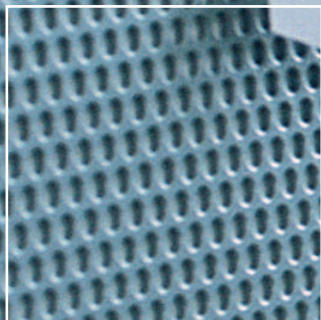




RICHFON

Stilren och god akustik



Perforering utan gränser...

Få bättre akustik och hörsel med Richfon som funktionell bullerdämpare

Inomhusklimat i skolor, kontor, idrottshallar, institutioner o. dyl. är kombinationer av många slag. En av de viktigaste är goda ljudförhållanden. En annan är estetiken. Men också parametrar som rengöringsvänlighet och bra slitstyrka, när byggnader skall planeras eller renoveras.

Richfon är en effektiv ljuddämpare och funktionell anslagstavla i ett. Den är lätt att montera, och kan fås i ett flertal färger och med matchande papperskorgar. Lägg därtill den diskreta, eleganta, tvättbara ytan och höga brandsäkerheten, så har Du en ljudabsorberande produkt från RM Rich Müller, vilken är planerad för en arkitektonisk helhet. I skolor och kontor liksom för institutioner och sporthallar.

Slut med "Schhh" i skolor och institutioner

I skolor och institutioner är oväsen ofta ett stort problem. Många barn i ett rum med hårda inventarier är som en dålig akustisk cocktail. Ljud och buller reflekteras i lokals utrymmen och distraherar barnens koncentration. Richfon är skapat för ett tufft liv bland barn. Den är inte enbart en av marknadens bästa absorbenter av buller i frekvensområdet 2000 till 4000 Hz. Utan den har också ytterligare en funktion – som slagtålig anslagstavla i barnens färgstrålande och högljudda miljö.

Stilren och god akustik på kontoret

Buller i form av prat och övriga kontorsmaskiner kan vara en stressfaktor i det öppna kontorslandskapet. Det kan lätt justeras genom att hänga upp ljudabsorberande material. Men ofta kolliderar hänsynen till akustiken med materialvalet och stilen på moderna arbetsplatser.

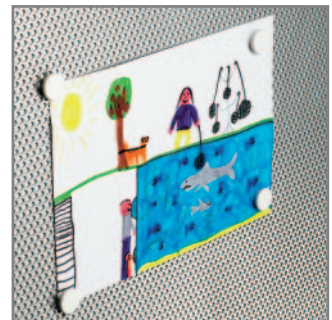
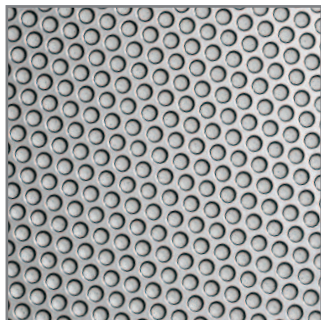
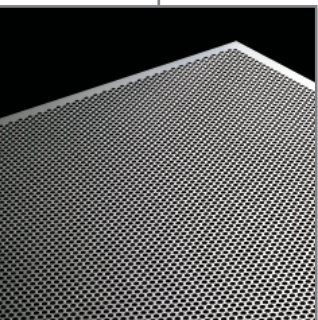
Som ljudabsorberande anslagstavla är Richfon designad för nutidens stilrena kontorslandskap.

Den förenar goda ljudförhållanden och arbetsvillkor med enkla, tunna linjer. Samtidigt stjäl den inte väggplats, men skapar en rå, funktionell bakgrund för kontoret och ger utrymme för medarbetarnas personliga prägel.

En unik produkt från RM Rich. Müller A/S

Det är en unik kombination av basmaterialet stenull från Rockfon och ett perforerat metallhölje från RM Rich. Müller som gör Richfon till unik produkt inom sitt område.

Buller och ljud passerar obehindrat genom hålen i plåthöljet, och absorberas effektivt i stenullen. Hängs anslagstavlan 50 mm från väggen förstärks ljudabsorptionen ytterligare. Dessutom är Richfon mer hygienisk och absolut brandsäker i förhållande till konkurrerande produkter på marknaden.



"Materialval skall ske med utgångspunkt från estetisk hänsyn, men också sett ur enkel rengöring, stor slitstyrka och lätt underhåll."

