

# SCHUTZSYSTEM WA1A 103 GS

PROTECTION SYSTEM



## WA1A 103 GS Schutzsystem / Protection System

Bestehend aus zwei Absperrklappen der Baureihe DKZ 103 GS, einem Zwischenbehälter und einer EG Baumustergeprüften Ansteuerung (Verriegelung).

- ▲ Nennweitenbereich: DN 50 - DN 500
- ▲ Betriebstemperatur: - 20°C bis + 60°C \*
- ▲ Druckstoßfest: bis 10 bar \*
- ▲ Manschette austauschbar oder fest einvulkanisiert
- ▲ Ausführung gemäß EG Baumusterprüfung BVS03AtexH023X
- ▲ Ausführung Zwischenbehälter nach Kundenwunsch

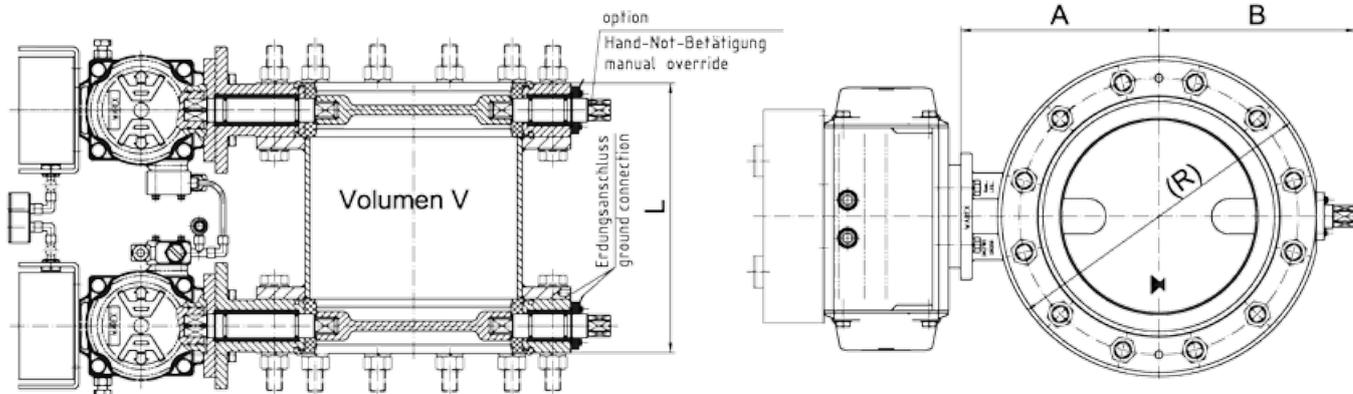
\* Einsatzgrenzen sind immer abhängig von Nennweite, Temperatur, Werkstoffkombination. Entscheidend sind die im Auftrag festgelegten Parameter.

Consisting of two Butterfly Valves series DKZ 103 GS, a surge drum and an EG-type tested control system (locking).

- ▲ Range of Nominal Widths: DN 50 - DN 500
- ▲ Operating Temperature: - 20°C to + 60°C \*
- ▲ Explosion pressure proof: up to 10 bar \*
- ▲ Sleeve: replaceable or fix vulcanized
- ▲ According to EC-Type Examination Certificate BVS03AtexH023X
- ▲ Design of surge drum on customer request

\* Operational limitations depend on nominal width, temperature and composite materials. Crucial are the parameters set in the confirmation.

# WA1A 103 GS SCHUTZSYSTEM PROTECTION SYSTEM



## WA1A 103 GS Schutzsystem / Protection System

DN	A	B	Ø (R)	L*	V
50	110	85	165	250	1 L
65	118	108	185	250	1 L
80	125	95	200	300	2 L
100	135	125	219	300	2 L
125	163	143	250	400	5 L
150	175	180	285	500	9 L
200	200	205	340	500	16 L
250	249	225	406	500	25 L
300	274	237	450	600	43 L
350	304	275	505	1000	96 L
400	329	303			
450	400	337			
500	404	368			

() = Abweichungen möglich / May vary

\* = abweichende Ausführungen auf Kundenwunsch /  
other designs in accordance with customer requirements

We reserve all rights and changes  
Technische und maßliche Änderungen vorbehalten