

REGULERINGSSPJELD KL. 2

Kro Sjalusispjeld kl. 2



Reguleringspjeld med pakning på blader

- Spjeldrammen er produsert i galvanisert stålplate. Bladene er utført i heltrukne profiler i sjøvannsbestandig aluminium. Stive blader og ramme, gir god holdfasthet mot vridning og bøyning.
- Spjeld leveres med standard **flens** eller **geidanslutning** (se målskisse side 4)

- > Sjalusispjeld kl.2 –FL Flensanslutning Dybde: 160 mm
- > Sjalusispjeld kl.2 –GG Geidanslutning Dybde: 130 mm

- **Max** temperatur for standard spjeld er **100°C**
- **Spjeldet leveres med blader med silikonlist**
- Liten luftmotstand og støysvak
- Ingen bevegelige deler kan ruste
- Opplagring med foring i *Delrin*, og sikret i sideplaten slik at foringen ikke kan løsne
- Overføringen mellom spjeldbladene er presisjonsstøpte i *Rynite*, og montert utenfor spjeldet. Den er innkapslet slik at støv eller snø/is ikke hindrer bevegelsen på overføringen.
- Spjeldet leveres i 50 mm modul i bredde og høyde
- Spesifikasjon iht. **NS-EN 1751**

Ved bestilling oppgi mål i B x H i mm

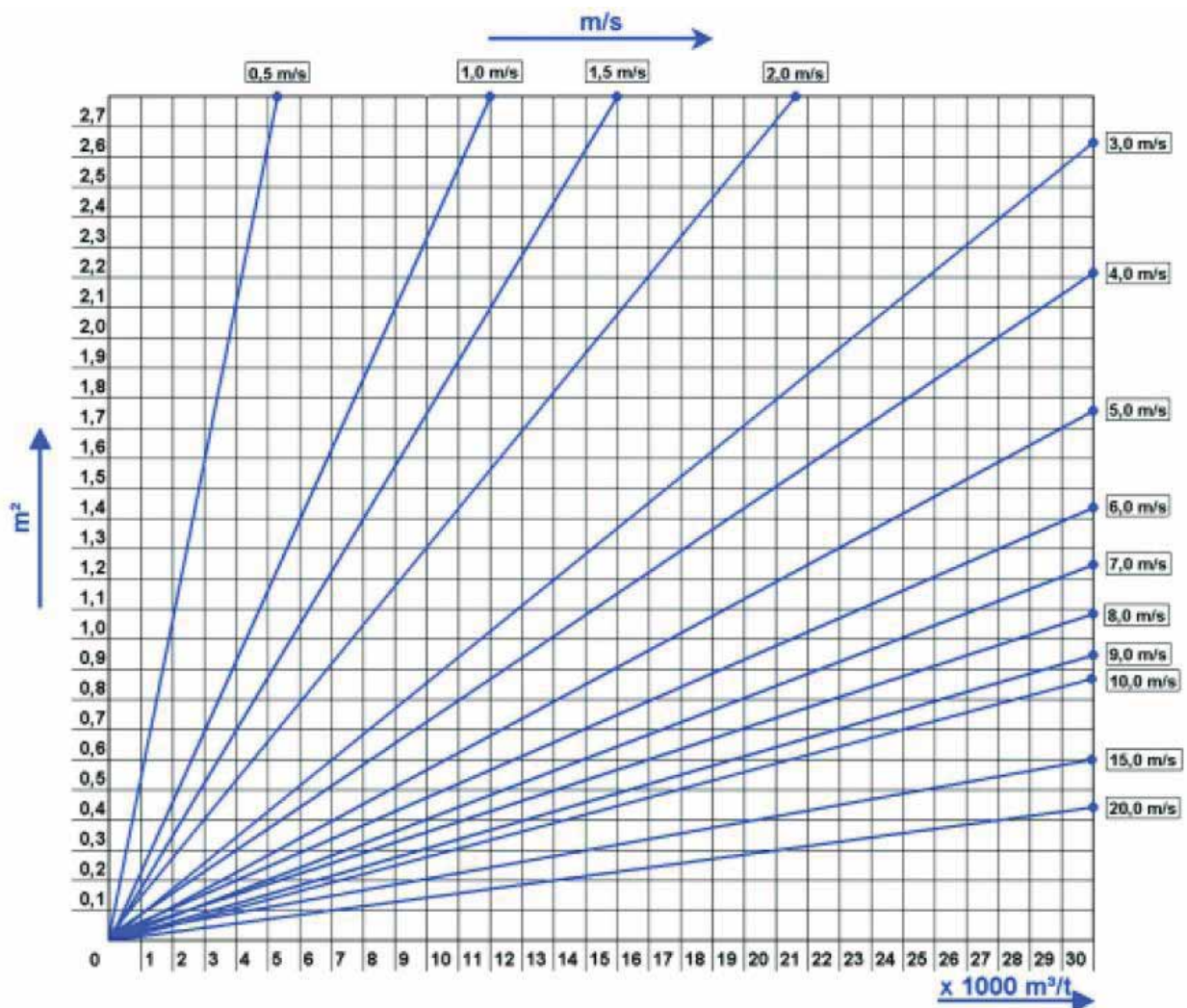
SINTEF Byggforsk har utført lekkasjetest på spjeld kl. 2.

