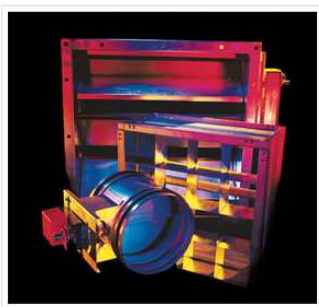




***Bevent-Rasch  
kvalitetsprodukter fra  
IKM A/S***



## Spjæld og Målespjæld.



Med øgede krav til energibesparelse, driftssikkerhed og langsigtet omkostningseffektivitet er valget af det rigtige spjæld blevet vigtigt. Montage og funktionstest af Bevent-Rasch's spjæld udføres i korrekt udstyrede faciliteter, og af personale med den rigtige viden om spjæld og reguleringsteknik.

De vigtigste kriterier for valg af spjæld er:

- Tæthed over lukket spjældplade.
- Driftstemperatur.
- Korrosionsbestandighed.
- Trykbestandighed.
- Varmelækage gennem spjældplader
- Lydgenerering.

## Riste og Taghætter.



Bevent-Rasch har et stort udvalg af riste for afkast- og indsugningsluft både i rektangulær og cirkulær udførelse. Taghætter, taggennemføringer og riste kan leveres i specielle størrelser og udføres efter kundens eget ønske. Lakering af Bevent-Rasch produkter sker i eget moderne pulverlakeringsanlæg. Riste og taghætter kan leveres i de fleste farver i de forskellige miljøklasser.

I det brede produktprogram fås også en kombihætte, der er konstrueret således at kortslutning mellem afkast- og indsugningsluft undgås.

## Brand og Røggas produkter.



Typegodkendte og gennemtestede brand- og røggasspjæld med et meget højt sikkerhedsniveau. Når spjældet anvendes mod røggasspredning, lukkes det via impuls fra røgdetektor og overvåges af Bevent-Rasch's MRB-system. Overvågningsystemet udfører automatiske funktionskontroller hver 48' time og er således udført så fejlfunktion umiddelbart indikeres. Spjældet modsvarer hele den gennembrudte bygningsdels brandtekniske klasse, under den forudsætning at spjældet funktionstestes automatisk. Det giver mulighed for kanal-gennemrydelse af brandcelleadskillende bygningsdele helt uden brandisolering eller andre udførelser mod brand-/ og røggasspredning.

## VAV-, CAV- og Luftmængdemåling.

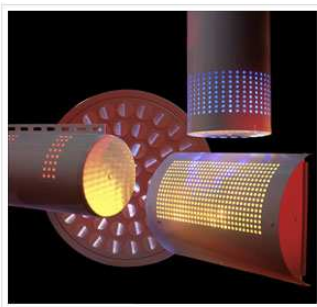


Bevent-Rasch har et komplet produktprogram til alle typer ventilationsanlæg for variabel/konstant luftmængderegulering, konstanttrykanlæg, luftmængdemåling samt for forcering af luft. Spjældene leveres fabriksindstillet med de ønskede max- og min- luftmængder. VAV spjældenes indblæsningstemperatur er konstant og volumen varieres efter behov, hvilket sparer energi og giver god komfort. For at opnå en optimal luftmængdekontrol kræves nøjagtige målemetoder. Bevent-Rasch anvender deres patentsøgte målerør (Morup-rør) til luftmængde måling.



## Fortrængningsarmaturer.

Bevent-Rasch har et stort udvalg af fortrængningsarmaturer i tiltalende designs, der dækker alle behov. Armaturerne fremstilles således at de kan placeres efter ønske, og kan leveres i valgfrie farver. Stort tilbehørsprogram såsom lyd-dæmpende spjældenheder, kanal-inddækninger for inddækning af kanal mellem armatur og loft, beskyttelsesrækværk. Fortrængningsventilation er en effektiv måde at forbedre forholdene på arbejdspladser hvor EDB, lamper, maskiner, mennesker osv. giver store interne varmebelastninger. Dette betyder at man sparer køleenergi.



## Armaturer.

Bevent-Rasch satser på et komplet sortiment af armaturer til et hvert behov. Vi har mange forskellige armaturtyper, bl.a. også til store luftmængder, til god opblanding af rumluften og korte kastelængde og til varierende spredningsbilleder og effektiv styring af indblæsningen. Fælles for alle armaturer er, at de har glatte overflader, hvilket gør dem lette at rengøre.

Kontrol af luftmængde og trykfald udføres på Bevent-Rasch's eget laboratorium.



## Lyddæmpere.

I Bevent-Rasch's lyddæmpere er lyd-dæmper materialet et typegodkendt miljøvenligt lyd-dæmper materiale af typen PROTEC. Dette indebærer at egengenerering af lyd fra lyd-dæmperen ikke udgør noget i forbindelse med komfortanlæg. Lyd-dæmperne opfylder alle krav i henhold til gældende byggereregler med hensyn til rengøring, fibermedrivning, emissioner mikroorganismer og brand. Data på Bevent-Rasch's lyddæmpere er fremkommet ved målinger og tests hos Sveriges Provings- og Forskningsinstitut. Trykfalds data er hentet fra Bevent-Rasch's eget laboratorium.



## Øvrige Produkter.

- U-rørsmanometer beregnet som filtervagt.
  - Filterenhed for montage i cirkulære kanalsystemer.
  - Filterboks for montage i cirkulære kanalsystemer.
  - Inspektionsluger for større rektangulære kanalsystemer.
  - Inspektionsluger for spirorør eller rektangulære kanaler.
  - Inspektionsluger for kanalsystemer af plade
  - Inspektionsluger med sideforskydning for trange forhold.
- Alle produkter udført i Bevent-Rasch's sædvanlige høje kvalitet.



Mail: [salg@ikm.dk](mailto:salg@ikm.dk)

Web: [www.ikm.dk](http://www.ikm.dk)

[www.bevent-rasch.dk](http://www.bevent-rasch.dk)