



knürr
World of control rooms

CONTROL ROOM SOLUTIONS BOOK

2026 / DE-V3

AKUSTIK

275 bis 280



Knürr® Akustik

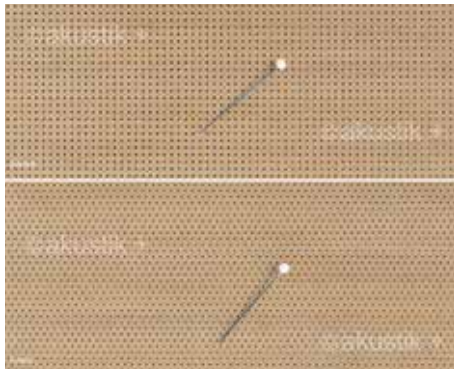
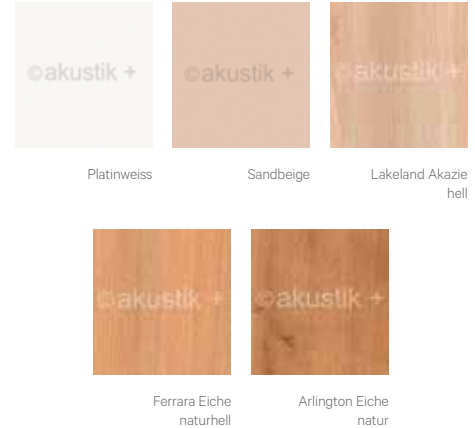
Innenausbau
und Akustiklösungen

In den vergangenen zwei Jahrzehnten hat sich die Raumakustik zu einem der zentralen Themen im Innenausbau entwickelt. Gern unterstützen wir Sie in jeder Phase der Planung und Umsetzung Ihrer raumakustischen Projekte sowohl am Telefon als auch vor Ort.

- Vielfältig und flexibel
- Optimale Schallabsorption
- Einfache und schnelle Montage
- In vielen Ausführungen lieferbar
- Komplettsystem inklusive Unterkonstruktion

akustik +

CPL/Melamin Oberflächen:



Großformate – Paneele können bis zu einer maximalen Länge von 3.500 mm sowie in beliebigen Schichtstoffdekoren, Echtholz furnieren oder farbigen Lackierungen auftragsbezogen hergestellt werden.



Paneele – Es beinhaltet nicht nur Paneele in idealer Größe, sondern auf Wunsch auch die dazu passende Unterkonstruktion und eignet sich damit sowohl für große Wandabwicklungen als auch für die raumakustische Nachrüstung kleiner Räume.



Lamellen – Das Endlos- System ist flexibel an jede Raumsituation anpassbar und bietet eine moderne, lineare Optik. Sie können zwischen geschlitzten und perforierten Elementen in den verschiedensten Ausführungen wählen.

Die technischen Produkteigenschaften der eingesetzten Materialien sind durch zahlreiche Messungen und Prüfungen belegt und in Form von Prüf- und Klassifizierungsberichten, Zertifikaten etc. anerkannter nationaler und internationaler Institutionen nachgewiesen.

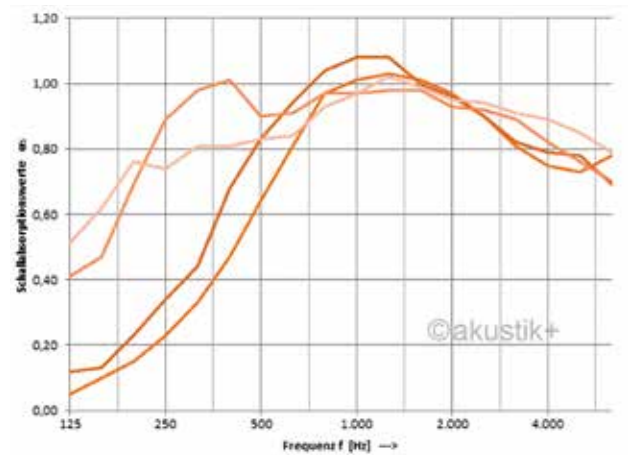
Die Prüfungen werden von unabhängigen Sachverständigen (akustische Messungen nach DIN EN ISO 354 „Messung der Schallabsorption in Hallräumen“) durchgeführt und entsprechend DIN EN ISO 11654 rechnerisch ausgewertet. Die frequenzabhängigen Werte des Schallabsorptionsgrades sowie die Einzahlangaben (bewerteter Schallabsorptionsgrad),