Testen ble utført på spjeld med dimensjon. 1000 x 1000, og det ble testet mellom 100 og 1000 Pa for over- og undertrykk. Resultatet viser at spjeldet tilfredsstillende oppfyller kravene for tetthet, og resultatet for innkassing ligger innenfor klasse A.

REGULERINGSSPJELD KL. 2

DIAGRAM FOR SPJELD KL. 2

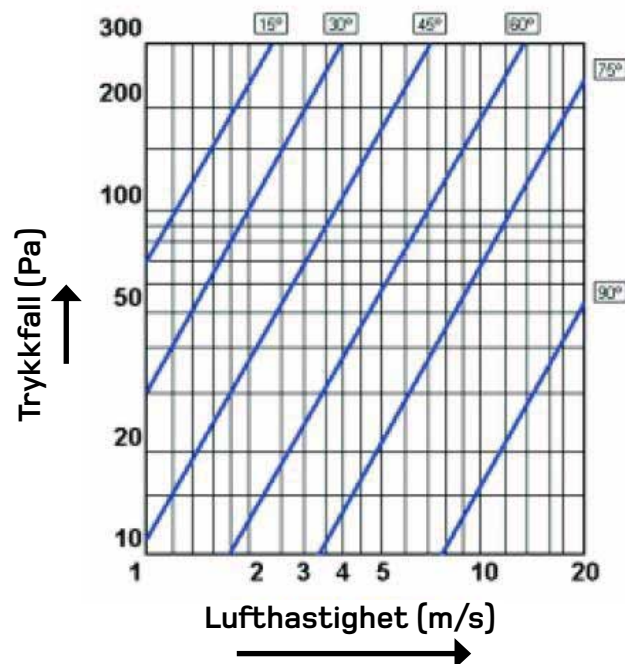
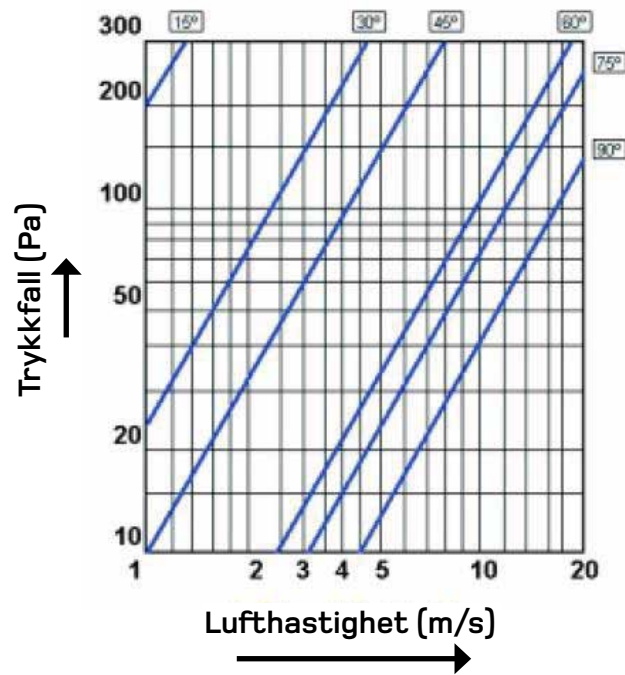
Lufthastighet / Luftmengde / Areal



