



apn® FORMA

Akustikwandabsorber



2

apn® Forma Wandabsorber

Die Akustikwandabsorber der Serie apn Forma glänzen mit einer enormen Absorption und setzen durch vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten farbliche Akzente im Raum. Ganz nebenbei tragen sie zu einer nachhaltigen Verbesserung des Raumklimas bei und können darüber hinaus auch als Pinnwand genutzt werden. Besonders unsere Varianten aus Filz sorgen für eine hohe Staubbindung und dadurch für eine angenehmere Raumluft.

Freiformen & Formatvielfalt. Individuelle Größen & maßgeschneiderte Formate selbst bei kleinen Stückzahlen

Individuelle Oberflächen. Akustikvlies in RAL, NCS Code oder Direktdruck; über 150 Stoffe nach apn Farbkarten

Einsatz

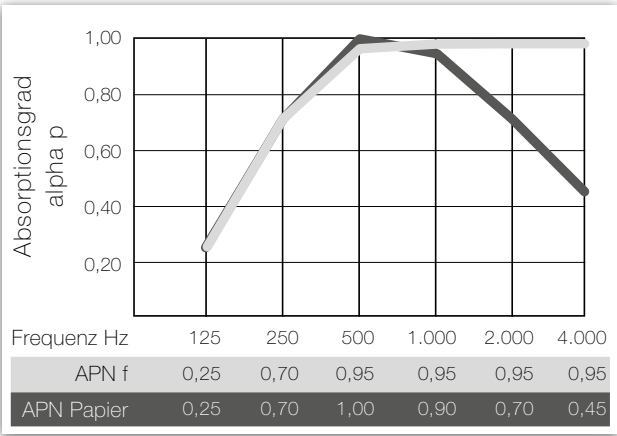
-  Büros
-  Bildungsstätten
-  Gastronomie
-  Gesundheitswesen
-  Produktionsanlagen

Wandabsorber | Technische Daten

Schallabsorptions-Messung

apn Forma F vs vollflächig mit 115 g/m² Papier
bepinnte apn Forma F

Beispiele für Formate (in mm)
2.400 x 1.200
1.200 x 1.200



Technische Daten apn Forma

Maße (bxh)	Standard 2.400 mm x 1.200 mm; weitere Ausführungen auf Anfrage möglich
Schallabsorptionsklasse	A gem. DIN EN ISO 354
Baustoffklasse	apn Forma A: Akustikplatte: A2-s1, d0 gem. DIN EN 13501-1
	apn Forma F: Akustikplatte: A1 gem. DIN EN 13501-1 Stoffkollektion: Oberflächenabhängig
	apn Forma TD: standardmäßig mit Akustikplatte weiß aus Polyestergemisch (davon 60% aus recycelten Fasern) der Klasse B1 gem. DIN 4102-1; wahlweise mit Glaswollgemisch Akustikplatte: A1 gem. DIN EN 13501-1
Wärmeleitgruppe	035
Reinigung	Oberflächenabhängig; Akustikvlies: feucht abwischbar; Stoffe & Filze: trocken abwischbar
Demontierbarkeit	Einfache Demontierbarkeit, einfache Umkonfektionierung möglich
Raumklima	Geeignet für den Einsatz in Räumen der ISO Klasse 6 nach DIN EN ISO 14644-1
Feuchtigkeitsbeständigkeit	Formstabil bis zu einer relativen Luftfeuchtigkeit von 95 % bei 30 °C (gem. DIN EN ISO 4611)
Gewicht	ca. 4 kg/m² Absorberfläche

