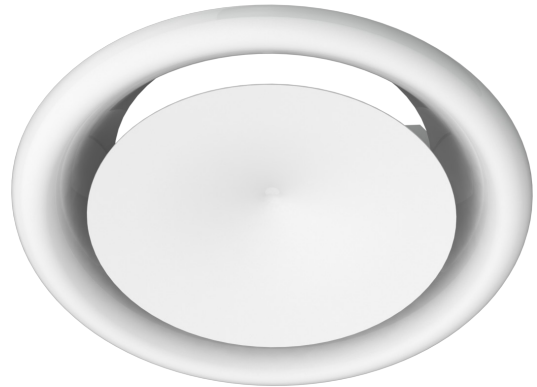


## DVP Tallriksventil för tilluft

DVP tallriksventil för tilluft passar till montering i ventilationssystem med små luftmängder.

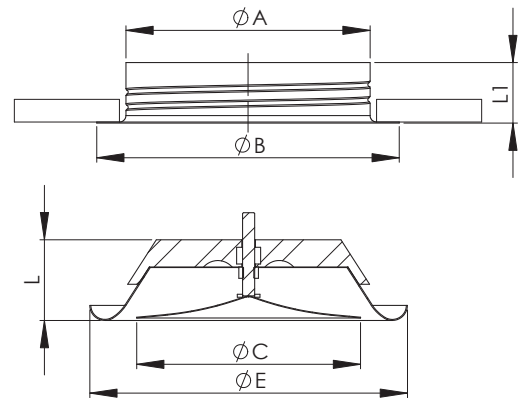
### Luftmängder

3-130 l/s, 10-470 m³/h.



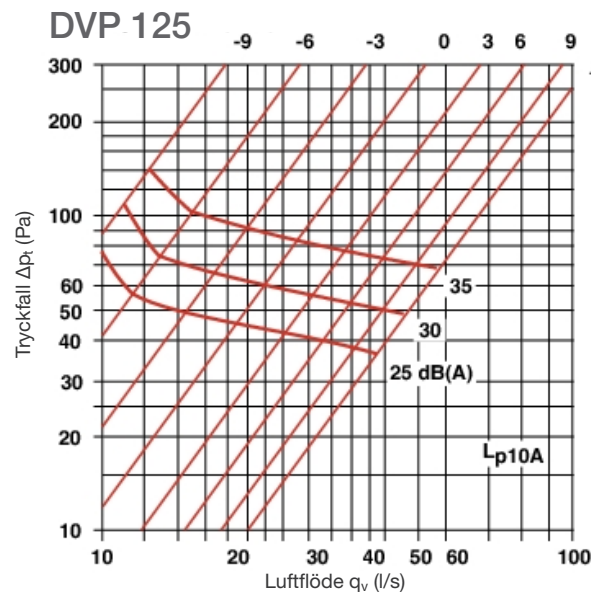
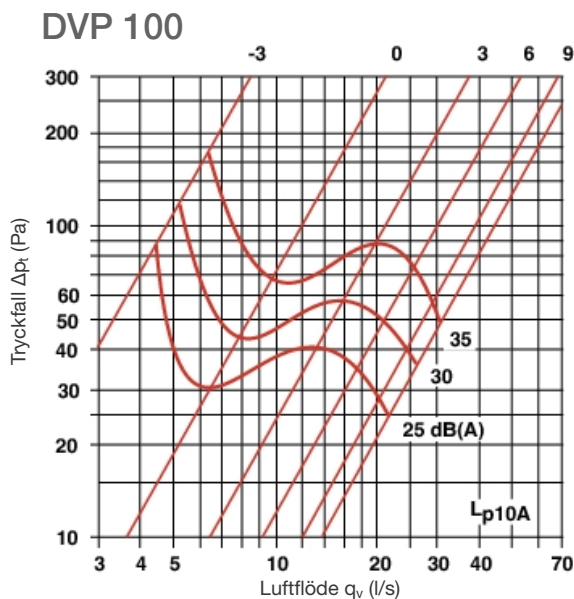
### Konstruktion och dimensioner