REGULERINGSSPJELD KL. 2

DIAGRAM FOR SPJELD KL. 2

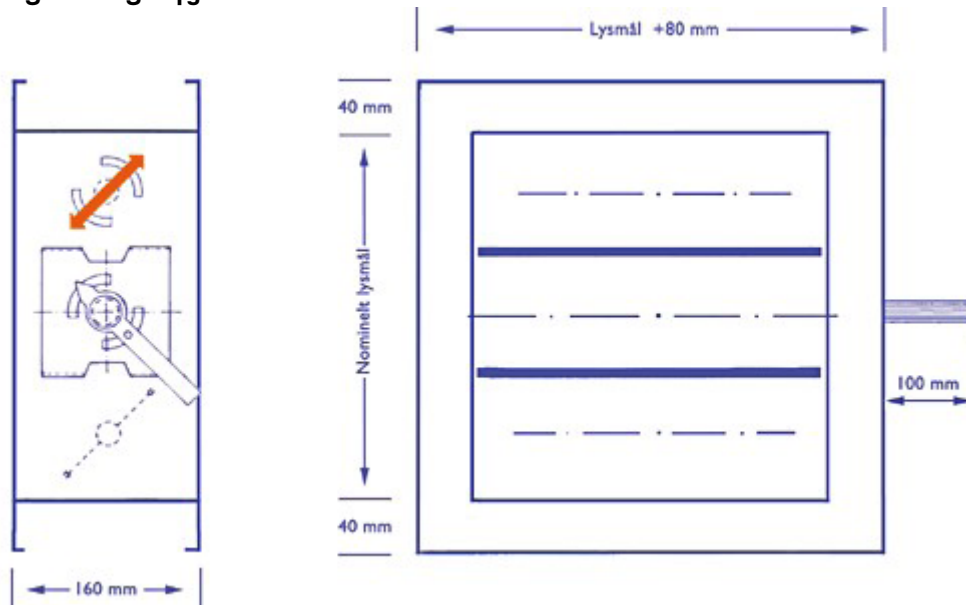
Lufthastighet / Luftmotstand



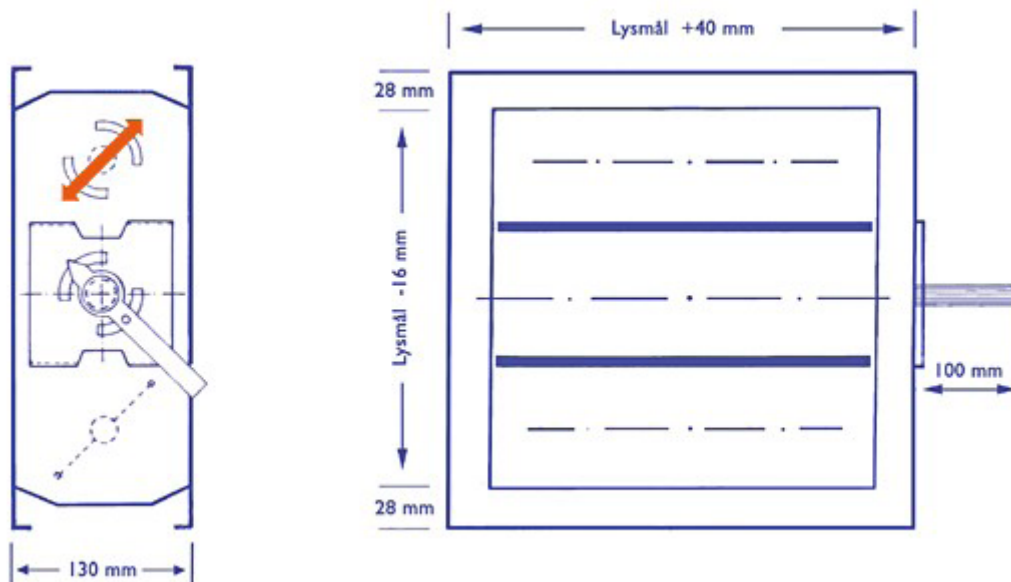
REGULERINGSSPJELD KL. 2

MÅLSKISSER

Reguleringsspjeld kl. 2 -FL



Reguleringsspjeld kl. 2 -FL



Snittegning på spjeldblad

