

Dimensjon	Trykk	Temperatur	Utførelse
DN 50-1000 (2"-40")	PN 10 (Class 150)	-35°C til +120°C	Lug Type Innspenning

### Beskrivelse

For en automatisert prosess med hurtige operasjoner faller valget fort på Pneumatiske Skyvespjeld. Våre skyvespjeld brukes i blant annet fiskerinæringen, aluminiumsproduksjon, vannbehandling og renseanlegg.

Pneumatiske Skyvespjeld med integrert enkeltvirkende aktuator sikrer en forhåndsbestemt stilling dersom instrumenttrykket skulle bortfalle. Skyvespjeld er i vanligste utførelse myktettende og tetter vanligvis kun i en retning. Vår Lug Type tetter derimot i begge retninger.

### Funksjon og konstruksjon

Skyvespjeldventil med ikke stigende spindel. Ventilen tetter ved at spjeldet blir presset mot pakningen av guidene i ventilhuset.

Spindelen er forankret i ventilhuset, noe som sikrer en stabil og lett bevegelse, minimal slitasje på bevegelige deler og økt levetid.

Pakkboksen er konstruert slik at den er oval i endene. Pakningene legger seg derfor naturlig etter spjeldet, og lekkasje hindres effektivt.

Pakkboks kan ettertrekkes. Fullt løp for lavt trykkfall over ventilen. Kan leveres med induktive kontakter, magnetventil og sidebeskyttelse.

Ved metall setetetting er lekkasjeraten 0,4% av Kvs (Ved væsker)



### Tilbehør og varianter

Seter i Viton eller PTFE

ANSI flenser

DN450-1200 på forespørsel

Med elektrisk aktuator

V-port

Optisk stillingindikering

