WAM®

WAMGROUP

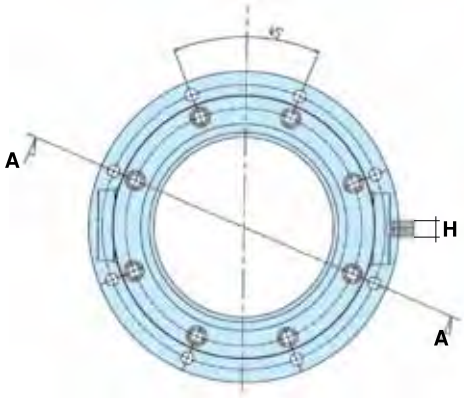
ARC VALVES
KUGELSEGMENTKLAPPEN
VANNES A BOISSEAU HEMISPHERIQUE
VALVOLE A SETTORE SFERICO

VSS

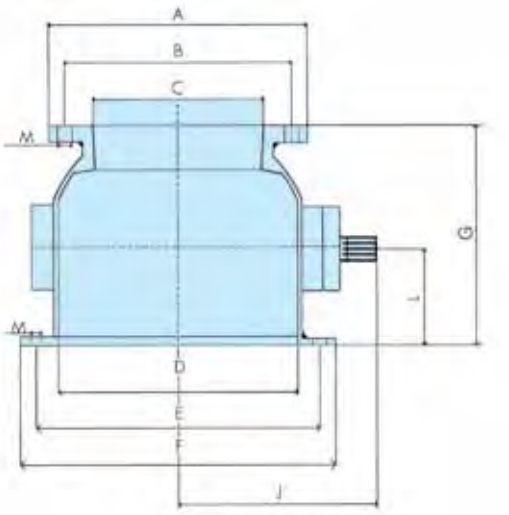


VSS

ARC VALVES
KUGELSEGMENTKLAPPEN
VANNES A BOISSEAU HUMISPHERIQUE
VALVOLE A SETTORE SFERICO

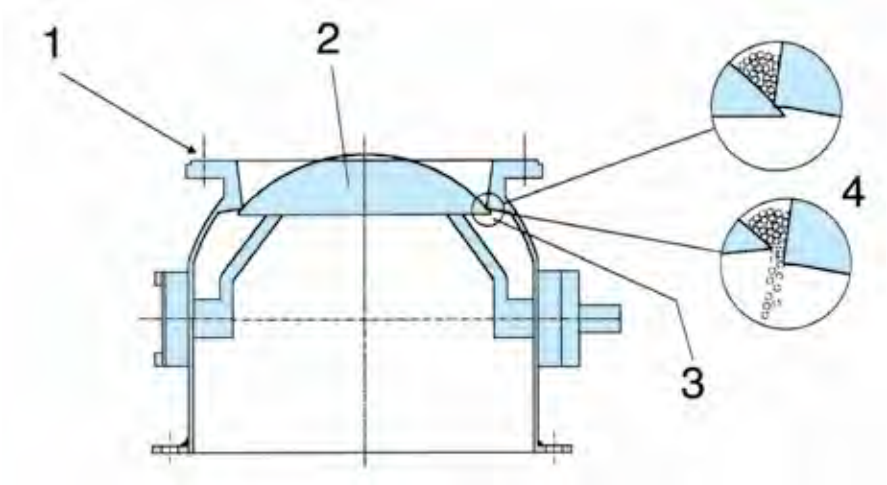


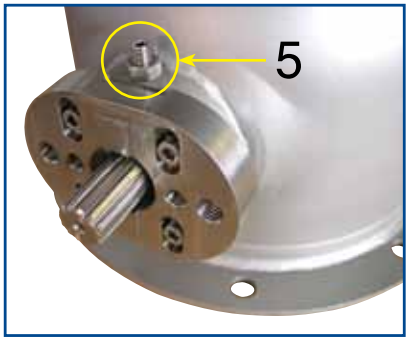
A-A



CODE	Ø A	B		Ø C	Ø D	E		Ø F	G	Ø H DIN 5482	L	Ø M	J	kg
		Ø	HOLES BOHRUNGEN TROUS FORI			Ø	HOLES BOHRUNGEN TROUS FORI							
VSS 150	228	200	4	150	219	250	8	278	194	22x19	85	14	175	9
VSS 200	278	250	8	200	273	300	8	328	229	22x19	105	14	202	13
VSS 250	328	300	8	250	324	350	8	378	289	22x19	130	14	227	16
VSS 300	378	350	8	300	407	470	8	530	329	22x19	155	14	268	21

