



## Allmänt

Denna instruktion avser anvisningar kring injustering och skötsel av denna produkt som levereras av Lindab Sverige AB. Är något felaktigt eller produkten skadad vänligast kontakta någon av Lindabs filialer omgående.

## Injustering

Vid injustering mäts trycket  $P_m$  på de två slangarna där svart slang är "+" och transparent slang "-". k-faktorn finns angiven på det svarta injusteringshandtaget. Med hjälp av k-faktorn, uppmätt tryck samt nedanstående formel beräknas aktuellt luftflöde.

$$q = k \times \sqrt{P_m}$$

Spjällreglaget låses och låses upp med hjälp av låsskraven i ena änden av det svarta handtaget, reglering sker genom att man skjuter eller drar i det svarta handtaget efter att man låst upp reglaget.

DCS är endast avsedd för tilluft.

## Skötsel

Spridardelen torkas vid behov rent med fuktig trasa och eventuellt ett mildt rengöringsmedel. För att komma åt att rensa kanalsystemet demonteras spridaren och därefter plockas mätplåten loss och träs av från lådans injusteringsreglage. Till sist lossas spjället genom att man rycker det ut ur kanalanslutningen och in i lådan.

Spjället och mätplåten kan sedan plockas ut ur lådan genom spridaröppningen.

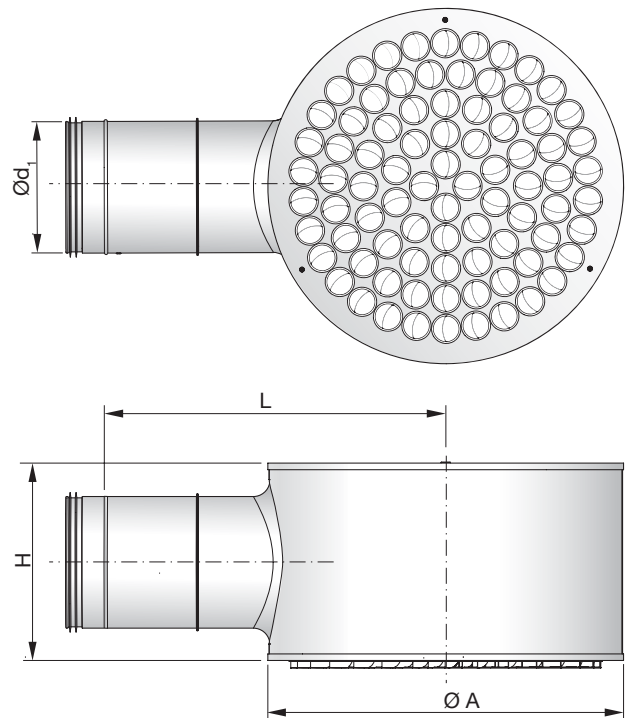
För återmontering sätts allt tillbaka i omvänd ordning.

## Övrig dokumentation

För övrig dokumentation såsom dimensioneringsunderlag, montageanvisning, byggvarudeklaration mm se Lindabs hemsida:

[www.lindab.se](http://www.lindab.se) alternativt [www.lindqst.com](http://www.lindqst.com).

## Dimensioner



Ød1 Storlek mm	ØA mm	Ød1 mm	L mm	H mm	Vikt kg
100	300	100	365	200	3,1
125	360	125	395	215	4,0
160	460	160	470	260	5,2
200	540	200	545	300	7,7
250	680	250	645	350	10,5
315	680	315	685	420	10,8

## K-faktorer

$$q = k \times \sqrt{P_i} \text{ eller } P_i = (q/k)^2$$

q = Luftflöde (l/s)

$P_i$  = Injusteringstryck (Pa)

k = Donets k-faktor

DCS Dim	k-faktor Tilluft
100	4,14
125	6,59
160	11,3
200	18,0
250	29,9
315	49,9