Danska Undervisningsministeriet

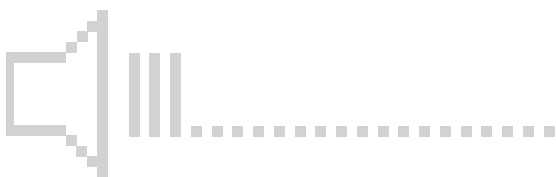
| **Akustik** | **Vetenskapen om ljud och läran om ljudförhållanden i rum.**

| **Estetik** | **Uppfattningen om vad som är vackert och behagligt för sinnena.**

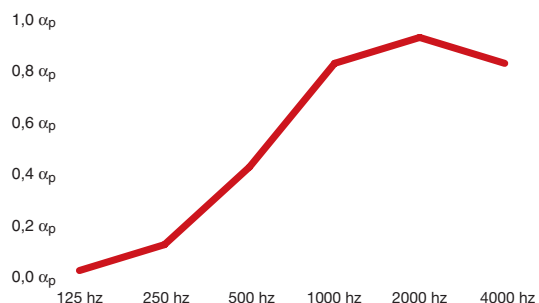


Mått och färger

- Richfon 600 x 1200 x 17 mm finns för omgående leverans i alu färg.
- Richfon 600 x 900 x 17 mm, 600 x 1200 x 17 mm, 600 x 900 x 42 mm eller 600 x 1200 x 42 mm för leverans inom 10 arbetsdagar i valfri RAL-kulör enligt kulörskala www.richfon.com.
- Till varje uppsättningstavla medföljer 6 magneter, 4 skruvar och 4 pluggar.
- Andra storlekar och mönster (rekommenderat min. 28% luft procent) levereras efter behov och närmare avtal.
- På stora plåtar till ex.vis sporthallar finns det möjlighet att få perforerad sponsorlogo på uppsättningstavlan.



LJUDABSORBENT 17 MM



Ljudabsorption för Richfon 17 mm direkt upphängd på vägg.

125 Hz = 0,05 α_p

250 Hz = 0,15 α_p

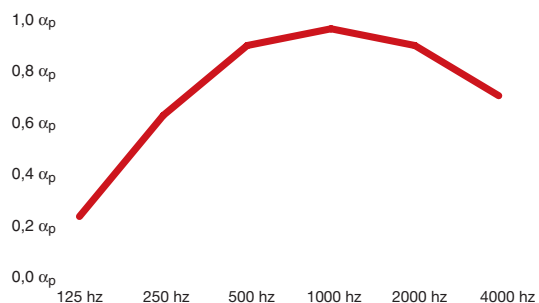
500 Hz = 0,45 α_p

1000 Hz = 0,85 α_p

2000 Hz = 0,95 α_p

4000 Hz = 0,85 α_p

LJUDABSORBENT 42 MM



Ljudabsorption för Richfon 42 mm direkt upphängd på vägg.

125 Hz = 0,25 α_p

250 Hz = 0,65 α_p

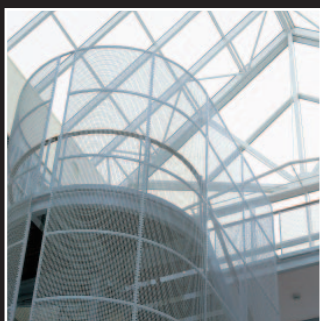
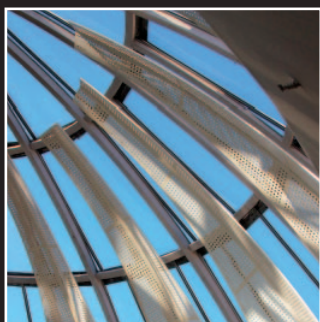
500 Hz = 0,90 α_p

1000 Hz = 0,95 α_p

2000 Hz = 0,90 α_p

4000 Hz = 0,75 α_p

Praktisk absorptionsfaktor, α_p , vägd absorptionsfaktor, α_w , och ljudabsorptionsklass enligt SS-EN ISO 11654 från ljudabsorptionsfaktorn, α_s , uppmätt enligt ISO 354 av Delta Acoustics & Vibration



Ring gärna och hör efter om de många olika lösningar inom perforering, som vi kan erbjuda.

Endast fantasin sätter gränser!



RM PERFO AB | www.richfon.com

Tlf. Mariestad: 0501 68 200 | Tlf. Storvik: 0290 76 51 00