

۱- معرفی شرکت

۲- تأییدیه گواهینامه های ISO 9001:2015, ISO/TS 29001:2010

۳- نامه های نمایندگی

۴- کاتالوگ

Econosto

۵- آخرین تغییرات روزنامه رسمی - اساسنامه - گواهینامه مودیان مالیاتی - اظهارنامه ثبت شرکت

۶- وندورلیست ها به همراه نمونه برخی از نامه های تأییدیه

۷- لیست برخی از پروژه های انجام شده به انضمام نمونه برخی از قراردادها

۸- رضایتمندی مشتریان

email:info@psepvalve.com

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن 05-88539203 (021) 88539219 (021)

نمابر: 88541612 (021)

فصل 1



معرفی شرکت

[email:info@psepvalve.com](mailto:info@psepvalve.com)

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن: (021)88539203-05 (021)88539219

نمابر: (021)88541612

فصل 2



تائیدیه گواهینامه های ISO 9001:2015 ISO/TS 29001:2010

email:info@psepvalve.com

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن 05-88539203 (021) 88539219 (021)

نمابر: 88541612 (021)



C E R T I F I C A T E

Certificate No.

17-QG-1002561-TIC

WE HEREBY CERTIFY THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OPERATED BY

Pishro Sanat Energy Poolad

Unit 401, No.5, 3rd Alley, Kooh-e noor St., Motahari Ave.,
Tehran, Iran

IS IN COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENTS OF STANDARD

ISO 9001:2015

THIS CERTIFICATE IS VALID FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES

**Supplier of all kinds of valves in oil, gas,
petrochemical and water industries and control
valves of stream lines**

AN AUDIT WAS PERFORMED, REPORT No. RC-1017-QG-TIC-MS-1002561-17

Expiring date

20.10.2027



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZM-16012-01-00



L. Lindenblatt

Bonn, 31.10.2017

Eng. K. Lindenblatt



TÜV INTERCERT Certification Body

TÜV INTERCERT GmbH - Group of TÜV Saarland · Am Bonner Bogen 2 · 53227 Bonn GERMANY
www.tuv-intercert.org

IR-08-AA-1404



C E R T I F I C A T E

Certificate No.

17-QG-1002561-TIC

WE HEREBY CERTIFY THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OPERATED BY

Pishro Sanat Energy Poolad

Unit 401, No.5, 3rd Alley, Kooh-e noor St., Motahari Ave.,
Tehran, Iran

IS IN COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENTS OF STANDARD

ISO/TS 29001:2010

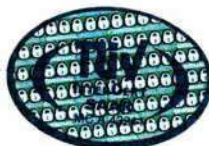
THIS CERTIFICATE IS VALID FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES

**Supplier of all kinds of valves in oil, gas,
petrochemical and water industries and control
valves of stream lines**

AN AUDIT WAS PERFORMED, REPORT No. RC-1017-QG-TIC-MS-1002561-17

Expiring date

20.10.2027



L. Lindenblatt

Bonn, 31.10.2017

Eng. K. Lindenblatt



TÜV INTERCERT Certification Body

TÜV INTERCERT GmbH - Group of TÜV Saarland • Am Bonner Bogen 2 • 53227 Bonn GERMANY
www.tuv-intercert.org

IR-07-AA-1395

فصل 3



نامه های نمایندگی

[email:info@psepvalve.com](mailto:info@psepvalve.com)

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن: (021)88539203-05 (021)88539219

نمابر: (021)88541612



Shaivard

GENERAL TRADING L.L.C

Tel: +9714 2692800 Fax: +9714 2692801
P.O.Box : 98214 Dubai, U.A.E

WE HERBY AS THE SOLE AGENCY OF ECONOSTO COMPANY (NETHER LAND) IN U.A.E,
SINCERELY PRESENTS THE Pishro Sanat Energy Poolad (PSEP) COMPANY AS OUR AGENT
IN THE FOLLOWING PRODUCTS:

1: DIFFERENT KINDS OF VALVES AS BELOW:

- A) BUTTER FLY VALVES IN DIFFERENT MODELS AND SIZES , 1"-36"
- B) DIFFERENT KINDS OF BALL VALVES IN DIFFERENT SIZES , CLASSES AND , MATERIALS 1"-56"
- 3) DIFFERENT KINDS OF GATE, GLOBE, CHECK AND STRAINER

Meanwhile , we appreciate your long term business relationship .

