



# TOWER

Tower ist zum Helden geworden, denn perfekte akustische Eigenschaften- Schallabsorption des unerwünschten Lärms- wurden mit unbegrenzter und einfacher Umstellung verbunden. Tower wurde als die Lösung zur effektiven Schallabsorption in Konferenzräumen aus Glas konzipiert. Natürlich passt es auch zu allen anderen Arten von Innenräumen. Tower ist stolz, ohne aufdringlich zu sein. Das kühle Metall und der warme Stoff gehen eine perfekte Verbindung ein und bestechen durch ihre überzeugende Optik. Durch ihre Leichtigkeit lassen sie sich einfach versetzen.

# Akustische Eigenschaften

## Funktion



Absorption

## Reichweite



Tiefe Töne



Mittlere Töne



Hohe Töne

Akustische Messungen gemäß der Norm ISO354: sehr hohe Absorption, Schallabsorption beträgt 100%



**A** Tower 2m  $\alpha_w = 1,00$  [Klasse A]

x - Frequenz [Hz] y - Äquivalente Schallabsorptionsfläche / Element [Am<sup>2</sup>]

## Größe und Form- Standardprodukte



Walze  
Ø380 mm  
+/-2 mm



Quader  
360x360 mm  
+/-2 mm



2000 mm  
+/-5 mm



1500 mm  
+/-5 mm



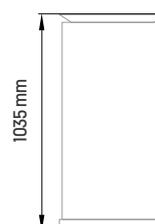
1000 mm  
+/-5 mm



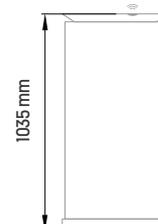
Ø 364 mm



Ø 384 mm



1035 mm



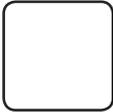
1035 mm

Tower 1000 mm ist in folgenden Varianten erhältlich:

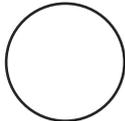
mit Platte

mit Platte samt eingebautem Induktionsladegerät

Die maximal zulässige Belastung der Tischplatte beträgt 4 kg.

Tower 11	Standbasis mm	Version	Höhe mm	Gewicht kg
	360 x 360	Standard	1000	2,7
		Mit Platte	1035	9
		Platte mit Ladegerät	1035	9,7
		Standard	1500	3,7
		Standard	2000	4,9



Tower 12	Standbasis mm	Version	Höhe mm	Gewicht kg
	Ø 380	Standard	1000	2,7
		Mit Platte	1035	9
		Platte mit Ladegerät	1035	9,7
		Standard	1500	3,7
		Standard	2000	4,9



## Produktaufbau

### Konstruktion des Paneels:

- Schaum aus Basotect
- Stoff
- Sperrholz bezogen mit Furnier oder Premiumlaminat [betrifft nur die Option mit der Platte]
- Induktionsladestation [optional] verfügbar in schwarz und dazu das 2 Meter lange Versorgungskabel  
 Im Standardangebot gibt es das Kabel mit Schukostecker. Um ein anderes Kabel zu bekommen, muss man dies genau in der Bestellung spezifizieren

### Standbasis:

- Pulverbeschichtetes Aluminium: weiß [RAL9003], schwarz [RAL9005] oder silber [RAL7042].

### Oberflächen der Arbeitsplatte



Weißes oder schwarzes Laminat, Anti-fingerprint

Eichenfurnier

Eichenfurnier

Walnusfurnier

## Standardstoffe

### ERA by Camira [Preisgruppe 1]

	Komposition	100% Polyester
	Gewicht	320 g/m <sup>2</sup>
	Breite	140 cm
	Feuerfestigkeit	BS EN 1021-1, BS EN 1021-2
	Scheuerbeständigkeit	100'000 Zyklen Martindale
	Pillingfestigkeit	4

### EVO [Preisgruppe 1]

	Komposition	100% Polyester
	Waga	300 g/m <sup>2</sup>
	Breite	160 cm
	Feuerfestigkeit	BS EN 1021-1, BS EN 1021-2
	Scheuerbeständigkeit	150'000 Zyklen Martindale
	Pillingfestigkeit	5