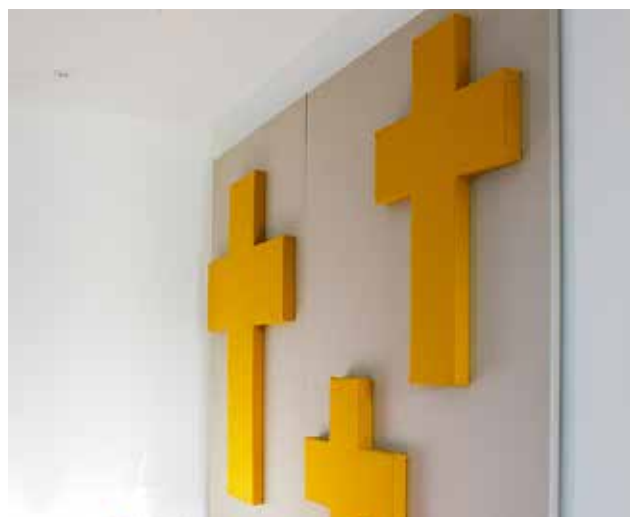
Varianten

Oberfläche	Akustikvlies, apn Stoffkollektion, Direktdruck, Textildruck
Sonderfarben	Nach RAL oder NCS Code, apn Stoffkollektionen; Direktdruck nach Kundenvorgabe
Format	Individuelle Freiformen möglich (nach CNC-Vorgabe)
Befestigungen	apn sys-z-Profil; apn sys-d-Ankerplatte; apn Forma TD mit apn sys-Direktmontage; projektbezogene Lösungen wie sys-mc-Magnetmontage
Kantenausführungen	mit und ohne sichtbaren Aluminiumrahmen; ggf. mit stabilem Aluminiumrahmen innen



Freiformen & Formatvielfalt

Neben der hervorragenden Absorption gibt es auch vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten. Ob rund oder eckig, wellenförmig oder geradlinig – auf Wunsch produzieren wir selbstverständlich auch Sonderformate für Ihre Anforderungen. Fragen Sie uns an, wir fertigen Ihre individuellen Formen bereits in geringen Stückzahlen.



Breitgefächerte Farbauswahl

Bei apn haben Sie die Möglichkeit, aus einer breitgefächerten Farbpalette zu wählen. Vlies kann entweder nach RAL oder NCS Code beschichtet oder mit einem Motiv ihrer Wahl direkt bedruckt werden. Alternativ dazu wählen Sie aus den apn Farbkarten Textilien und Filzbeschichtungen für die apn Forma Wandabsorber aus, wobei Ihnen über 250 Textilien zur Verfügung stehen.

Individuelle Oberflächen

Die Oberflächen der Akustikwandabsorber apn Forma lassen sich bedrucken oder mit hochwertigen Textilien und Stoffen beziehen – eben einfach so, wie es am besten zu Ihrem Einrichtungskonzept passt. Formen, Farben, Oberflächen und Maße der einzelnen Module stimmen wir präzise auf Ihre Anforderungen ab.



Ausführungsvarianten

APN FORMA A glänzt mit einer enormen Absorption und bezaubert durch bunte Gestaltungsmöglichkeiten. Ob klassisch weiß, kunterbunt, dezent homogen oder in Corporate Design Farben – alle Farben der Farbpaletten RAL oder NCS stehen zur Verfügung.



APN FORMA D können als Besonderheit durch Direktdruck bedruckt werden. Somit werden dekorativen Wandbilder zu hochabsorbierenden Schallabsorbieren.



Der Akustikwandabsorber APN FORMA OCEAN ist ein Tiefenabsorber, der mit einer Tiefe von wahlweise 100 mm oder 200 mm extrem hohe Absorptionsleistung erbringt und gleichzeitig Platz spart. So eignet sich dieser Wandabsorber besonders für Ton-Studios.



Wände dekoriert man gerne mit Bildern. Was liegt da näher, als Raumakustik mit Bilderdruck zu verbinden? Das Motiv wählen Sie selbst oder wählen aus unseren Vorschlägen. Unsere Akustikbilder APN FORMA TD verleihen jedem Raum eine ganz persönliche Note.



Unser beliebter Klassiker! Neben den Sinnen Hören und Sehen wird von unserem Akustik-Wandpanel apn APN FORMA F auch das Fühlen mit einbezogen. Denn Stoffe bieten eine unterschiedliche Haptik und erzeugen ein Gefühl von Gemütlichkeit, Wärme und Weichheit.



Neben Standardformaten wie kreisrund und rechteckig, gibt es noch eine ganze Welt an Formen. Mit APN FORMA FREE, dem Akustik Wandpanel in individueller Form, sind keine Gestaltungsgrenzen gesetzt.



Das runde Akustik Wandpaneel APN FORMA CIRCLE rundet unser Angebot ab. Denn Wandabsorber müssen nicht immer eckig sein. Es kann als Designelement einen Raum auflockern und ist besonders vielseitig in der Oberflächengestaltung und Anordnung.



Eine Hintergrundbeleuchtung setzt die Wandabsorber als Highlight in Szene. APN FORMA LUX bietet sich an, um z.B. Ihr Logo in den Blick zu rücken oder eine stimmungsvolle Atmosphäre im Raum zu erzeugen.





apn acoustic solutions

Ihr Spezialist für individuelle Akustiklösungen

HEIMATHAFEN:

apn acoustic solutions GmbH
Rackersberg 26
23730 Neustadt in Holstein

+49 4561 52 700 0
info@apn-acoustic.com
www.apn-acoustic.com

Folgen Sie uns auf Social Media