SIGNED BY
GENERAL MANAGER



فصل 4



کاتولوگ ها

[email:info@psepvalve.com](mailto:info@psepvalve.com)

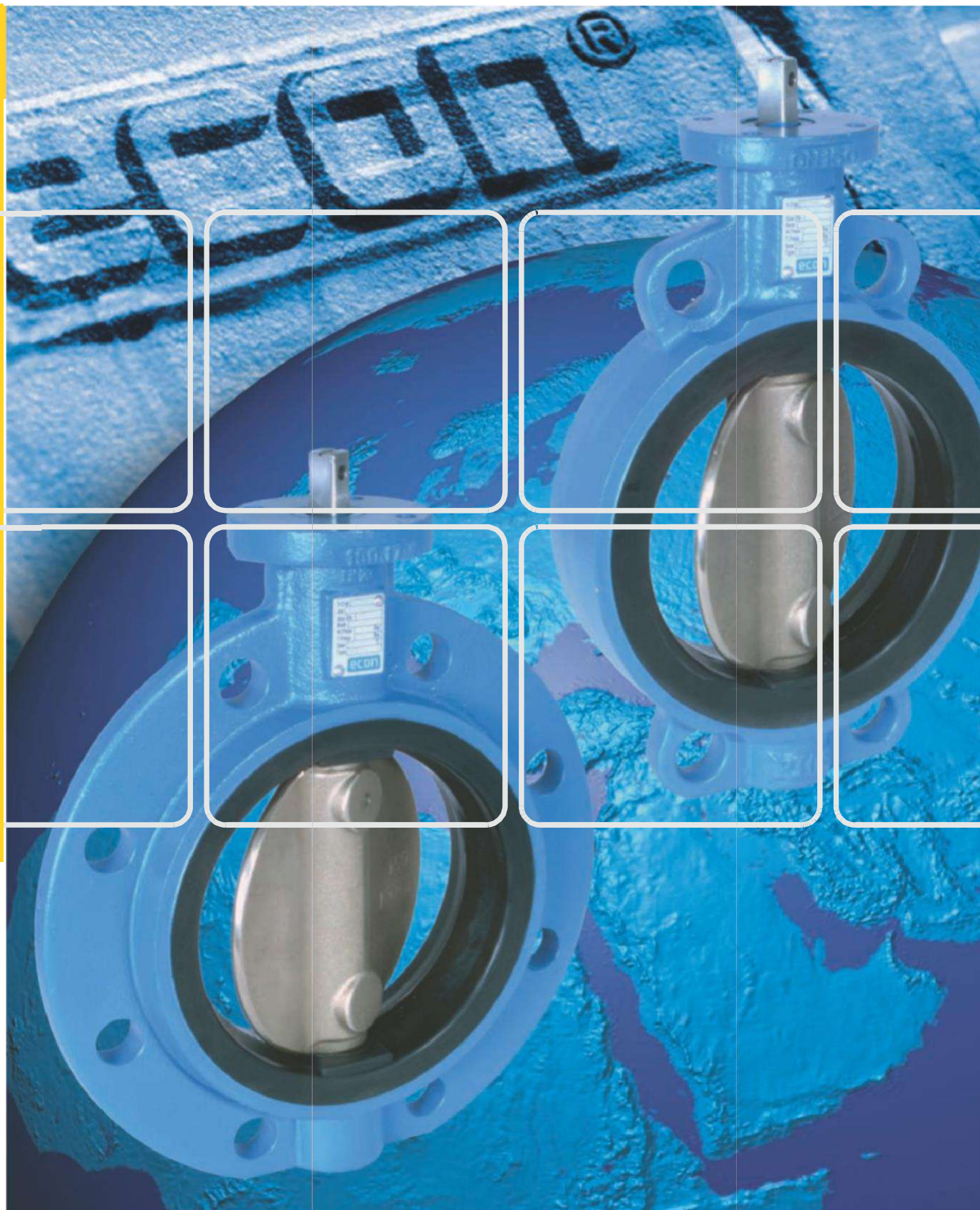
www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن: (021)88539203-05 (021)88539219

نمابر: (021)88541612



econ[®] Butterfly valves, Check valves, Globe valves, Strainers

econ[®]



