

KRITISCHE DÜSEN (SONIC NOZZLES)

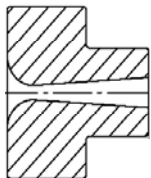
SN-TYP A/B/C

TYP A

Standard Düse Typ A in den Abmessungen
DN 25 bis DN 250

Als Option sind folgende
Kalibrierprotokolle erhältlich

- Werkskalibrierung
- DKD- Kalibrierung
- PTB- Kalibrierung

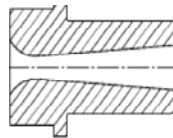


TYP B

Standard Düse Typ B in den Abmessungen
DN 10 bis DN 40

Als Option sind folgende
Kalibrierprotokolle erhältlich

- Werkskalibrierung
- DKD- Kalibrierung
- PTB- Kalibrierung

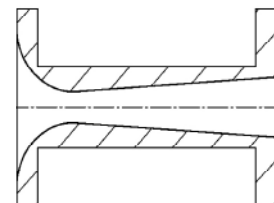


TYP C

Standard Düse Typ C in den Abmessungen
DN 25 bis DN 250

Als Option sind folgende
Kalibrierprotokolle erhältlich

- Werkskalibrierung
- DKD- Kalibrierung
- PTB- Kalibrierung



Kalibrierungen:

Messunsicherheit der Kalibrierung - U_{rel} ($k = 2$)

PTB-Kalibrierung:	0,12 % bis 0,25 % abhängig vom Nennvolumenstrom
DKD-Kalibrierung:	0,25% bis 0,65 % abhängig vom Nennvolumenstrom
Werkskalibrierung:	0,25% bis 0,65 % abhängig vom Nennvolumenstrom

Standart:

- Kalibrierung mit Luft bei freier Ansaugung mit Vakuumpumpe

Optionen:

- Kalibrierung mit Überdruck
- Kalibrierung mit anderen Gasen (N_2 , H_2 , He, Propan , etc.)