# Produkthjälpen

## Idrottshall – Gymnasium/Högre Utbildning

Tryck på bilden nedan för att se förslag till lösningar



absoflex

B&L Lund AB
Samuelsgården – 521 98 Broddetorp
tel. 0500-49 13 55 fax. 0500-49 12 47
info@bllund.se www.absoflex.se

# Idrottshall

Stort utrymme för idrott. Gäller även simhall, gymnastiksal, sporthall och  dyl. För att uppnå ljudklass C måste minst en kort och långsida kläs med ljudabsorbenter. Rekommenderat är att försöka placera absorbenter på alla plana ytor. Dessa ovanstående krav gäller oavsett storlek på lokalen.

| **Ljudklass** | **A** | **B** | **C** | **D** |
|---|---|---|---|---|
| Max efterklangstid | 1,2 | 1,5 | 1,5 | 2,0 |

Mer info...

Tillbaka

**Absoflex rekommenderar:** Sport absorbent med robust trådkorg för stötar från t.ex. bollar.



Sport Tak

Sport Vägg

# Idrottshall

Stort utrymme för idrott. Gäller även simhall, gymnastiksal, sporthall och dyl. För att uppnå ljudklass C måste minst en kort och långsida kläs med ljudabsorbenter. Rekommenderat är att försöka placera absorbenter på alla plana ytor. Dessa ovanstående krav gäller oavsett storlek på lokalen.

| **Ljudklass** | **A** | **B** | **C** | **D** |
|---|---|---|---|---|
| Max efterklangstid | 1,2 | 1,5 | 1,5 | 2,0 |

Mer info...

Tillbaka

**Absoflex rekommenderar:** Sport absorbent med robust trådkorg för stötar från t.ex. bollar.



Sport Tak

Sport Vägg

# Idrottshall

Stort utrymme för idrott. Gäller även simhall, gymnastiksal, sporthall och  dyl. För att uppnå ljudklass C måste minst en kort och långsida kläs med ljudabsorbenter. Rekommenderat är att försöka placera absorbenter på alla plana ytor. Dessa ovanstående krav gäller oavsett storlek på lokalen.

| **Ljudklass** | **A** | **B** | **C** | **D** |
|---|---|---|---|---|
| Max efterklangstid | 1,2 | 1,5 | 1,5 | 2,0 |

Mer info...

Tillbaka

**Absoflex rekommenderar:** Sport absorbent med robust trådkorg för stötar från t.ex. bollar.



Sport Tak

Sport Vägg

# Idrottshall

Stort utrymme för idrott. Gäller även simhall, gymnastiksal, sporthall och dyl. För att uppnå ljudklass C måste minst en kort och långsida kläs med ljudabsorbenter. Rekommenderat är att försöka placera absorbenter på alla plana ytor. Dessa ovanstående krav gäller oavsett storlek på lokalen.

| **Ljudklass** | **A** | **B** | **C** | **D** |
|---|---|---|---|---|
| Max efterklangstid | 1,2 | 1,5 | 1,5 | 2,0 |

Mer info...

Tillbaka

**Absoflex rekommenderar:** Sport absorbent med robust trådkorg för stötar från t.ex. bollar.



Sport Tak

Sport Vägg

# **Stora utrymmen för idrott** –
## *exempelvis gymnastikhall, idrottshall, simhall*

För utrymmen för idrott finns det särskilda krav oavsett storlek.

En lokal för idrott saknar föremål som kan diffusera ljudet, det blir lätt ett fladdereko som står och studsar mellan alla parallella ytor.

För att klara ljudklass A, B och C ska man placera ljudabsorbenter på flertalet plana ytor. Den beräknad mängd ljudabsorbenter som ska fördelas så att minst den ena av två motstående begränsningsytor dämpas. Detta ska man göra för att hindra ljudet från att stå och studsa mellan två parallella ytor.



Tillbaka