Butterfly valves

Index

General information

	page
Introduction	2
Technical information	3

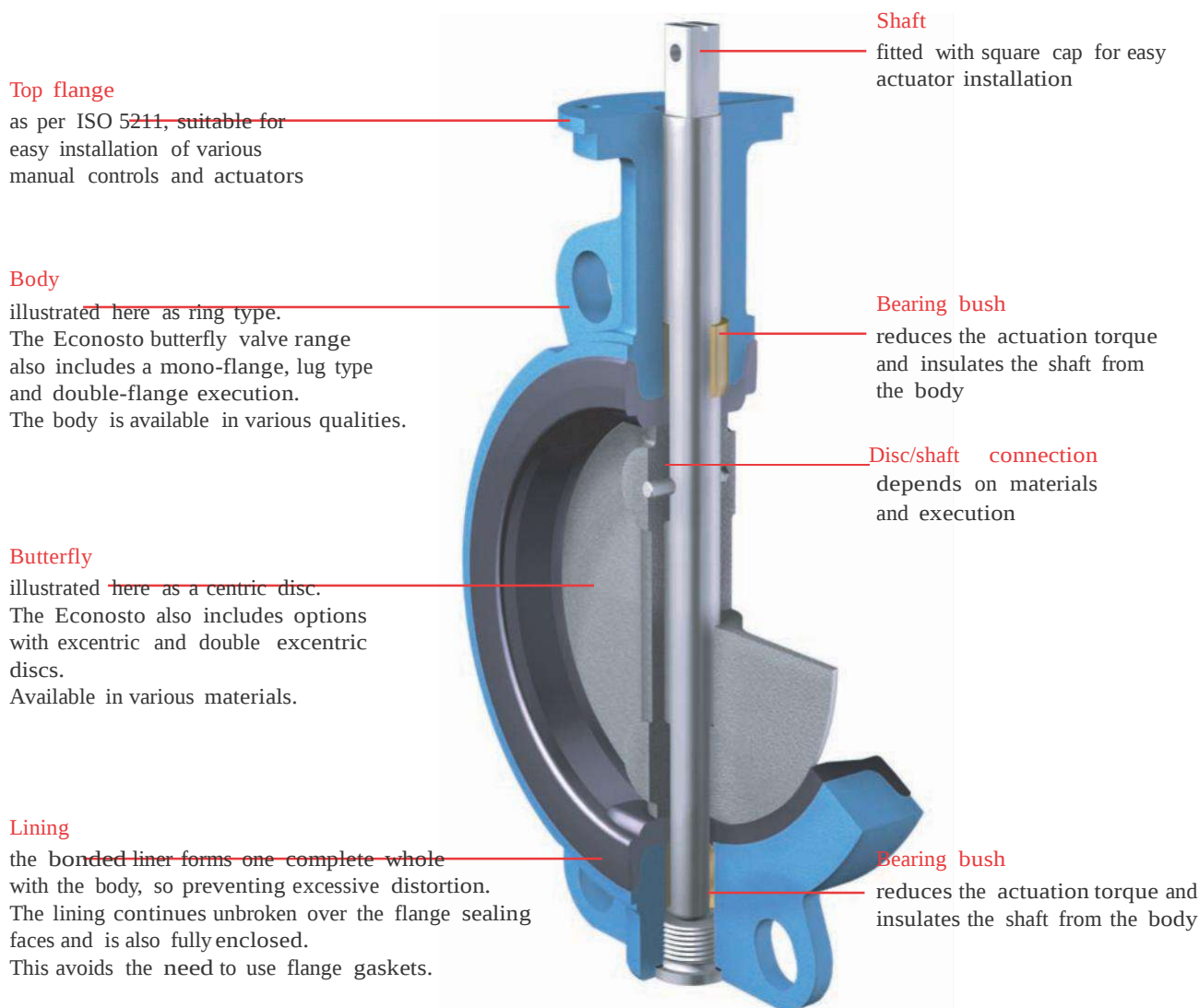
Product information

Rubber-lined	page
A Index	4
Wafer type	6
Wafer type	7
Wafer type	8
Wafer type	9
Wafer type	10
Flange type	11
Mono-flange type; series 61; Bonded liner; Excentric disc	12
Semi-monoflange type; series 63; Non-replaceable liner	13
Lug type series 64; Replaceable liner	14
Lug type series 67LUG; Non-replaceable liner	15
Flange type series 46; Bonded liner	16
Flange type series 66; Bonded liner; Excentric disc	17
PTFE-lined	page
Ring type series 49	18
High Performance type	page
A Index	19
Ring type series 96	20
Ring type series 99	23
Grooved end type	page
Series 48	25
Manual controls	page
A Index	26
Levers	27
Aluminium worm gearbox	28
Cast iron worm gearbox	29
Check valves	page
Disc Check valve	30
Dual plate check valve	31
Manual controls	page
Angle valve	32
Bellow sealed globe valve	33
Globe valve	34
Strainer	page
Strainer PN40	35
Strainer PN16	36

Butterfly valves

Econosto has a wide range of butterfly valves for various applications in its program.

The compact construction of butterfly valves makes them lightweight, and the streamlined shape of the butterfly gives them a large capacity. Moreover, the standard fittings can be fitted with controls and/or accessories to match your specification, in our well-equipped workshop. Because of the limited number of parts, butterfly valves are maintenance-friendly and easy to use.



The vulcanisation principle enables excellent size tolerances with a resulting actuating torque. The Econosto butterfly valves are with bonded liner with various qualities of rubber.

The Econosto programme also includes rubber-lined butterfly valves with a replaceable (non) liner, PTFE-lined and High-Performance butterfly valves with PTFE or metal seal.



Butterfly valves

Technical information

Through the simple construction and the great variation in materials, butterfly valves are broadly applied for various media such as water and air, but also chemical and aggressive media. Butterfly valves are used for open/close purposes, but are also suitable for simple regulating purposes, especially designed for the use in following markets:

- Maritime sector
- Heating and air treatment
- Chemical and Petrochemical industries
- Machinery manufacturing
- General industry
- Potable water piping systems
- Water treatment plants

Butterfly valves feature the following four general design options:

Ring type

This type is suitable for mounting between flanges acc. to DIN or ANSI

Monoflange type

This model is suitable for mounting between flanges acc. to DIN, and can also serve as dead-end valve as reduced pressure.

