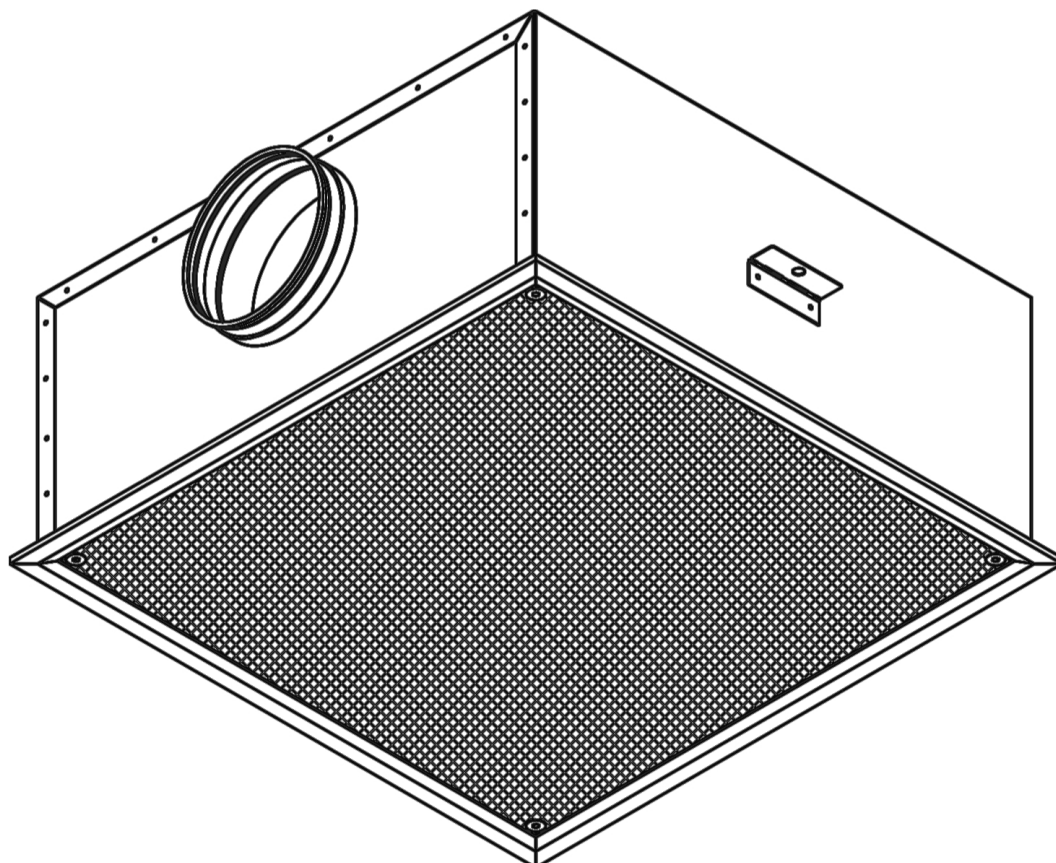
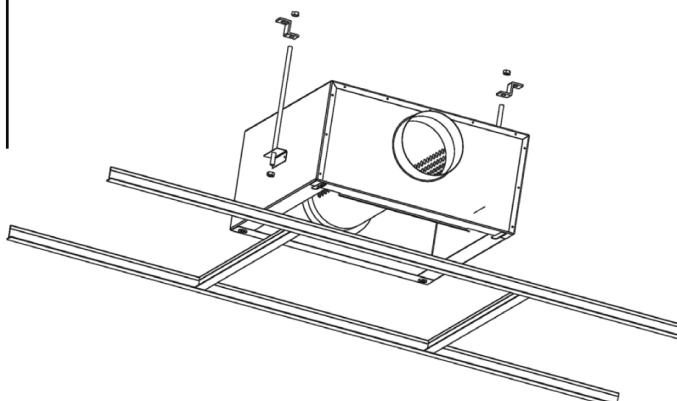