NRC (Noise Reduction Coefficient gemäß ASTM C 423) und SAA (Sound Absorption Average gemäß ASTM C 423) für unterschiedliche Einbausituationen stellen wir Ihnen bei Bedarf gern zur Verfügung. Es werden ausschließlich nachgewiesene emissionsarme bzw. -freie Ausgangsmaterialien verwendet.

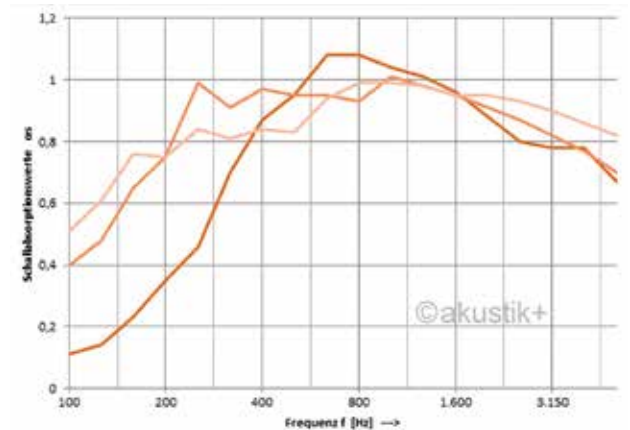




Schallabsorptionswerte für Perforation CLASSIC (1,8/1,8/0,5mm)



Schallabsorptionswerte für Perforation FINEST (1,8/1,8/0,5mm)



Stellwandsysteme

- Ausführung in Monoblock-Bauweise
 - Wandstärke 40 mm
 - Aluminiumrahmenprofil
 - Wanelement stoffbezogen
 - Füllstoff Brandklasse B1
 - Ökostandard 100
 - 100% recycelbar
 - Keine Chemikalien (Flammschutzmittel usw.) enthalten
 - Bezug mit Stoff B2 (Bezug mit Stoff B1 auf Anfrage möglich)
 - Wand schallabsorbierend
 - Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 354
 - Stoffgruppe = blau (Scuba)
 - Obere Abdeckung = Aluminium eloxiert
 - Klettenfarbe = Anthrazit
 - Bodenfreiheit = 70mm Hinweis
 - Nach DIN EN ISO 11654 aw 0,50 H
 - Schallabsorber Brandklasse = B1
- **In den Frequenzen**
 - 125 Hz as 0,12
 - 250 Hz as 0,24
 - 500 Hz as 0,51
 - 1000 Hz as 0,80
 - 2000 Hz as 0,95
 - 4000 Hz as 0,95
 - aw 0,50H
 - Prüfzeugnis DIN EN ISO 354
- **Hinweis**
 - Aufsatzwand incl. 2 Tischklemmen einseitig für Tischplattenstärke 30 mm



ACC20042



Standardfarbe Scubablau, viele weitere Farben auf Anfrage



ACC20043

B	H	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
800	1100	Stellwand	04.303.634.9	1 Stk.
1000	1100	Stellwand	04.303.635.9	1 Stk.
1200	1100	Stellwand	04.303.636.9	1 Stk.
1600	1100	Stellwand	04.303.637.9	1 Stk.
1800	1100	Stellwand	04.303.638.9	1 Stk.
2000	1100	Stellwand	04.303.639.9	1 Stk.
800	1600	Stellwand	04.303.644.9	1 Stk.
1000	1600	Stellwand	04.303.645.9	1 Stk.
1200	1600	Stellwand	04.303.646.9	1 Stk.
1600	1600	Stellwand	04.303.647.9	1 Stk.
1800	1600	Stellwand	04.303.648.9	1 Stk.
2000	1600	Stellwand	04.303.649.9	1 Stk.
800	480	Aufsatzwand	04.303.654.9	1 Stk.
1000	480	Aufsatzwand	04.303.655.9	1 Stk.
1200	480	Aufsatzwand	04.303.656.9	1 Stk.
1600	480	Aufsatzwand	04.303.657.9	1 Stk.
1800	480	Aufsatzwand	04.303.658.9	1 Stk.
2000	480	Aufsatzwand	04.303.659.9	1 Stk.