Lug type

This type is suitable for mounting between flanges acc. to DIN or ANSI by means of the tapped holes. Also can serve as a dead-end valve at maximum operating pressure.

Double-flange type

This type is connected with the counterflanges in the pipe sections by means of the two cast flanges, used as ship side valve according to the rules of various classification bureaus.

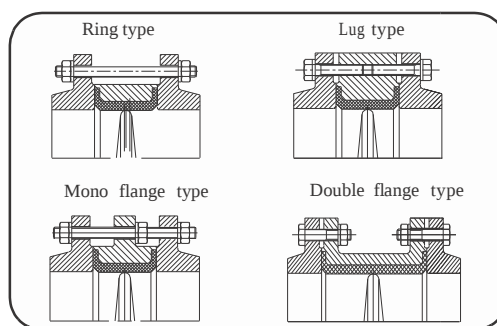
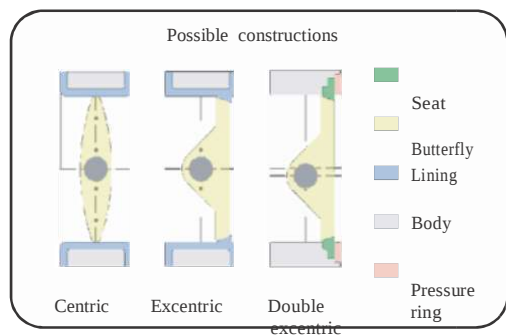
An additional characteristic of butterfly valves are the various different types of liner. For example, there are butterfly valves with a bonded or a replaceable rubber liner. In these cases, the medium only comes into contact with the lining and disc of the valve. This means the body can be manufactured from a less expensive material such as cast iron.

For corrosive media, the lining can also be manufactured from PTFE.

Rubber-lined butterfly valves and PTFE-lined butterfly valves are in general suitable for operating pressures up to around 16 bar, and temperatures up to a maximum of 120 degrees Celsius (PTFE $\pm$ 200 degrees Celsius). For higher pressures and temperatures or media for which normal rubber-lined butterfly valves are not suitable, High Performance butterfly valves can be used. This type of valve can be made with a PTFE seat, optionally in fire safe version, or with a metal sealing ring. Because of the fact that with High Performance butterfly valves the body comes into contact with the medium, a careful choice of suitable body material is needed. The body can be built standard in steel or stainless steel.

For the butterfly valves mentioned above, various constructions have been designed to enable a perfect seal. These are:

- Centric construction, for rubber-lined valves.
- Excentric construction, for rubber-lined butterfly valves, lower torque, less friction.
- Double excentric construction, for High Performance butterfly valves, suitable for harder sealing materials such as PTFE and metal.



page 6



Wafer type

- DN 25-DN40
- PN 10-PN16
- Temperature range
-10°/+150 °C
- Short Face To Face
- Body
 - Aluminum
- Liner material
 - EPDM
- Centric disc
 - CF8M SS316L
- Actuation
 - Lever

page 7



Wafer type

- DN 50-DN600
- PN 10-16
- Temperature range
-10°/+150 °C
- Short Face To Face
- Liner material
 - EPDM
- Centric disc
 - CF8M SS316L
- Actuation
 - Lever
 - Worm gearbox
 - Pneumatic actuator

page 8



Wafer Type

- DN 50-DN600
- PN 10-16
- Temperature range
-10°/+150 °C
- Short Face To Face dimensions
- Liner material
 - EPDM
- Centric disc
 - Ductile Iron(Chromium plated)
- Actuation
 - Lever
 - Worm gearbox
 - Pneumatic actuator

page 9



Wafer type

- DN 50-DN300
- PN 10-16
- Temperature range
-10°/+160 °C
- Short Face To Face
- Liner material
 - PTFE
- Centric disc
 - St. Steel
- Actuation
 - Lever
 - Worm gearbox
 - Pneumatic actuator

page 10



Wafer type

- DN 50-DN200
- PN 10-16
- Temperature range
-10°/+160 °C
- Short Face To Face
- Liner material
 - PTFE
- Centric disc
 - PTFE
- Actuation
 - Worm gearbox
 - Pneumatic actuator

page 11



Flange type

- DN 50-DN600
- Body
 - A216 WCB
- ANSI 150#
- Temperature range
-10°/+200 °C
- Short Face To Face
- Centric disc
 - SS316
- Actuation
 - Worm gearbox

page 12



**Mono-flange type
Series 61
Bonded liner
Excentric disc**

- DN 50-DN400
- PN 10
- Temperature range
-10°/+120 °C
- Long Face To Face
- Liner material
-NBR and EPDM
- Excentric disc
-Ductile cast iron/Rilsan
Aluminium bronze
-SS
- Actuation
-Lever
-Worm gearbox
-Pneumatic actuator
-Electric actuator
-Hydraulic actuator

page 13



**Semi-monoflange type
Series 63
Non-replaceable liner**

- DN 25-DN300
- PN 10-PN16
- Temperature range
-10°/+120 °C
- Short Face To Face
- Liner material
-NBR and EPDM
- Centric disc
-SS
- Actuation
-Lever
-Worm gearbox
-Pneumatic actuator
-Electric actuator
-Hydraulic actuator

