

ACP underhållsfria dysdon i idrottshallar

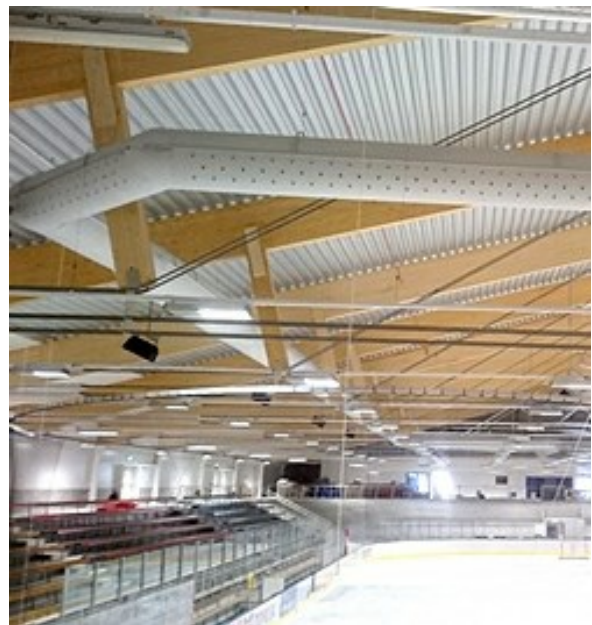


Alingsås Arena

Alingsås Arena har två ringar av dysdon där ring 1 ger ett grundflöde på 11.000 l/s, Ring 2 har variabelt flöde från 5.500 l/s till 11.000 l/s vid forcering. Ring 2 har dubbel upphängning för bibehållen form vid lågflöde.

Båda ringar är utförda i samma dimension, från $\varnothing 1.000$ mm till $\varnothing 630$ mm. Ring 1 har en total längd på 109 m och Ring 2 är 128 m lång.

Lugnets Ishall i Falun har också variabla flöden med totalt 13.600 l/s fördelat på ca 2.700 dysor. Systemet består av en ring runt arenan för inblåsning mot publiken samt ett don med avfuktad luft mitt i taknocken för att förhindra kondensbildning i taket.



Lugnets Ishall, Falun





Sundsta Idrottshall, Karlstad

Sundsta idrottshall har 2 st dysdon $\varnothing 800$ mm som är 35 m långa, där ett av donen i mitten av lokalen har symmetrisk spridningsbild och det andra är anpassat för bästa klimat för åskådarna på läktaren. Donen har sammanlagt ca 1.500 st $\varnothing 24$ mm dysor.

Victoriastadion i Lund är hem till en av de största tennisklubbarna i Sverige, Allmänna Tennisklubben Lund. Förutom tennis spelar de badminton, squash, padel och bordtennis.

Med totalt 309 m dysdon och luft fördelat på ca 2.000 st $\varnothing 24$ mm dysor sprids luften helt jämnt över 9 tennisbanor och 18 st badmintonbanor. Lufthastigheten är under 0,15 m/s i hela lokalen och temperaturskillnaden mellan golv och tak är mindre än 1°C .

Se exempel på fler sporthallar på [vår hemsida](#).



Victoriastadion, Lund



Victoriastadion, Lund



Klicka här för att se våra röktester med dysdon

[ACP Luftbehandlingsprodukter AB](#)

[Gravörgatan 12, 253 60 Helsingborg](#)

[042 29 34 00](#)

info@acp.se

[Avregistrera mig från detta utskick](#)

Powered by EditNews