Füße

- **Hinweis**
 - Füße RAL 9006 (weißaluminium) müssen für Ihren individuellen Einsatzzweck mitbestellt werden.

B	H	T	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
350	6	350	Tellerfuß ganz	04.303.664.9	1 Stk.
350	6	210	Tellerfuß halb	04.303.665.9	1 Stk.
500	70	60	Auslegerfuß	04.303.667.9	1 Stk.
500	70	60	Auslegerfuß mit Rollen	04.303.668.9	1 Stk.



Alle Akustikrückwände auf Wunsch auch in zirkularer Ausführung verfügbar.

Bemaßung in mm:
 B = Breite
 H = Höhe
 T = Tiefe
 h = Einbauhöhe
 t = Nutztiefe
 L = Länge

HE = Anzahl genormte Höhen-einheiten, 1 HE = 44,45 mm
 19" = 482,6 mm,
 (geeignet für 19"-Einbau nach DIN 41494)
 VE = Verpackungseinheit
 kg = Gewicht

Umrechnung:
 1 inch = 25,4 mm
 1 pound = 453,6 g

Ersetzen Sie „x“ durch die Endziffer Ihrer Farbwahl



ACC20044



ACC20045

Akustik Aufsatzwände

- Schallabsorbierende Akustikwand
 - Ultraleichte Ausführung in Monoblock-Bauweise
 - Wandstärke 40 mm
 - Komplett mit Stoff bezogen (vollumpolstert)
 - Ökostandard 100 (100% recycelbar)
 - Keine Chemikalien (Flammschutzmittel usw.) enthalten
 - Bezug mit Stoff Brandklasse B2 (Stoff B1 auf Anfrage möglich)
 - Füllstoff Brandklasse B2
- Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 354**
 - In den Frequenzen
 - 125 Hz as 0,18
 - 250 Hz as 0,33
 - 500 Hz as 0,60
 - 1000 Hz as 0,69
 - 2000 Hz as 0,54
 - 4000 Hz as 0,80
 - Bewerteter Schallabsorptionsgrad α_w 0,55 (H)
 - Prüfzeugnis DIN EN ISO 354
 - Hinweis**
 - Passendes Befestigungsset für die jeweilige Konsole bitte separat bestellen!

B	H	b	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
1600	520	1580	Knürr Ergocon®	04.303.700.9	1 Stk.
2000	520	1980	Knürr Ergocon®	04.303.701.9	1 Stk.
2400	520	2380	Knürr Ergocon®	04.303.702.9	1 Stk.
600	450	590	Knürr Dacobas® Adv.	04.303.710.9	1 Stk.
1200	450	1190	Knürr Dacobas® Adv.	04.303.711.9	1 Stk.
1800	450	1790	Knürr Dacobas® Adv.	04.303.712.9	1 Stk.
600	800	590	Knürr Dacobas® Adv.	04.303.713.9	1 Stk.
1200	800	1190	Knürr Dacobas® Adv.	04.303.714.9	1 Stk.
1800	800	1790	Knürr Dacobas® Adv.	04.303.715.9	1 Stk.
1200	520	1140	Knürr Elicon® VC / VC-E	04.303.723.9	1 Stk.
1400	520	1340	Knürr Elicon® VC / VC-E	04.303.724.9	1 Stk.
1600	520	1540	Knürr Elicon® VC / VC-E	04.303.725.9	1 Stk.
1800	520	1740	Knürr Elicon® VC / VC-E	04.303.726.9	1 Stk.
2000	520	1940	Knürr Elicon® VC / VC-E	04.303.727.9	1 Stk.
Befestigungssatz Knürr Elicon® VC / VC-E				04.303.696.7	1 Stk.
Befestigungssatz Knürr Ergocon®				04.303.697.7	1 Stk.
Befestigungssatz Knürr Dacobas® Adv. H450				04.303.698.7	1 Stk.
Befestigungssatz Knürr Dacobas® Adv. H800				04.303.699.7	1 Stk.