page 14



**Lug type series 64
Replaceable liner**

- DN 25-DN400
- PN 10-PN16
- Temperature range
-10°/+120 °C
- Short Face To Face
- Liner material
-NBR and EPDM
- Centric disc
-Aluminium bronze
-SS
- Actuation
-Lever
-Worm gearbox
-Pneumatic actuator
-Electric actuator
-Hydraulic actuator

page 15



**Lug type series 67 LUG
Non-replaceable liner**

- DN 40-DN300
- PN 10-PN16
- Temperature range
-10°/+120 °C
- Short Face To Face dimensions
- Liner material
-EPDM
- Centric disc
-St. Steel
- Actuation
-Lever
-Worm gearbox
-Pneumatic actuator
-Electric actuator
-Hydraulic actuator

page 16



**Flange type series 46
Bonded liner**

- DN 50-DN600
- PN 10-PN16
- Temperature range
-10°/+120 °C
- Short Face To Face
- Liner material
-NBR and EPDM
- Centric disc
-Aluminium bronze
-SS
- Actuation
-Lever
-Worm gearbox
-Pneumatic actuator
-Electric actuator
-Hydraulic actuator

page 17



**Flange type series 66
Bonded liner
Excentric disc**

- DN 65-DN600
- PN 10
- Temperature range
-10°/+120 °C
- Long Face To Face
- Liner material
-NBR and EPDM
- Eccentric disc
-Ductile cast iron/Rilsan
Aluminium bronze
-SS
- Actuation
-Lever
-Worm gearbox
-Pneumatic actuator
-Electric actuator
-Hydraulic actuator



Disc type check valve

- DN 15-DN100
- PN 40
- Temperature range
-10°/+300 °C
- Short Face To Face
- Excentric disc
-SS
- Spring
-SS



Dual plate check valve

- DN 50-DN600
- PN 10-PN16
- Temperature range
-10°/+150 °C
- Short Face To Face
- Liner material
-NBR and EPDM
- Centric disc
-SS



angle valve

- DN 40-DN200
- PN 40
- Temperature range
-29°/+425 °C
- disc
-A 105
- Body
-GSC-25
- Trim
-Steel



Bellow sealed globe valve

- DN 15-DN200
- PN16
- Temperature range
-29°/+330 °C
- disc
-St. Steel
- Body
-GSC-25
- Trim
-St. Steel



globe valve

- DN 15-DN200
- PN40
- Temperature range
-29°/+425 °C
- disc
-A 105
- Body
-GSC-25
- Trim
- Steel



Strainer

- DN 15-DN200
- PN 16/40
- Temperature range
-29°/+425 °C
- Filter
-SS 304
- Body
-GSC-25

Econ® lightweight aluminium body butterfly valve, wafer type with centric disc, two piece shaft supported by bronze radial bearings for smooth operation, rubber lined body. The rubber liner is vulcanized integrally to body and bearings ensuring reduced torque and a long lifetime. This liner extends along the valve faces, eliminating the use of gaskets. The body with centering holes for easy pipe alignment is suitable for mounting between flanges according to DIN PN 10/16 and ASME 150#. Face to face dimensions are according to ISO5752/EN558 basic series 20, API 609, DIN 3202 K1 and BS 5155. For easy adaption of both manual and automatic actuators the valve is executed with a topflange according to the ISO 5211 standard. Applications of series 57 butterfly valves can be found amongst others in general industrial and maritime systems for media such as (ballast) water, gases, hydrocarbons and light corrosive media up to a maximum of 16 bar (PN 16 execution).

Pressure and temperature range

Size	Lining	Pressure rating	Temperature range	pressure	
DN 25-40	EPDM	PN 16	-10°/+150 °C	16	[bar]

Material specification

(DIN)			
Body	Aluminium		
Disc	CF8M		
Stem	Stainless steel		
Liner	EPDM		

Options

- Pneumatic, electric or hydraulic actuator, see actuator section

Ordering information

Ordering code

Disc	Lining material	Rating	Fitting between flanges	Operation	DN [mm]
1)	EPDM	PN 16	PN 10, PN 16 and 150#	2)	25-40
1) Disc					
• CF8M • Stainless steel 316-316L					
2) Operation					
• None • Squeeze-type lever • Tilting lever • Aluminium worm gearbox					
• Cast iron worm gearbox					
3) Operation					
• None • Aluminium worm gearbox • Cast iron worm gearbox					
4) Operation					
• None • Cast iron worm gearbox					
Pneumatic, electric and hydraulic actuators, see actuators section					

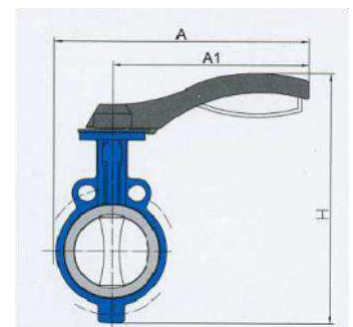
Dimensions

Size	A	A1	H	Total weight(KG)
DN25-32	150	115	180	0.68
DN40	160	115	190	0.78



Wafer type

- DN 25-DN40
- PN 10-16
- Temperature range -10°/+150 °C
- Short Face To Face
- Liner material - EPDM
- Centric disc -CF8M SS316L
- Actuation -Lever



