

		Fragebogen Klappenverschluss (KV) Doppelklappenschleuse (DKS)		Datum: 02.10.2025 Z:\MBL\Mbl-AAA\02 KV	
Füllen Sie die Felder nach Bedarf aus – falls nicht relevant/bekannt, können Sie diese überspringen.					
Firma:			Datum:		
Tel:			E-Mail:		
Sachbearbeiter Technik:		Tel:		E-Mail:	
Sachbearbeiter Einkauf:		Tel:		E-Mail:	
Baugröße DN [mm]:			Anzahl [Stk.]:		
Bauart: ☐ Klappenverschluss			☐ Doppelklappenschleuse		
Bedarf: ☐ einmalig ☐ mehrmalig			☐ Serie ☐ Prototyp		
Beschreibung und Verwendung der Anlage:					
Gerät oberhalb:					
Gerät unterhalb:					
Produktbezeichnung:					
Chemische Formel:					
Schüttgewicht [kg/dm³]:			Korngröße [mm]:		
Temperatur [°C]:			Feuchtigkeit [%]:		
Schüttgutwinkel in Grad:					
Fließverhalten: ☐ gut		☐ mittel		☐ schlecht ☐ klebend	
Eigenschaften: ☐ abrasiv		☐ brennbar		☐ explosiv ☐ giftig	
Umgebungsgas: ☐ brennbar ☐ giftig		Bezeichnung:			
Prozessparameter:					
Förderleistung:		☐ m³/h ☐ t/h ☐ dm³/s ☐ kg/s ☐ Sonstige:			
Fördermenge/Takt:		☐ dm³ ☐ m³ ☐ Sonstige:			
Taktdauer:		☐ sec ☐ min ☐ Sonstige:			
Druckangabe		☐ Differenzdruck ☐ Absolutdruck			
Druckeinheit		☐ mbar ☐ bar ☐ Pa (1 bar = 100000 Pa)			
Druck oberhalb:					
Druck innerhalb (DKS):					
Druck unterhalb:					
Umgebung		Temperatur [°C]:		Luftfeuchtigkeit [%]:	
Aufstellungsort:					
Anforderungen/Auslegung					
Gehäusewerkstoff:		☐ Stahl (verzinkt) ☐ Edelstahl (blank) ☐ Sonstige:			
Gehäuseoberfläche:		☐ Standard ☐ pulverbeschichtet ☐ Sonstige:			
Dichtungswerkstoff:		☐ Silikon ☐ PU ☐ PTFE ☐ Metallisch ☐ Sonstige:			
Dichtheit außen:		ggf. Druckabfall/Leckrate:			
Dichtheit Sitz:		ggf. Druckabfall/Leckrate:			
Flanschmaß unten:					
Auskleidung (innen): ☐ ja/ ☐ nein		Dicke[mm]:		Material:	
Isolierung (außen): ☐ ja/ ☐ nein		Dicke[mm]:		Material:	
Antrieb: ☐ pneumatisch		☐ elektrisch		☐ hydraulisch ☐ Sonstige:	
Steuerspannung [V]: ☐ AC/ ☐ DC		IP-Schutz:		EX-Schutz:	
Endtaster (induktiv): ☐ außen		☐ innenliegend		☐ Sonderwunsch:	
Steuerung: ☐ bauseits		☐ durch singold (Lieferumfang bitte näher beschreiben):			
Sonstiges:					
Zeichnungen, Skizzen oder Bilder von bestehenden Anlagen sind zusätzlich hilfreich					
singold gerätetechnik gmbh D-86830 Schwabmünchen				Tel: +49 (0) 8232 50386-0 E-Mail: info@singold-tech.de Internet: www.singold.tech	