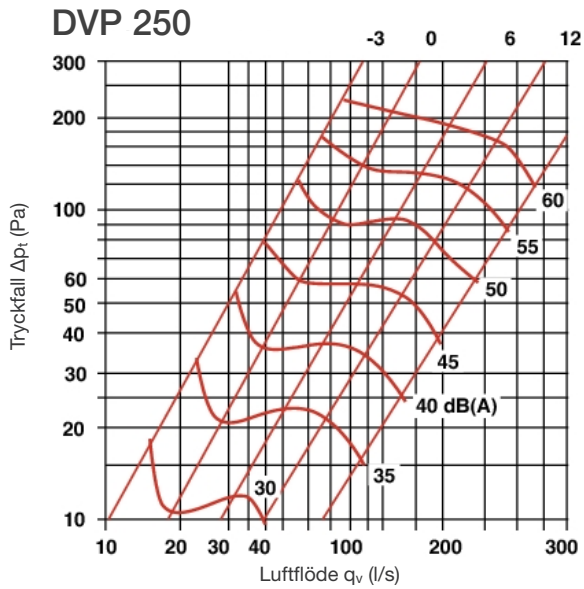
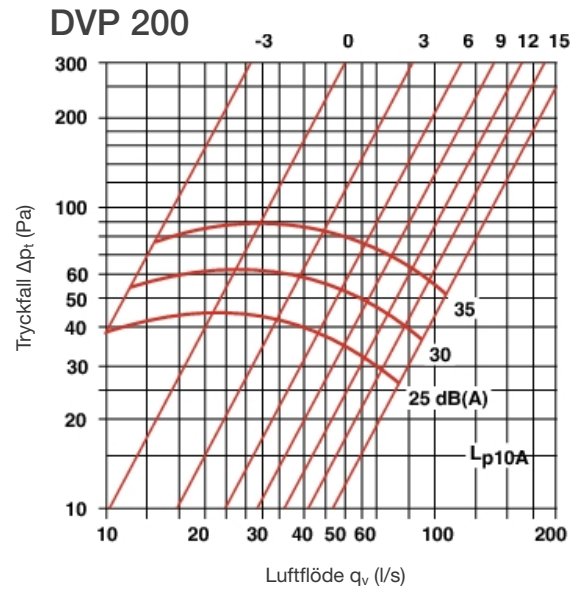
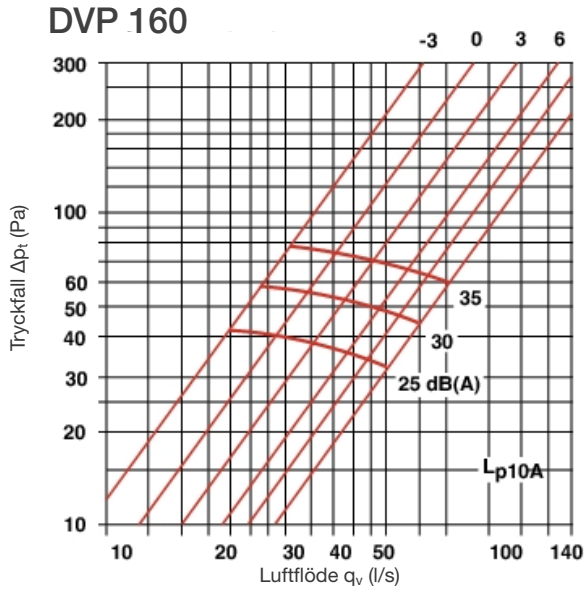
DVP är producerad i stålplåt och målat med vit epoxidfärg (RAL 9003) som ger produkten en blank yta. Tallriksventilen är utrustad med en elastisk packning som säkrar att ventilen är lufttät där ventilen möter fästringen. För att hindra nedsmutsning av taket går det att montera en skyddsplatta runt om ventilen.



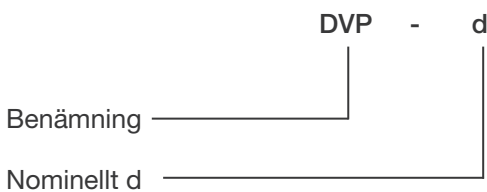
Nominellt	ØA	ØB	ØC	ØE	L	L1	Vikt, kg
100	98	125	92	137	40	45	0,12
125	123	150	115	164	45	45	0,3
160	159	185	148	212	55	45	0,4
200	198	225	188	248	60	45	0,5
250	248	290	240	300	70	45	1,2

### Tekniska data





**Märkning**



Exempel: DVP 200

## Montering

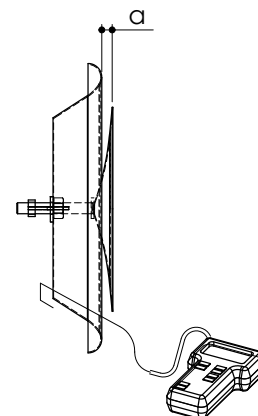
DVP tallriksventil kan fästas i vägg eller tak med fästing (medföljer). Först fästes ringen med nitar i ventilationsrör eller annan ventilationsutrustning. Ventilen skruvs i ringen så att den sitter bra i ringens gängor.

## Mätning och reglering av luftmängd

Mätning av luftmängder sker med hjälp av mätsticka till mätning av tryckskillnader.

Luftmängder regleras vid ändring av inställning genom att skruva tallriken ut eller in.

K-värde								
Position a, mm	0	3	6	9	12	15	18	21
DVP 100	1,45	2,50	3,10	3,95	4,10			
DVP 125	2,50	3,65	4,40	5,45	6,40	7,45		
DVP 160	4,40	5,30	7,30	8,70	9,95	11,85		
DVP 200	4,05	6,05	8,25	10,25	12,00	15,30	17,45	
DVP 250	6,15	8,90	10,90	12,95	15,25	18,05	20,75	23,85



$$q_v = k_v \sqrt{\Delta p_m}$$

## Underhåll

Avlägsna tallriken för att rengöra utrustningen. Synliga ytor rengöres med en fuktig trasa. Montera tillbaka tallriken i ursprunglig position.