Econ® cast iron butterfly valve, ring type with centric disc, through-going shaft and replaceable rubber liner. Body fitted with four centering holes and suitable for installation between flanges rated DIN PN 10/50 and ANSI 150#. Short Face To Face acc. to ISO 5752 table 5 short, API 609, DIN 3202 K1 and BS 5155. The body is fitted with a top flange rated ISO 5211 as required for mounting of various manual controls or automatic controls. This type of butterfly valve is general used in systems for water, gases, hydrocarbons and light corrosive media up to a maximum of 50 bar (PN 50 model).

Pressure and temperature range

Size	Liner	Pressure rating	Temperature range	Max. operating pressure	
DN 50-DN600	EPDM	PN 10-16	-10°/+150 °C	16	[bar]

Material specification

(DIN)		
Body	Ductile cast iron	(GGG-40)-GG25
Disc	CF8M	SS316L
Stem	Stainless steel	
Liner	EPDM	

Ordering information

Ordering code	Disc	Lining materia	Rating	Fitting between flanges	Operation	DN [mm]
		EPDM	PN 10-16	PN 10, PN 16, PN50 and 150#	2)	50 - 600
		NBR				
		PTFE				
1) Disc						
• Cast iron/Rilsan • Aluminium bronze • Stainless steel						
2) Operation						
• None • Squeeze-type lever • Aluminium worm gearbox • Cast iron worm gearbox						
3) Operation						
• None • Aluminium worm gearbox • Cast iron worm gearbox						
4) Operation						
• None • Cast iron worm gearbox						
Pneumatic, electric and hydraulic actuators, see actuators section						

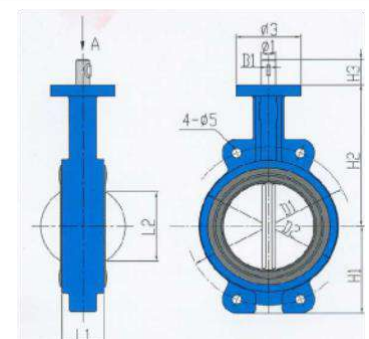
Dimensions

Size	H1	H2	H3	D1	D2	Ø1	Ø3	Ø5	L1	L2	B1	Total weight
DN50	70	130	30	125	92	12.6	65	18	42	32	3	2.1
DN65	76	143	30	145	106	12.6	65	18	45	47	3	2.4
DN80	89	155	30	160	122	12.6	65	18	45	65	3	2.6
DN100	104	170	30	180	150	15.8	90	18	52	91	5	4.5
DN125	120	190	30	210	177	19	90	18	55	112	5	6.8
DN150	132	210	30	240	204	19	90	23	56	146	5	8.3
DN200	167	243	39	295	260	22.1	125	23	61	194	5	13
DN250	202	282	39	350	314	28.5	125	23	66	242	8	18.8
DN300	239	310	39	400	370	31.7	150	23	77	292	8	29
DN350	265	368	39	460	422	31.7	150	23	77	325	8	39
DN400	297	400	72	515	473	33.2	175	26	86.5	380	10	58
DN450	331	422	72	565	526	38	175	36	105.6	428	10	72
DN500	361	480	72	620	577	41.2	210	26	132	474	10	128
DN600	459	562	72	725	693	50.7	210	30	152	573	16	178



Wafer type

- DN 50-DN600
- PN 10-16
- Temperature range -10°/+150 °C
- Short Face To Face
- Liner material -EPDM/NBR/PTFE
- Centric disc -CF8M SS316L
- Actuation
 - Lever
 - Worm gearbox
 - Pneumatic Actuator



Econ® cast iron butterfly valve, wafer type with centric disc, one piece shaft supported by bronze radial bearings for smooth operation, rubber lined body. The rubber liner is vulcanized on a phenolic ring which forms a cartridge inserted in the body ensuring reduced torque and a long lifetime. This liner extends along the valve faces, eliminating the use of gaskets. The body with centering holes for easy pipe alignment is suitable for mounting between flanges according to DIN PN 6/10/16/50 and ASME 150#. Face To Face dimensions are according to ISO5752/EN558 basic series 20, API 609, DIN 3202 K1 and BS 5155. For easy adaption of both manual and automatic actuators the valve is executed with a topflange according to the ISO 5211 standard. Furthermore, this valve has an extended neck for isolation purposes and an external Epoxy coating for environmental protection of the body. Applications of these type of butterfly valves can be found amongst others in heating, ventilation and air conditioning systems (HVAC), cooling water systems, general industrial and maritime systems with pressures up to 16 bar (PN 16 execution).

