

INNJUSTERING AV SUMMASJONSBOKS TYPE ES279

1. Summér total V_{max} for alle spjeld som skal kobles til summasjonsboksens innganger ($V_{max tot}$).
2. Regn ut inngangens innvirkning på utgangen (%) på følgende måte: $\frac{V_{nom}}{V_{max tot}}$.

V_{nom} er nominell luftmengde for enheten som kobles til den aktuelle inngangen, $V_{max tot}$, se punkt 1.

3. Koble fra alle inngangssignalene til summasjonsboksen. Legg 10V fra klemme 25-26 inn på inngangen som skal justeres. Still inn inngangen ved hjelp av tilhørende pot-meter og mål på utgangen med et voltmeter. Voltsignalet som måles på utgangen representerer påvirkningen i %, 2V=20%, 5V=50% osv.
4. Still slaven til $V_{min}=0$, $V_{max}=V_{max tot}$.