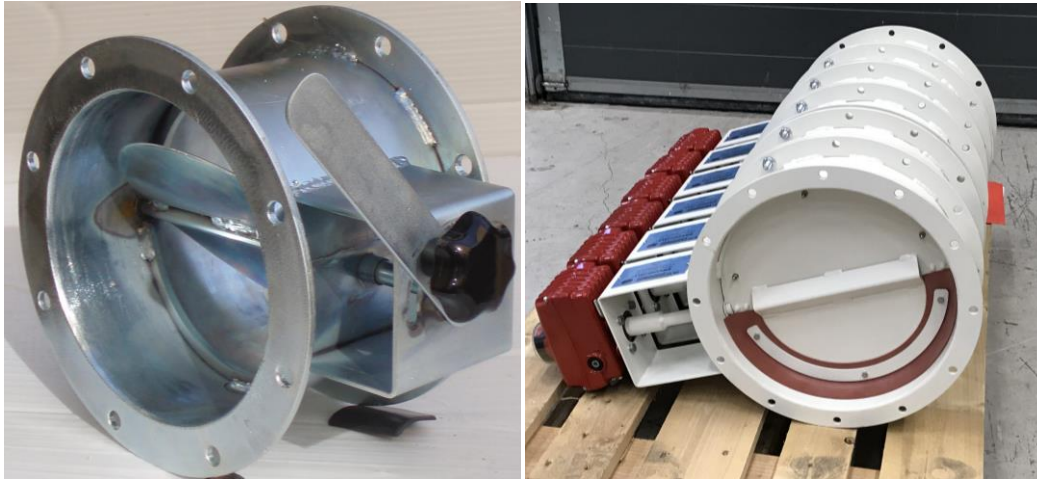


Industriegasklappen – Serie 100

Swedspjäll

Made in Sweden



BESCHREIBUNG

Die Klappen der **Serie 100** zeichnen sich durch eine sehr robuste Bauweise aus, die für industrielle Anwendungen geeignet ist.

Serie 100 ist für Luft und Reingase ausgelegt und kann nicht für Rauchgase oder andere gesundheitsgefährdende Gase verwendet werden. Für letztere Kategorie siehe Datenblätter der Serie 150 und Serie 200.

EINSATZBEREICH

Höchsttemperatur*: 200° C

Max. Auslegungsdruck: 0,5 bar (g)

(*Für höhere Temperaturen wenden Sie sich bitte an uns für weitere Informationen)

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Serie 100 verfügt über keine Wellenabdichtung, wodurch das erforderliche Drehmoment verringert wird und ein kleinerer Stellantrieb verwendet werden kann.

Die Serie 100 wird standardmäßig in runder Ausführung hergestellt, ist aber auf Wunsch auch in viereckiger Ausführung erhältlich.

Die Klappe kann mit elektrischen oder pneumatischen Stellantrieben ausgestattet werden.

Die Klappe ist mit Standardflaschen für lufttechnische Anlagen ausgestattet, die nicht den Standardflanschen für Serie 150 und 200 entsprechen. Die Klappendichtung ist Stahl auf Stahl oder eine Weichdichtung.

VORTEILE

Die Bauweise gewährleistet geringere Herstellungskosten, und das niedrige Drehmoment ermöglicht die Verwendung kleinerer Stellantriebe, die sich günstig auf den Preis auswirken.