



Indvielse af Esbjerg Skyttekreds nye lokaler 24. september 2009



Formanden for Esbjerg Skyttekreds, John Skovgaard, sammen med Esbjerg's borgmester Johnny Søtrup.



John Skovgaard og Johnny Søtrup afprøver de nye skydefaciliteter.

Målerapport



Prima-vent A/S

Målinger af lufthastigheder ved skydestand i skydecenter i Esbjerg

Dato for målinger: 08.12.2009

Målinger udført for: Esbjerg Skyttekreds

Måleresultater:

Rum 1	Nr.	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	m/s	0,23	0,26	0,20	0,18	0,17	0,15	0,10	0,16	0,15

Rum 2 (oppe)	Nr.	1	2	3	4	5	6	7
	m/s	0,10	0,18	0,15	0,17	0,21	0,22	0,23

Rum 2 (nede)	Nr	1	2	3	4	5	6	7
	m/s	0,21	0,20	0,20	0,20	0,23	0,25	0,25

Med venlig hilsen

Prima-vent A/S

René M. Riishejgaard

Efter opstart og indkøring af anlægget, udfører Prima-vent en målerapport. Der blev foretaget en måling på samtlige standpladser i Foreningen, således at der er sikkerhed for at reglerne opfyldes for hver enkelt skydestandplads.



Indblæsningspose i loftet bag skytten for at presse luften væk fra skytten.



Udsugning i gulv foran skytten, for at trække luften væk fra skytten.

Princippet i ventilationen

Princippet i ventilationen gør at røgen suges frem og dermed ikke forbi skyttens ansigt.



På ovenstående billeder ses det anvendte måleudstyr.



Test

Sammen med luftmålingerne, foretages en test af luftretningen.



På billedet ses, hvorledes røgen suges væk fra skyttens ansigt.

Rumventilation i Esbjerg Skyttekreds

- * Ventilationsaggregat med varmeveksler og en norminel kapacitet på 12.000 m³/h for indblæsning og opvarmning af erstatningsluft. Således, at det ikke er nødvendigt med yderligere opvarmingskilder.
- * Udsugning af procesluft og varmegenvinding af varme fra udsuget luft til indblæsningsluften.
- * Aggregatet tilsluttes eksisterende fjernvarme.
- * Udsugning i gulv og indblæsning i loft.



Ventilationsaggregat placeret udenfor tilsluttet eks. fjernvarme

Service

Vi tilbyder service, således at vi sikrer, at lufthastighederne også overholdes i fremtiden.

Prima-vent har 7 servicebiler der i Danmark, Norge og Sverige fast servicerer mere end 300 kunder.



Ventilation på skydebaner

Prima-vent har bl.a. lavet ventilation i følgende skydeklubber:

Bramming Skytteforening



Ribe Skyttekreds



Alslev Skyttekreds



Esbjerg Skyttekreds



Prima-vent A/S



- vi renser luften...

Det startede i 1970 med et fremsynet koncept indenfor industriventilation. Siden da har Prima-vent projekteret og installeret løsninger.

Hovedprodukterne er anlæg inden for udsugning, varmeventilation, rumventilation, samt overfladebehandling.

Energieffektive løsninger har blandt virksomhedens ingeniører, teknikere og produktionsmedarbejdere været prioriteret højt, som følge af de senere års stigende energipriser.

Prima-vent's styrke er kombinationen af fleksibilitet og opfindsomhed. Det omfattende standardprogram og evnen til at levere individuelle løsninger, der svarer præcist til hver enkelt kundes behov, har givet luft under vingerne.

Prima-vent står for det hele...

Prima-vent står for det totale projekt lige fra opmåling og montage til indkøring og målerapport.



Ventilation på skydebaner

- Mere end 40 års
erfaring



Ventilation på skydebaner

Flere skytteforeninger står over for en udskiftning af deres baneventilation, efter regler om grænseværdier (50 mikrogram bly pr. m³ luft). Som bekendt dannes der ved skydning nitrose gasser, kulilte, bly og anden form for støv.

Vi har erfaring fra flere Skytteforeninger med opsætning af ventilationsanlæg der lever op til De Danske Skytteforeninger's krav til den korrekte ind- og udblæsning af luft, for at få blystøvet ned under den tilladte grænseværdi.

I kan få tilskud

Mht. støtteordninger er vi bekendt med at DDS De Danske Skytteforeninger og Kommunerne i mange tilfælde er villige til at støtte disse projekter med en pæn procentdel af omkostningerne. Vi kommer gerne og giver et forslag til løsning, således I kan være sikre på at Jeres anlæg lever op til de foreskrevne normer.

