

## INSTALLATIONS- UND SERVICEANWEISUNGEN IS SIEBE (IS116 – IS140 – IS16F)

### ALLGEMEINES

- Lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig, bevor Sie die von VALSTEAM ADCA ENGINEERING S.A. gelieferten Produkte einbauen.

### WARNUNG!

- Diese Ausrüstung nicht ohne geeigneten Schutz während des betrieblichen Einsatzes berühren, da sie wärmeleitend sein könnte, wenn das verwendete Fluid eine hohe Temperatur hat.
- Vor Beginn der Instandhaltungsarbeiten sicherstellen, dass die Ausrüstung nicht druckbeaufschlagt oder heiß ist.
- Die Geräte dürfen nur innerhalb des für sie geltenden Arbeitstemperatur- und Druckbereichs verwendet werden, da sonst ihre Funktion beeinträchtigt sein könnte (siehe Typenschild und/oder IS-Informationsblatt).
- Nicht das Typenschild am Gerät entfernen. Auf dem Typenschild befinden sich die Seriennummer und andere nützliche Informationen.

### EINBAU



ACHTUNG

- Vor dem Einbau des Geräts, die Kunststoffabdeckung, die sich auf den Flanschen oder Anschlussstücken befindet, entfernen. - Das Gerät ist mit einem Pfeil oder mit Ein-/Austrittsbezeichnungen versehen. Darauf achten, dass das Produkt in der richtigen Richtung eingebaut wird.
- IS Siebe können in jeder Stellung eingebaut werden. Für den horizontalen Einbau wird empfohlen, dass das Sieb bei Flüssigkeitssystem nach unten weist. Außerdem wird empfohlen, dass das Sieb bei Dampfverwendung in horizontaler Lage verbleibt. Wenn das Sieb vertikal eingebaut werden soll, empfehlen wir den Durchfluss von oben nach unten.

### INSTANDHALTUNG

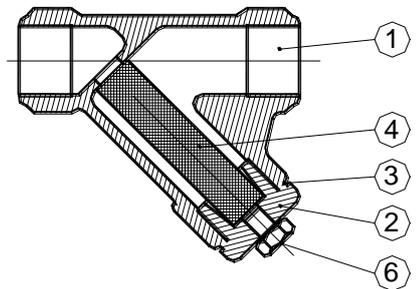
- ADCA-Siebe erfordern keine spezielle Instandhaltung. Von Zeit zu Zeit ist eine Reinigung oder der Austausch eines Siebs erforderlich. Die Reinigungsabstände hängen vom Verschmutzungsgrad der Flüssigkeit ab. Untersuchen Sie das Sieb, um das Ausmaß des Schadens oder des Verschleißes zu ermitteln.
- Für weitere Informationen lesen Sie das jeweilige Informationsblatt oder kontaktieren unser Vertriebsbüro.

### Wie wird das Sieb gereinigt und ausgetauscht?

Abdeckung abnehmen, Filtersieb herausnehmen und mit Druckluft von außen nach innen mit einem Druck von ca. 5 bar reinigen. Falls erforderlich, mit nicht ätzenden Waschmitteln reinigen. Bei Beschädigung des Filtersiebs ist ein Austausch erforderlich. Danach das Gehäuse reinigen und die Abdeckung mit einer neuen Dichtung sorgfältig auf dem Gehäuse festschrauben.

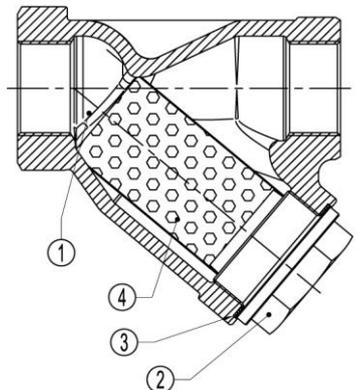
### TEILELISTE FÜR GUSSEISEN UND SIEBE IS116:

CODE	BEZEICHNUNG	SIZE DN	POS.NR.	QUAN T.	EMPFOHLEN ANZIEHDREHMOMENTE
A.96.3160.015	Schirm und Dichtung	1/2"	3,4	1set	Nr.2 60 Nm
A.96.3160.020	Schirm und Dichtung	3/4"	3,4	1set	Nr.2 70 Nm
A.96.3160.025	Schirm und Dichtung	1"	3,4	1set	Nr.2 90 Nm
A.96.3160.032	Schirm und Dichtung	1 1/4"	3,4	1set	Nr.2 120 Nm
A.96.3160.040	Schirm und Dichtung	1 1/2"	3,4	1set	Nr.2 120 Nm
A.96.3160.050	Schirm und Dichtung	2"	3,4	1set	Nr.2 120 Nm



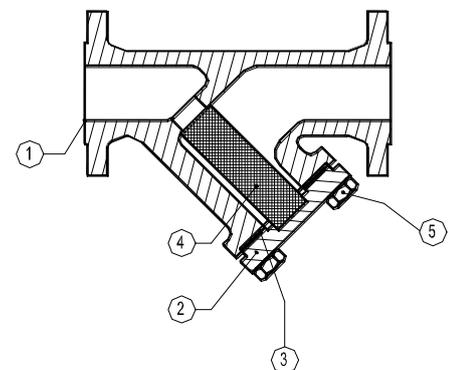
### TEILELISTE FÜR GUSSEISEN UND SIEBE IS140:

CODE	BEZEICHNUNG	SIZE DN	POS.NR.	QUAN T.	EMPFOHLEN ANZIEHDREHMOMENTE
A.96.2200.015	Schirm und Dichtung	1/2"	3,4	1 Set	Nr.2 40 Nm
A.96.2200.020	Schirm und Dichtung	3/4"	3,4	1 Set	Nr.2 45 Nm
A.96.2200.025	Schirm und Dichtung	1"	3,4	1 Set	Nr.2 80 Nm
A.96.2200.032	Schirm und Dichtung	1 1/4"	3,4	1 Set	Nr.2 120 Nm
A.96.2200.040	Schirm und Dichtung	1 1/2"	3,4	1 Set	Nr.2 180 Nm
A.96.2200.050	Schirm und Dichtung	2"	3,4	1 Set	Nr.2 260 Nm



### TEILELISTE FÜR GUSSEISEN UND SIEBE IS16F:

CODE	BEZEICHNUNG	SIZE DN	POS.NR.	QUAN T.	EMPFOHLEN ANZIEHDREHMOMENTE
A.96.2150.015	Schirm und Dichtung	15	3,4	1 Set	Nr.5 38 Nm
A.96.2150.020	Schirm und Dichtung	20	3,4	1 Set	Nr.5 38 Nm
A.96.2150.025	Schirm und Dichtung	25	3,4	1 Set	Nr.5 38 Nm
A.96.2150.032	Schirm und Dichtung	32	3,4	1 Set	Nr.5 38 Nm
A.96.2150.040	Schirm und Dichtung	40	3,4	1 Set	Nr.5 80 Nm
A.96.2150.050	Schirm und Dichtung	50	3,4	1 Set	Nr.5 80 Nm
A.96.2150.065	Schirm und Dichtung	65	3,4	1 Set	Nr.5 80 Nm
A.96.2150.080	Schirm und Dichtung	80	3,4	1 Set	Nr.5 110 Nm
A.96.2150.100	Schirm und Dichtung	100	3,4	1 Set	Nr.5 110 Nm
A.96.2150.125	Schirm und Dichtung	125	3,4	1 Set	Nr.5 110 Nm
A.96.2150.150	Schirm und Dichtung	150	3,4	1 Set	Nr.5 110 Nm
A.96.2150.200	Schirm und Dichtung	200	3,4	1 Set	Nr.5 110 Nm
A.96.2150.250	Schirm und Dichtung	250	3,4	1 Set	Nr.5 170 Nm
A.96.2150.300	Schirm und Dichtung	300	3,4	1 Set	Nr.5 170 Nm



**ACHTUNG**

- **GARANTIEVERLUST** Die teilweise oder gänzliche Nichtbeachtung der oben genannten Anweisungen hat zur Folge, dass die Garantierechte erlöschen.