ACC20065



ACC20066



ACC20068



ACC20067



SERVICE & WARTUNG

ESSENTIAL



LEISTUNGSUMFANG:

- **24/7 Service-Hotline** – jederzeit erreichbar für schnelle Unterstützung durch unsere Experten
- **Zuverlässige Entstörung** – Serviceeinsatz innerhalb von maximal 10 Arbeitstagen
- **Ersatzmaterial inklusive** – keine zusätzlichen Materialkosten im Defektfall

Knürr® Service – ESSENTIAL

Beschreibung	Bestell-Nr.
ESSENTIAL Service 24 Monate (2Y)	94.000.024.0
ESSENTIAL Service 36 Monate (3Y)	94.000.036.0
ESSENTIAL Service 48 Monate (4Y)	94.000.048.0
ESSENTIAL Service 60 Monate (5Y)	94.000.060.0

Knürr® proaktive Wartung vor Ort

Beschreibung	Bestell-Nr.
Wartung	94.001.000.0
Wartung mit DGUV/V3	94.001.000.0000001
Wartung mit Thermoscan	94.001.000.0000002

PREMIUM



LEISTUNGSUMFANG:

- **24/7 Service-Hotline** – jederzeit erreichbar für schnelle Unterstützung durch unsere Experten
- **Zuverlässige Entstörung** – Serviceeinsatz innerhalb von maximal 5 Arbeitstagen
- **Ersatzmaterial inklusive** – keine zusätzlichen Materialkosten im Defektfall
- **Instandsetzung vor Ort inklusive** – Anfahrt und Arbeitszeit bereits im Servicepaket enthalten

Knürr® Service – PREMIUM

Beschreibung	Bestell-Nr.
PREMIUM Service 24 Monate (2Y)	94.000.024.1
PREMIUM Service 36 Monate (3Y)	94.000.036.1
PREMIUM Service 48 Monate (4Y)	94.000.048.1
PREMIUM Service 60 Monate (5Y)	94.000.060.1
PREMIUM Service 72 Monate (6Y)	94.000.072.1
PREMIUM Service 84 Monate (7Y)	94.000.084.1
PREMIUM Service 96 Monate (8Y)	94.000.096.1
PREMIUM Service 108 Monate (9Y)	94.000.108.1
PREMIUM Service 120 Monate (10Y)	94.000.120.1

*Gemäß Knürr-Servicebedienungen

Ergonomische Produkte und Lösungen aus einer Hand.

Die **Knürr GmbH** zählt zu den weltweit führenden Spezialisten für innovative Lösungen in sicherheits- und leistungskritischen Leitstellen sowie Kontrollräumen. Seit über 50 Jahren realisiert das Unternehmen mit Hauptsitz in Deutschland maßgeschneiderte und vollintegrierte Arbeitsplatzsysteme für den anspruchsvollen 24/7-Einsatz.

Mehr zu Knürr® Lösungen und Dienstleistungen unter www.knuerr.com

Knürr GmbH
 Mariakirchener Straße 38
 94424 Arnstorf
 Germany
 T +49 8723 28 0
 F +49 8723 28 138
info@knuerr.com
www.knuerr.com



knürr
World of control rooms

knuerr.com | **Knürr GmbH**, Mariakirchener Straße 38, 94424 Arnstorf, Germany ID-Nr. DE 363797731

© 2026 Knürr GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Knürr® und das Knürr logo sind Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der Firma Knürr GmbH. Alle anderen Namen und Logos auf die Bezug genommen wird, sind Handelsnamen, Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der entsprechenden Eigner. Trotz größter Sorgfalt hinsichtlich Richtigkeit und Vollständigkeit übernimmt Knürr GmbH keine Verantwortung für die Inhalte und weist alle Haftung für Schäden zurück, die aus der Verwendung der abgedruckten Informationen, aus Fehlern oder Auslassungen entstehen. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

09.991.116.0.000001 • DE • #10065 Version 16.06.2026