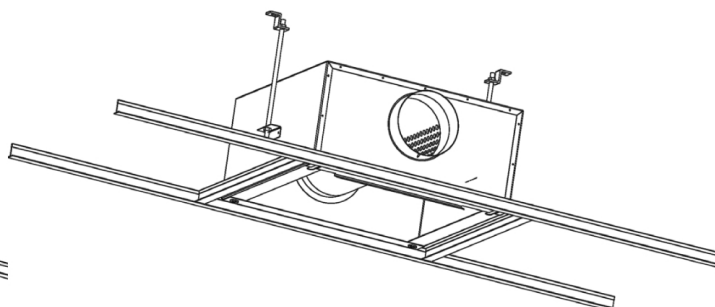


TILLUFTSDON S44

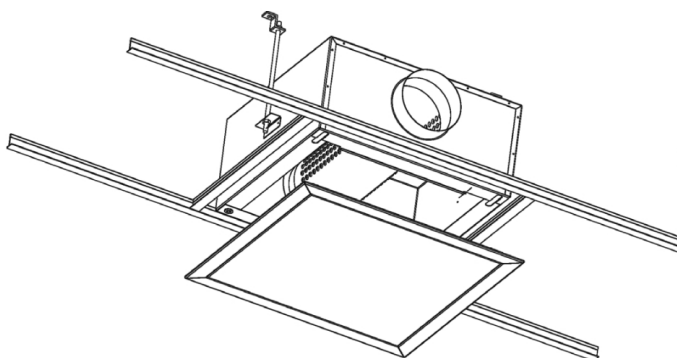
Monteringsanvisning



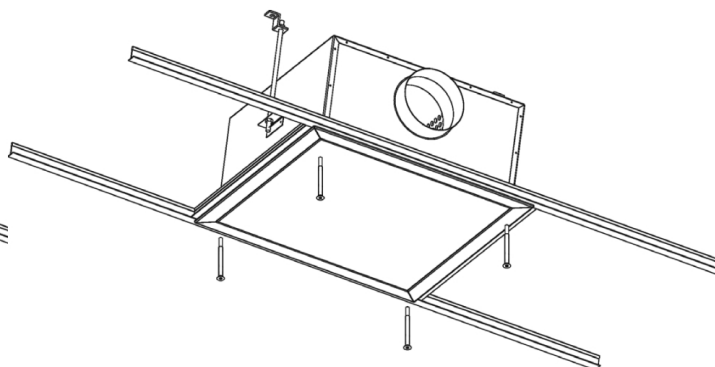
Häng upp donet med t.ex. gängstänger i taket.



Sänk ner donet till rätt höjd.

