Produkthjälpen

Klassrum – Skola/Förskola

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

Klassrum

Utrymme för gemensam undervisning. Enl. standard ska absorbenter sättas på vägg, helst i öronhöjd. I framkant av rummet ska det dämpas med försiktighet, då lärarens taluppfattbarhet kan minska.

Ljudklass	**A**	**B**	**C**	**D**
Max efterklangstid	0,5	0,5	0,5	0,8

Mer info...

Tillbaka

Absoflex rekommenderar: Ljudabsorbenter i tak, ljuddämpande anslagstavlor, Absoflex Corner. Vid allergikänslig miljö kan Soft ljudabsorbent med fördel användas.

- Takabsorbent
- Corner
- Anslagstavla



Klassrum

Utrymme för gemensam undervisning. Enl. standard ska absorbenter sättas på vägg, helst i öronhöjd. I framkant av rummet ska det dämpas med försiktighet, då lärarens taluppfattbarhet kan minska.

Ljudklass	**A**	**B**	**C**	**D**
Max efterklangstid	0,5	0,5	0,5	0,8

Mer info...

Tillbaka

Absoflex rekommenderar: Ljudabsorbenter i tak, ljuddämpande anslagstavlor, Absoflex Corner. Vid allergikänslig miljö kan Soft ljudabsorbent med fördel användas.

Takabsorbent

Corner

Anslagstavla



Klassrum

Utrymme för gemensam undervisning. Enl. standard ska absorbenter sättas på vägg, helst i öronhöjd. I framkant av rummet ska det dämpas med försiktighet, då lärarens taluppfattbarhet kan minska.

Ljudklass	**A**	**B**	**C**	**D**
Max efterklangstid	0,5	0,5	0,5	0,8

Mer info...

Tillbaka

Absoflex rekommenderar: Ljudabsorbenter i tak, ljuddämpande anslagstavlor, Absoflex Corner. Vid allergikänslig miljö kan Soft ljudabsorbent med fördel användas.

Takabsorbent

Corner

Anslagstavla



Klassrum

Utrymme för gemensam undervisning. Enl. standard ska absorbenter sättas på vägg, helst i öronhöjd. I framkant av rummet ska det dämpas med försiktighet, då lärarens taluppfattbarhet kan minska.

Ljudklass	**A**	**B**	**C**	**D**
Max efterklangstid	0,5	0,5	0,5	0,8

Mer info...

Tillbaka

Absoflex rekommenderar: Ljudabsorbenter i tak, ljuddämpande anslagstavlor, Absoflex Corner. Vid allergikänslig miljö kan Soft ljudabsorbent med fördel användas.

Takabsorbent

Corner

Anslagstavla



Klassrum

Utrymme för gemensam undervisning. Enl. standard ska absorbenter sättas på vägg, helst i öronhöjd. I framkant av rummet ska det dämpas med försiktighet, då lärarens taluppfattbarhet kan minska.

Ljudklass	**A**	**B**	**C**	**D**
Max efterklangstid	0,5	0,5	0,5	0,8

Mer info...

Tillbaka

Absoflex rekommenderar: Ljudabsorbenter i tak, ljuddämpande anslagstavlor, Absoflex Corner. Vid allergikänslig miljö kan Soft ljudabsorbent med fördel användas.

Takabsorbent

Corner

Anslagstavla



Klassrum

Utrymme för gemensam undervisning. Enl. standard ska absorbenter sättas på vägg, helst i öronhöjd. I framkant av rummet ska det dämpas med försiktighet, då lärarens taluppfattbarhet kan minska.

Ljudklass	**A**	**B**	**C**	**D**
Max efterklangstid	0,5	0,5	0,5	0,8

Mer info...

Tillbaka

Absoflex rekommenderar: Ljudabsorbenter i tak, ljuddämpande anslagstavlor, Absoflex Corner. Vid allergikänslig miljö kan Soft ljudabsorbent med fördel användas.

Takabsorbent

Corner

Anslagstavla



Klassrum

Utrymme för gemensam undervisning. Enl. standard ska absorbenter sättas på vägg, helst i öronhöjd. I framkant av rummet ska det dämpas med försiktighet, då lärarens taluppfattbarhet kan minska.

Ljudklass	**A**	**B**	**C**	**D**
Max efterklangstid	0,5	0,5	0,5	0,8

Mer info...

Tillbaka

Absoflex rekommenderar: Ljudabsorbenter i tak, ljuddämpande anslagstavlor, Absoflex Corner. Vid allergikänslig miljö kan Soft ljudabsorbent med fördel användas.

Takabsorbent

Corner

Anslagstavla



Klassrum

Utrymme för gemensam undervisning. Enl. standard ska absorbenter sättas på vägg, helst i öronhöjd. I framkant av rummet ska det dämpas med försiktighet, då lärarens taluppfattbarhet kan minska.

Ljudklass	**A**	**B**	**C**	**D**
Max efterklangstid	0,5	0,5	0,5	0,8

Mer info...

Tillbaka

Absoflex rekommenderar: Ljudabsorbenter i tak, ljuddämpande anslagstavlor, Absoflex Corner. Vid allergikänslig miljö kan Soft ljudabsorbent med fördel användas.

- Takabsorbent
- Corner
- Anslagstavla



Utrymmen för gemensam undervisning –
exempelvis klassrum, lektionssalar

Ett utrymme där den huvudsakliga funktionen är samtal mellan flera personer eller från en person till flera.

I ett utrymme för talkommunikation godtas dock endast 0,1s. Längre efterklangstid för ljudklass A och B vid 125Hz.

När talkommunikation prioriteras bör efterklangstiden vara varken kortare eller längre än det tabellerade värdet. Man eftersträvar en sådan jämn fördelning av efterklangstider mellan oktavbanden.

För att få god ljudmiljö i ett sådant här utrymme räcker det inte enbart med att ha akustikbehandlingen i taket. För att uppnå ljudklass B är det bindande med att ha absorbenter på väggarna. För ljudklass A skall rummen utformas så att kravet ”mycket god ljudmiljö” uppnås och specifika krav skall formuleras för varje rum.

Då ett utrymme har parallella ytor måste minst en av varje motstående parallell yta förses med ljudabsorbenter eller andra ljudabsorberande föremål

Eller ha stor andel djupa fönsternischer eller andra kraftigt ljuddiffuserande ytor

Eller att utrymmet är tätt inrett med möbler, hyllor och andra ljuddiffuserande eller ljudabsorberande föremål.

En del av den ljudabsorption som tillförs till rummet ska placeras på väggarna, helst i öronhöjd för de som vistas i rummet.

I ett utrymme som konferensrum, där god talar- och lyssnarkomfort är viktigt, så utförs taket delvis reflekterande. Detta är speciellt viktigt för större lokaler.

Tillbaka