Dimensions in mm





VERSIONS
- Valve manufactured in carbon steel lined and coated with SINT®MC.
- Valve manufactured in 304 stainless steel lined and coated with SINT®AL (FDA-approved)

VERSIONEN
- *Klappe aus Stahl, ausgekleidet mit* SINT®MC.
- *Klappe aus Edelstahl 1.4301, ausgekleidet mit* SINT®AL *(mit FDA- Zulassung)*

VERSIONS PRÉVUES
- Vanne en acier au carbone revêtue en SINT®MC.
- Vanne en inox AISI 304 revêtue en SINT®AL (approuvée FDA)

VERSIONI PREVISTE
- *Valvola in acciaio al carbonio rivestita in* SINT®MC.
- *Valvola in AISI 304 rivestita in* SINT®AL *(approvata FDA)*

1 Valve body entirely coated with SINT®MC or SINT®AL in order to avoid direct contact between product and the valve.

Gehäuse komplett mit SINT®MC *bzw.* SINT®AL *ausgekleidet, damit das Medium nicht direkt mit dem Gehäuse in Kontakt treten kann.*

Vanne complètement revêtue en SINT®MC ou SINT®AL afin d'éviter le contact entre le produit et la valve même.

Valvola completamente rivestita in SINT®MC o SINT®AL *al fine di evitare il contatto tra il prodotto e la valvola stessa.*

2 Heavy duty segment SINT®MC or SINT®AL
Robustes Segment SINT®MC oder SINT®AL
Calotte sphérique SINT®MC ou SINT®AL
Calotta sferica rivestita in SINT®MC o SINT®AL

3 Friction-free contact
Reibungsarmer Werkstoffkontakt
Contact avec minimum friction
Contatto con minimo attrito

4 Dustproof
Staubdicht
Barrage total des poussières
Tenuta polvere

5 Seal adjustment
Einstellung Wellenabdichtung
Réglage Étanchéité
Sistema di regolazione tenuta



COUPLING OF MANUAL LEVER - *KONBINATION MIT HANDHEBEL*
ACCOUPLEMENT AVEC ACTIONNEUR MANUEL - *ABBINAMENTO ATTUATORE MANUALE*

150	CM2
200	CM4
250	
300	

COUPLING OF PNEUMATIC ACTUATOR - *KONBINATION MIT PNEUMATIKANTRIEB*
ACCOUPLEMENT ACTIONNEUR ELECTROPNEUMATIQUE
ABBINAMENTO ATTUATORE ELETTROPNEUMATICO

UNDER LIGHT LOAD / UNTER LEICHTLAST / SOUS FAIBLE CHARGE / SOTTO PICCOLO BATTENTE

UNDRR HEAVY LOAD / UNTER SCHWERLAST / SOUS FORTE CHARGE / SOTTO GRANDE BATTENTE

- ALTERNATING CURRENT
- *WECHSELSTROM*
- COURANT ALTERNATIF
- *CORRENTE ALTERNATA*

Δ DIRECT CURRENT
Δ *GLEICHSTROM*
Δ COURANT CONTINU
Δ *CORRENTE CONTINUA*

150	CP063	CP 101	(CP063)	V5V80	BOB 02450 •
200	CP 101	CP 126 Ω	(CP101)		BOB 04850 •
250	CP 101	CP 126 Ω			BOB 11050 •
300	CP126 Ω	CP126 T Ω			BOB 22050 •
			(CP 126)	V5V40	BOB 024CC Δ
			(CP 126 T)		BOB 048CC Δ
					BOB 110CC Δ
					BOB 220CC Δ

(MIC 23 / LSM0)