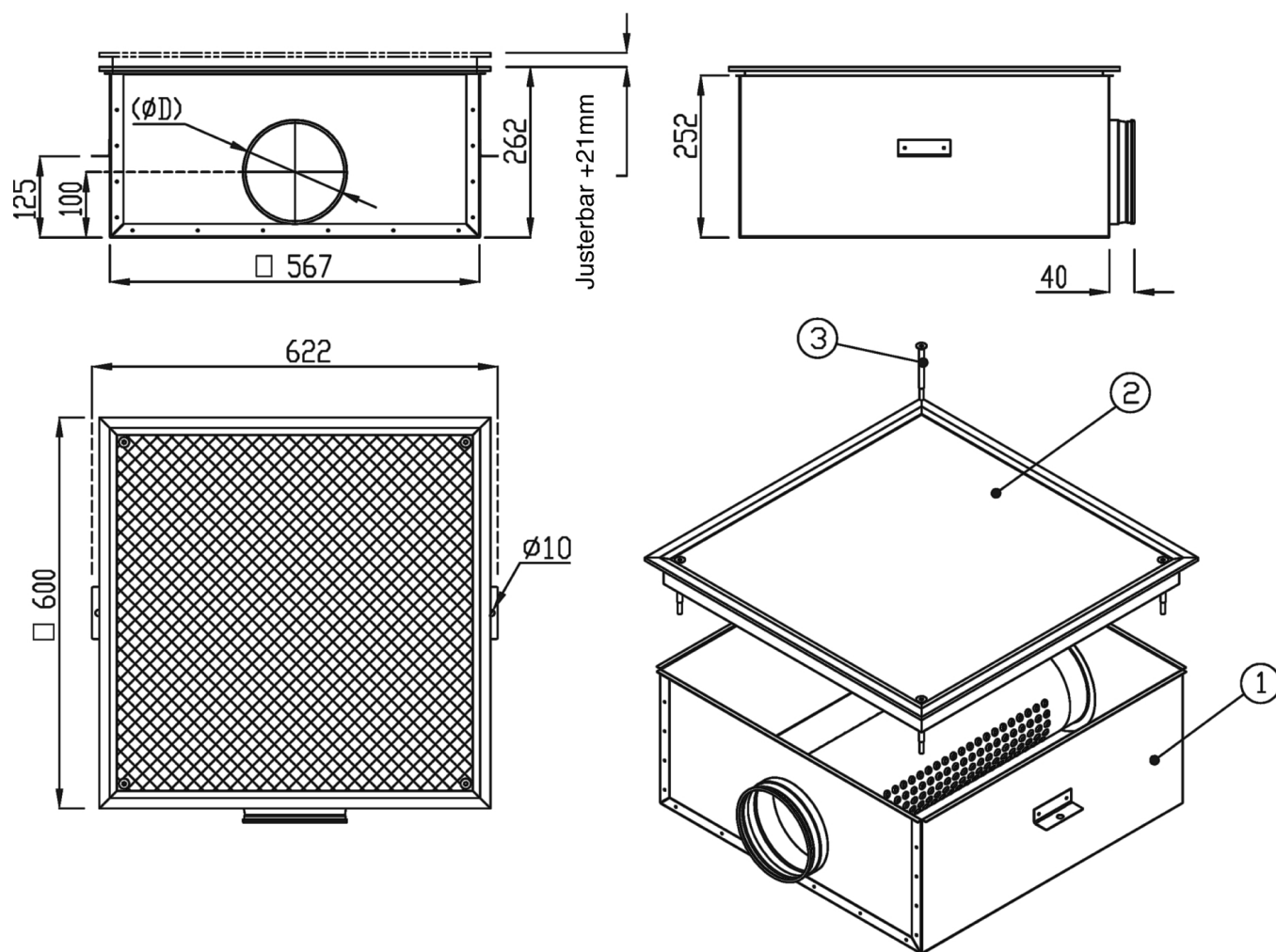


Vrid spridardelen så att luften riktas mot rätt håll.
Luftens riktning är märkt på spridardelens ovansida
med en pil. Luftströmmen skall riktas mot vägg för att
garantera bästa möjliga funktion.



Montera spridardelen mot anslutningslådan.
Spridardelen kan justeras +21mm i höjdlöd.

Mått



1. Anslutningslåda / don
2. Spridardel
3. Fastsättningsskruv

Tilluftsdon	Antal dysor (alla öppna)	Max. luftmängd vid olika tryckfall (Pa), dm ³ /s					
		60	70	80	90	100	120
S44-160	222	52	56	60	63	67	73
S44-200	320	74	80	86	91	96	105

Drift och skötsel

Beskrivning

S44 är ett kvadratisk tilluftsdon med envägs inblåsning för montering i undertak. Produkten kan användas för isoterm och undertempererad luft.

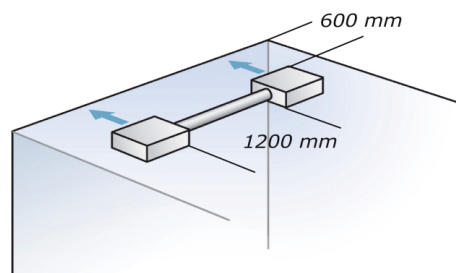
Donet placeras 300-600 mm från bakväggen (max. 1200mm). Avstånd till ett annat S44 don är min 1200 mm i alla riktningar. Rekommenderad raksträcka för kanal innan donet är min. 600 mm.

Skötsel

Spridardelen rengörs med fuktig trasa eller med dammsugare. Använd vid behov mildt rengöringsmedel. Vid rengöring av anslutningslåda ta bort spridardelen.

Injustering

Donen levereras med förinställt luftflöde för aktuellt tryck. Tryck, luftmängd samt antal öppna dysor är märkta på etiketten inne i anslutningslådan. Vid kontrollmätning mät trycket i dysdonet.



$$q = A \cdot k \cdot \sqrt{P}$$

q = luftflöde (l/s)

A = antal öppna dysor

k = k-faktor (0,03)

P = tryck (Pa), mätt från dysan



www.stravent.se