
Seewasserfeste Koaxiallautsprecher	FX 16 WP	21
Seewasserfeste Breitbandlautsprecher für chlorhaltige Umgebungsluft	FR 16 WP CL	21
	FR 10 WP CL	21
Seewasserfeste Druckkammerhörner	DK 10 MW	22
	DK 8 MW	22
	DK 8 P	22
	DK 6 MW	22
	DK 130 X	22
	DK 133	22

W Farbe: Weiß

8 Impedanz: 8 Ω

100V Spannung: 100 V

S Farbe: Schwarz

4 Impedanz: 4 Ω

70V Spannung: 70 V

15W Leistung: 15 W

Seewasserfeste Outdoorzeile

Das typische Einsatz-Szenario des Gehäuselautsprechers mit 100-V-Anschluss ist die Beschallung im Außenbereich, auf Deck.



EZ 30.10 MW

30 x 10 cm

 No.: 50420

Seewasserfeste Breitbandlautsprecher

Folgende seewasserfeste Breitband-Deckeneinbau-Lautsprecher aus Kunststoff verfügen über einen 8-Ω-Anschluss und sind standardmäßig in den Farben Weiß oder Schwarz verfügbar.



FR 16 WP

Ø: 16 cm

  No.: 2116

  No.: 2136



FR 13 WP

Ø: 13 cm

  No.: 2113

  No.: 2133



FRS 10 WP

Ø: 10 mm

  No.: 2102

  No.: 2103

  No.: 2100

  No.: 2101



FR 10 WP

Ø: 10 mm

  No.: 2110

  No.: 2130

Seewasserfester Koaxiallautsprecher

Der seewasserfeste Koaxiallautsprecher verfügt über einen zusätzlichen Hochtöner und sorgt für eine optimierte Schallabstrahlung auch unter größeren Winkeln.

**FX 16 WP**

Ø: 16 cm

④ No.: 2146

Seewasserfeste Breitbandlautsprecher für chlorhaltige Umgebungsluft

Die seewasserfesten Deckeneinbau-Lautsprecher werden aus weißem Kunststoff gefertigt und bieten ein komplett geschlossenes Übertragergehäuse.

**FR 16 WP CL**

Ø: 16 cm

100V No.: 2126

**FR 10 WP CL**

Ø: 10 cm

100V No.: auf Anfrage

Seewasserfeste Druckkammerhörner

Wir bieten eine umfangreiche Auswahl an Druckkammerhorn-Lautsprechern mit sehr hohem mittleren Schalldruckpegel und breitem, ausgewogenen Übertragungsbereich.



DK 10 MW

⑧ · 100V · 70V ·
No.: 50254



DK 8 MW

⑧ · 100V · 70V ·
No.: 50252



DK 8 P

15W · No.: 50220



DK 6 MW

⑧ · 100V · 70V ·
No.: 50250



DK 130 X

⑧ · 100V · No.: 50241



DK 133

⑧ No.: 50238



KONTAKT

SIE HABEN FRAGEN?

VISATON ist rund um den Globus tätig. Unser internationales Expertenteam unterstützt Sie von Anfang an mit qualifizierter Beratung und leistet herausragenden Service im gesamten Projektverlauf. Kontaktieren Sie Ihren persönlichen Ansprechpartner für Lautsprecher im Schiffsbau, und überzeugen Sie sich von unseren Produkten und unserer Leistung.

Weitere Informationen zu unseren Produkten finden Sie auf:
www.visaton.de/produkte/marine



VISATON GERMANY 

VERKAUF

Christoph Zurloh
Gebietsverkaufsleiter
Tel.: 0151 12 25 48 88
christoph.zurloh@visaton.com

Sigrun Balkhaus
Innendienst
Tel.: 02129 552-19
sigrun.balkhaus@visaton.com

TECHNIK

Robin Lindner
B. Eng.
Tel.: 02129 552-54
robin.lindner@visaton.com

VISATON GMBH & CO. KG

Ohligser Str. 29-31
D-42781 Haan

Tel.: +49 2129 552-0
Fax: +49 2129 552-10
E-Mail: visaton@visaton.com