Pressure and temperature range

Size	Liner	Pressure rating	Temperature range	pressure	
DN 50-DN600	NBR – EPDM-PTFE	PN 16	-10°/+150 °C	16	[bar]

Material specification

(DIN)

Body	Ductile cast iron	(GGG-40)-GG25	
Disc	Ductile Iron		
Stem	Stainless steel		
Liner	EPDM/NBR/PTFE		

Ordering information

Ordering code

Disc	Lining material	Rating	Fitting between flanges	Operation	DN
Ductile Iron (Chromium plated)	NBR-EPDM-PTFE	PN 10-16	PN 6, PN 10, PN 16 and 150#.	2)	[mm] 50 - 600
1) Operation • None • Squeeze-type lever • Aluminium worm gearbox					
2) Operation • None • Aluminium worm gearbox					
Pneumatic, electric and hydraulic actuators, see actuators section					

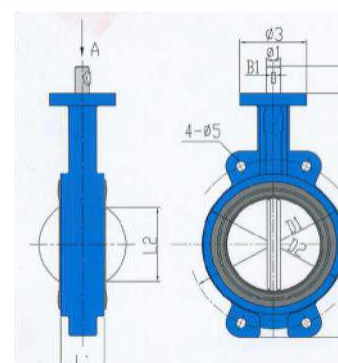
Dimensions

Size	H1	H2	H3	D1	D2	Ø1	Ø3	Ø5	L1	L2	B1	Total weight
DN50	70	130	30	125	92	12.6	65	18	42	32	3	2.1
DN65	76	143	30	145	106	12.6	65	18	45	47	3	2.4
DN80	89	155	30	160	122	12.6	65	18	45	65	3	2.6
DN100	104	170	30	180	150	15.8	90	18	52	91	5	4.5
DN125	120	190	30	210	177	19	90	18	55	112	5	6.8
DN150	132	210	30	240	204	19	90	23	56	146	5	8.3
DN200	167	243	39	295	260	22.1	125	23	61	194	5	13
DN250	202	282	39	350	314	28.5	125	23	66	242	8	18.8
DN300	239	310	39	400	370	31.7	150	23	77	292	8	29
DN350	265	368	39	460	422	31.7	150	23	77	325	8	39
DN400	297	400	72	515	473	33.2	175	26	86.5	380	10	58
DN450	331	422	72	565	526	38	175	36	105.6	428	10	72
DN500	361	480	72	620	577	41.2	210	26	132	474	10	128
DN600	459	562	72	725	693	50.7	210	30	152	573	16	178



Wafer type

- DN 50-DN600
- PN 10-16
- Temperature range -10°/+150 °C
- Short Face To Face dimensions
- Liner material -EPDM/NBR/PTFE
- Centric disc -Ductile Iron(Chromium plated)
- Actuation -Lever -Worm gearbox -Pneumatic actuator



Econ® Stainless butterfly valve, wafer type with centric disc, one piece shaft supported by bronze radial bearings for smooth operation, PTFE lined body. The PTFE liner is vulcanized on a phenolic ring which forms a cartridge inserted in the body ensuring reduced torque and a long lifetime. This liner extends along the valve faces, eliminating the use of gaskets. The body with centering holes for easy pipe alignment is suitable for mounting between flanges according to DIN PN 6/10/16 and ASME 150#. Face To Face dimensions are according to ISO5752/EN558 basic series 20, API 609, DIN 3202 K1 and BS 5155. The butterfly valve is provided with a handlever or gearbox for manual operation. Applications of these type of butterfly valves can be found amongst others in general industrial and maritime systems for example in corrosive media, gases, steam and hot water up to a maximum of 16 bar (ASME class 150 execution)

Pressure and temperature range

Size	Liner	Pressure rating	Temperature range	Maximum operating pressure
DN 50-DN300	PTFE	PN 16	-10°/+160 °C	16 [bar]

Material specification

(DIN)

Body 1)	Stainless steel	SS316	
Disc	Stainless steel	SS316	
Stem	Stainless steel		
Liner	PTFE		

Ordering information

Ordering code	Disc	Lining material	Rating	Fitting between flanges	Operation	DN [mm]
	Stainless Steel	PTFE	PN 16	PN 10, PN 16 and 150#	2)	50 - 300
1) Operation						
• Squeeze-type lever						
2) Operation						
• None • Aluminium worm gearbox						
Pneumatic, electric and hydraulic actuators, see actuators section						

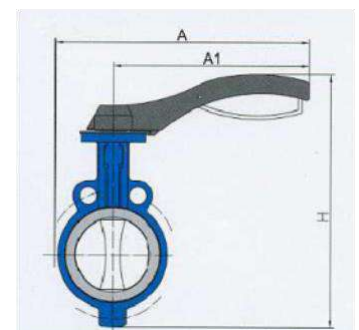
Dimensions

Size	A	A1	H	Total weight(kg)
DN25-32	150	115	180	0.68
DN40	160	115	190	0.78
DN50	216	170	260	2.4
DN65	223	170	280	2.67
DN80	231	170	304	2.87
DN100	335	170	340	5.00
DN125	349	200	375	7.3
DN150	362	260	407	8.8