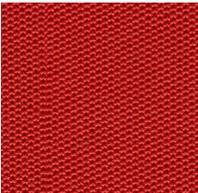
### MEDLEY by Gabriel [Preisgruppe 2]

	Komposition	100% Polyester
	Gewicht	364 g/m <sup>2</sup>
	Breite	140 cm
	Feuerfestigkeit	BS EN 1021-1, BS EN 1021-2
	Scheuerbeständigkeit	75'000 Zyklen Martindale
	Pillingfestigkeit	5-7

### MICA by Gabriel [Preisgruppe 2]

	Komposition	97% post-cons. rec. Polyester, 3% Polyester
	Gewicht	218 g/m <sup>2</sup>
	Breite	140 cm
	Feuerfestigkeit	BS EN 1021-1, BS EN 1021-2
	Scheuerbeständigkeit	60'000 Zyklen Martindale
	Pillingfestigkeit	4-5

### SPRINT by Camira [Preisgruppe 2]

	Komposition	100% Polyester
	Gewicht	325 g/m <sup>2</sup>
	Breite	150 cm
	Feuerfestigkeit	BS EN 1021-1, BS EN 1021-2
	Scheuerbeständigkeit	170'000 Zyklen Martindale
	Pillingfestigkeit	4

### CHILI by Gabriel [Preisgruppe 3]

	Komposition	75% post-cons. rec. Polyester, 25% Polyester
	Gewicht	336 g/m <sup>2</sup>
	Breite	140 cm
	Feuerfestigkeit	BS EN 1021-1, BS EN 1021-2, DIN 4102- BI
	Scheuerbeständigkeit	60'000 Zyklen Martindale
	Pillingfestigkeit	4-5

### SYNERGY by Camira [Preisgruppe 3]

	Komposition	95% Wolle, 5% Polyamid
	Gewicht	400 g/m <sup>2</sup>
	Breite	140 cm
	Feuerfestigkeit	BS EN 1021-1, BS EN 1021-2
	Scheuerbeständigkeit	100'000 Zyklen Martindale
	Pillingfestigkeit	4

### REMIX 3 by Kvadrat [Preisgruppe 4]

	Komposition	90% Wolle, 10% Nylon
	Gewicht	300 g/m <sup>2</sup>
	Breite	140cm
	Feuerfestigkeit	BS EN 1021-1, BS EN 1021-2
	Scheuerbeständigkeit	100'000 Zyklen Martindale
	Pillingfestigkeit	3-4

### SELECT by Gabriel [Preisgruppe 4]

	Komposition	85% Neuseeländ. Wolle, 15% Polyamid
	Gewicht	364 g/m <sup>2</sup>
	Breite	140 cm
	Feuerfestigkeit	BS EN 1021-1, BS EN 1021-2
	Scheuerbeständigkeit	200'000 Zyklen Martindale
	Pillingfestigkeit	4-5

### STEELCUT TRIO 3 by Kvadrat [Preisgruppe 5]

	Komposition	90% Wolle, 10% Nylon
	Gewicht	550 g/m <sup>2</sup>
	Breite	140cm
	Feuerfestigkeit	BS EN 1021-1, BS EN 1021-2
	Scheuerbeständigkeit	100'000 Zyklen Martindale
	Pillingfestigkeit	4

## Verpackung

---

Je nach der Größe [1 m, 1,5 m, 2 m] werden die Paneele in folgende Kartons verpackt:

**400x400x1130**

**400x400x1530**

**400x400x2020**

## Pflege

---

- Das Produkt soll immer trocken bleiben- die Montage in der Nähe von Klimaanlage oder Ventilatoren ist nicht empfohlen.
- Es soll nicht der direkten Sonnenstrahlung ausgesetzt werden, es soll sich auch nicht in der Nähe von einem Heizkörper befinden.
- Es soll regelmäßig gestaubsaugt werden.

## Das Paneel wird für folgende Bereiche vorgeschlagen:

---

- Konferenzsaal
- Kleine Räume