

Nye
SPJÆLD
til trykfordelings-
bokse

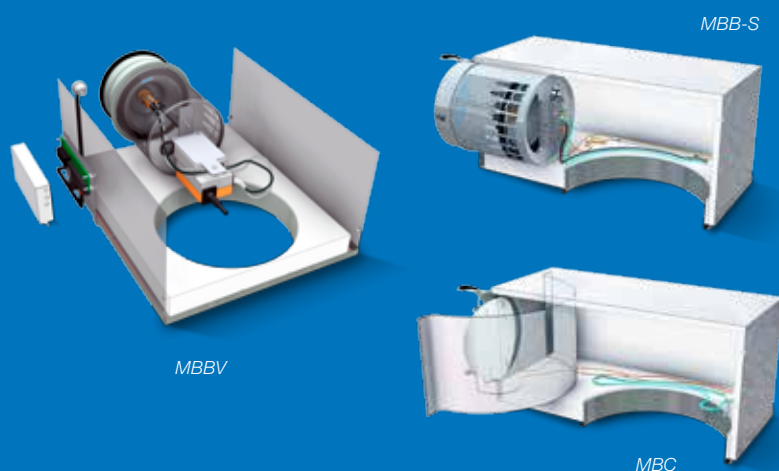
En simpel løsning
på et simpelt behov

Stil krav til fleksibilitet. Vi har løsningen

Kravet om øget fleksibilitet afspejler sig også i den måde, vi bygger på. Kontorbygninger bliver indrettet, så ruminddelingen kan ændres fra store til små rum, og mødelokaler kan gøres større eller mindre alt efter behov.

Det stiller også store krav til ventilationen. Et godt indeklima er altafgørende for komforten, men det kan være både dyrt og kompliceret at få fleksibiliteten til at følge med.

Fleksibilitet i ventilationsløsningen er et simpelt behov. Derfor har vi lavet en simpel løsning: De nye C og E spjæld sammen med de bestående B-S, B-E og B-V spjæld gør det nemt at tilpasse ventilationsløsningen uden væsentlige ændringer og uden at gå på kompromis med kapacitet, lovkrav og lavt støjniveau.



Fleksibelt og enkelt spjæld med masser af muligheder

Høj kapacitet uden at gå på kompromis

Dimensioneringen af en ventilationsløsning er altafgørende. Som udgangspunkt skal løsningen yde det optimale, men behøver ikke at have overkapacitet. Derfor har vi udviklet nye spjæld, der er skræddersyede til ventilationsløsninger, som ikke kræver højteknologi.

MBC og MBE tilpasser sig dit behov

Netop fordi MBC og MBE teknisk set er mere simple, opfylder de behovet ved en del ventilationsopgaver. Spjældene er lette at indstille.

Kan MBC og MBE ikke yde den ønskede trykregulering, kan spjældet let byttes til MBB modellen uden at anvende værktøj og i den samme MB boks.

Lavt støjniveau

Akkurat som sine forgængere har MBC og MBE fokus på høj kapacitet. Hvis ventilationsløsningen ikke kræver samme trykregulering, som MBB tilbyder, er MBC og MBE med de nye spjæld den perfekte løsning.

En af de mange fordele ved det nye spjæld er dets evne til at holde et lavt støjniveau uden at gå på kompromis med kapaciteten. Det øger komforten og gør MBC velegnet til kontorer, møderum og lignende, hvor støjniveauet ikke må være et irritationsmoment.

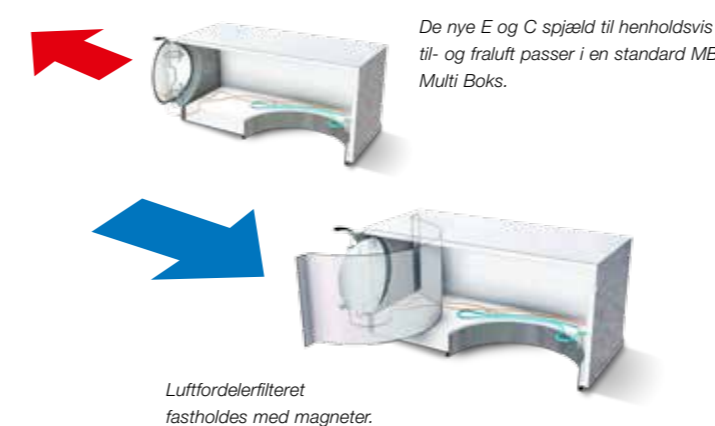
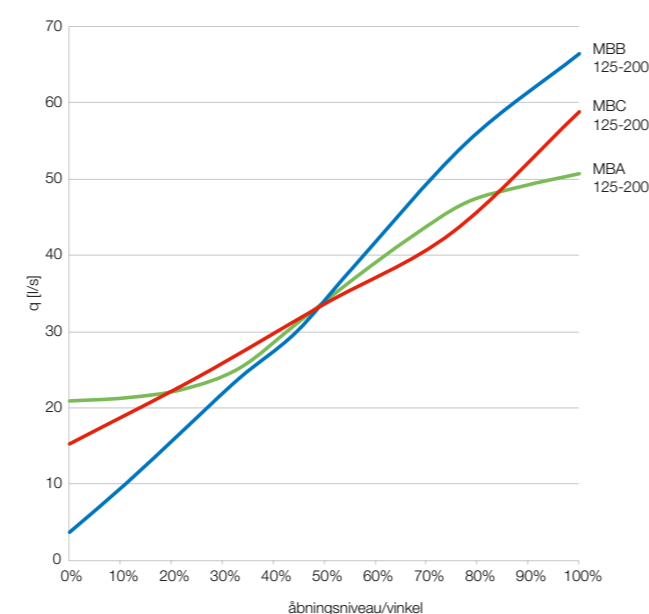
Nem indregulering af tilluft og fraluft

De nye spjæld sikrer en nem og præcis indregulering af tilluft og fraluft. Det betyder, at MBC og MBE har stor fleksibilitet i forhold til det aktuelle behov.