* RECOMMENDED STANDARD
* *EMPFOHLENER STANDARD*
* STANDARD CONSEILLE
* *STANDARD CONSIGLIATO*
} V5V40

Ω ADAPTER BUSHING NECESSARY
Ω *ADAPTERBUCHSE NOTWENDIG*
Ω ADAPTER DOUILLE NÉCESSAIRES
Ω *RICHIEDE ADATTATORE BOCCOLA*

• ALTERNATING CURRENT
• *WECHSELSTROM*
• COURANT ALTERNATIF
• *CORRENTE ALTERNATA*

Δ DIRECT CURRENT
Δ *GLEICHSTROM*
Δ COURANT CONTINU
Δ *CORRENTE CONTINUA*

COUPLING OF GEAR MOTOR ACTUATOR - *KOMBINATION MIT GETRIEBEMOTOR*
ACCOUPLEMENT ACTIONNEUR MOTOREDUCTEUR
ABBINAMENTO ATTUATORE CON MOTORIDUTTORE

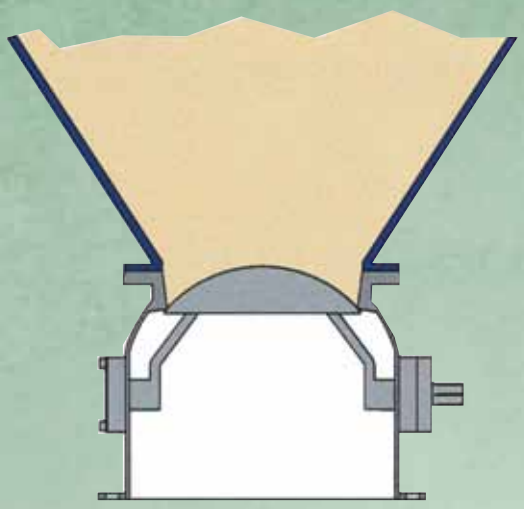
UNDER LIGHT LOAD / UNTER LEICHTLAST / SOUS FAIBLE CHARGE / SOTTO PICCOLO BATTENTE

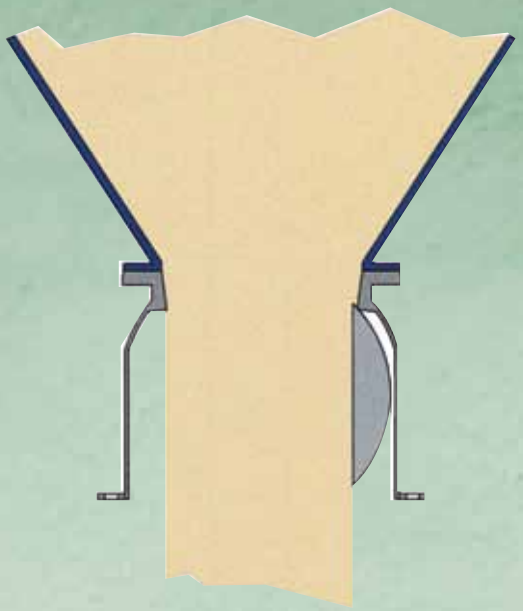
UNDRR HEAVY LOAD / UNTER SCHWERLAST / SOUS FORTE CHARGE / SOTTO GRANDE BATTENTE

150	AE 050 A11	AE 051 A11	(MIC 23* / LSM0)
200	AE 051 A 11	AE 070 A11	
250	AE 060 A 11	AE 070 A11	
300	AE 070 A 11	AE 070 A11	

CHOICE DEPENDS ON APPLICATION AND TYPE OF MATERIAL
AUSWAHL ABHÄNGIG VON MEDIUM UND EINSATZFORM
LE CHOIX DEPEND DU MATERIAU ET DE L'APPLICATION
LA SCELTA DIPENDE DAL TIPO DI MATERIALE E DALL'APPLICAZIONE

* SIGNALLING SYSTEMS IS ESSENTIAL
* *POSITIONSANZEIGE UNBEDINGT ERFORDERLICH*
* SYSTEMES DE SIGNALATION INDISPENSABLES
* *SISTEMI INDISPENSABILI DI SEGNALAZIONE*







FURTHER PRODUCTS
WEITERE PRODUKTE
AUTRE PRODUCTION
ALTRA PRODUZIONE



N.B.: Rights reserved to modify technical specifications.
N.B.: Angaben ohne Gewähr. Änderungen können ohne Vorankündigung vorgenommen werden.
N.B.: Toutes données portées dans le présent catalogue n'engagent pas le fabricant. Elles peuvent être modifiées à tout moment.
N.B.: Tutti i dati riportati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono subire variazioni in qualsiasi momento.

WAM.03060 November 2011

WAM®

UNI EN ISO 9001
Certified Company

www.wamgroup.com