Tæt på idealkurven

MBB trykfordelingsboksens konstruktion betyder, at det er muligt at anvende spjældet i hele 0-100 % området. Det nye C spjæld i trykfordelingsboksen ligger tæt på idealkurven. Det betyder, at reguleringen i forhold til behovsstyring er væsentlig lettere.

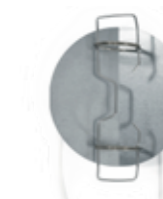
Spjældkarakteristik ved $p_t = 50 \text{ Pa}$



- Nem indregulering
- Lav lydgenerering
- Høj fleksibilitet
- Stor kapacitet
- Passer i standard MB Multi Bokse
- Konkurrencedygtig pris

Et nyt forenklet alternativ

MBC og MBE er et mere simpelt og prisstærkt alternativ til MBB boksen. C og E spjæld yder stadig stor kapacitet og lavt støjniveau og passer i MB trykfordelingsboksen. Dermed er det en enklere løsning de steder, hvor det avancerede konus-spjæld ikke er nødvendigt.



Nyt C spjæld til tilluft

- Passer til standard MB Multi Boks
- Uperforeret drejespjæld
- Monteres i indløbstud med fjeder
- Spjældregulering med snortræk
- Luftfordelerfilter fastholdt med magneter
- Enkel måleslange for måling af statisk tryk i boksen



Nyt E spjæld til fraluft

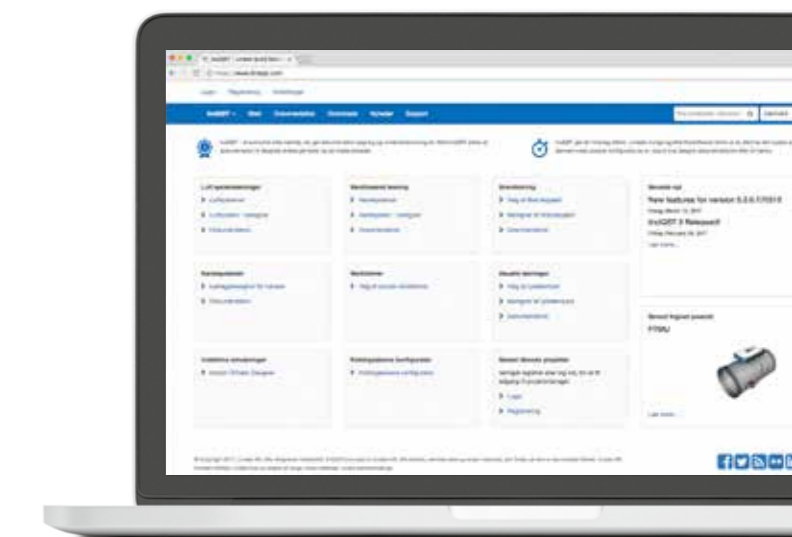
- Passer til standard MB Multi Boks
- Uperforeret drejespjæld
- Dobbelt drejespjæld med filterindsats
- Monteres i tilslutningstud med fjeder
- Spjældregulering med snortræk
- Enkel måleslange for måling af statisk tryk i boksen

Kompatibel med alle eksisterende MB Multi Bokse

De nye C og E spjæld indgår sammen med vores MB Multi Boks og er kompatibel med de eksisterende Lindab ventilationsløsninger.

Find dokumentation og fuld teknisk data for MBC og MBE samt øvrige MB varianter i lindQST beregningsprogrammet.

Find din næste fleksible ventilationsløsning, og læs mere om alle vores MB trykfordelingsbokse på www.lindQST.com





Good Thinking

Hos Lindab er Good Thinking en filosofi, der styrer os i alt, hvad vi gør. Vi arbejder hver dag på at skabe et sundt indeklima og forenkle opførelsen af bæredygtige bygninger. Vi stræber efter at designe brugervenlige, innovative produkter og løsninger og sikre en effektiv logistik og tilgængelighed. Vi forsøger hele tiden at optimere vores virksomhed, så vi kan reducere vores aftryk på miljøet og klimaet. Det gør vi ved at udvikle nye metoder til produktion af vores produkter og løsninger med brug af et minimum af energi og naturlige ressourcer og derved mindske de negative konsekvenser for miljøet. Vi anvender stål i vores produktion, og stål er et af få materialer, der kan genanvendes et uendeligt antal gange, uden at dets egenskaber går tabt. Det medfører et lavere CO₂-udslip i naturen og et mindre energispild.

Vi forenkler byggeriet