Wafer type

- DN 50-DN300
- PN 10-16
- Temperature range -10°/+160 °C
- Short Face To Face
- Liner material -PTFE
- Centric disc -St. Steel
- Actuation -Lever -Worm gearbox -Pneumatic actuator



Econ® full PTFE lined butterfly valve, ring type with centric disc, one piece shaft and PTFE rubber liner, and disc. Body fitted with four centring holes and suitable for installation between flanges rated DIN PN 6/10/16 and ANSI 150#. Short Face To Face acc. to ISO 5752 table 5 short, API 609, DIN 3202 K1 and BS 5155. The body is fitted with a top flange acc. to ISO 5211 as required for mounting of various manual controls or automatic controls. Furthermore, this valve is built standard with a long neck for insulation. Applications of these type of butterfly valves can be found amongst others in general industrial and maritime systems for example in corrosive media, gases, steam and hot water up to a maximum of 16 bar (ASME class 150 execution)

Pressure and temperature range

Size	Liner	Pressure rating	Temperature range	Max. operating pressure	
DN 50-DN200	PTFE	PN 16	-10°/+160 °C	16	[bar]

Material specification

Component	Material	EN and/or (DIN)	W.nr.
Body	Ductile iron	GGG40	
Disc	PTFE		
Stem	Stainless steel		
Liner	PTFE		

Options

- Pneumatic or electrical actuator, see actuators section

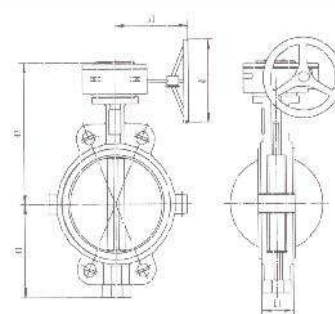
Ordering information

Ordering code	Disc	Lining material	Rating	Fitting between flanges	Operation	DN [mm]
	1)	PTFE	PN 16	PN 10, PN 16 and 150#	2)	50 – 200
1) Disc						
• PTFE						
2) Operation						
• None • Lever • Aluminium worm gearbox						
For pneumatic and electrical actuators, see actuators section						



Wafer type

- DN 50-DN200
- PN 10-16
- Temperature range -10°/+160 °C
- Short Face To Face
- Liner material - PTFE
- Centric disc -PTFE
- Actuation -Lever -Worm gearbox -Pneumatic actuator



Dimensions

size	H1	H2	L1	A1	Ø
DN50	73	203	42	193	145
DN65	80	203	45	193	145
DN80	90	206	46	193	145
DN100	116	226	52	193	145
DN125	130	243	55	193	145
DN150	148	256	56	193	145

Econ® Steel body butterfly valve, double-flanged type with centric disc, one piece shaft supported by bronze radial bearings for smooth operation. The double flanged body is suitable for mounting between flanges according to DIN PN 16 or ANSI 150#. Face to face dimensions are according to ISO5752/EN558 basic series 13, DIN 3202 F16 and BS 5155. For easy adaption of both manual and automatic actuators the valve is executed with a topflange according to the ISO 5211 standard. Applications of series type of butterfly valves can be found amongst others in general industrial and maritime systems for media such as (ballast) water, gases, hydrocarbons and light corrosive media up to a maximum of 25 bar (PN 25 execution).

Pressure and temperature range

Size	Liner	Pressure rating	Temperature range	Max. operating pressure	
DN 50-DN600		150#	-10°/+200 °C	25	[bar]

Material specification

(DIN)

Body	CS-CARBON STEEL	A216 WCB	
Disc	Stainless steel		
Stem	Stainless steel		

Options

- Pneumatic, electric or hydraulic actuator, see actuator section

Ordering information

Ordering code

	Disc	Lining material	Rating	Fitting between flanges	Operation	DN [mm]
	1)		150#	150#	2)	50 - 600
1) Disc						
• bronze-brass • Stainless steel						
2) Operation						
• Aluminium worm gearbox						
• Cast iron worm gearbox						
3) Operation						
• Cast iron worm gearbox						
Pneumatic, electric and hydraulic actuators, see actuators section						

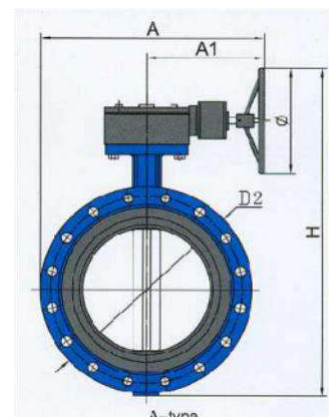
Dimensions

Size	A	A1	H	Ø	Weight(kg)
DN50	174	128	306	145	6.3
DN65	181	128	325	145	6.6
DN80	189	128	350	145	6.8
DN100	203	128	380	145	8.7
DN125	217	128	416	145	11
DN150	230	128	448	145	12.5
DN200	354	224	590	280	23.8
DN250	381	224	664	280	29.6
DN300	403	218	744	310	43
DN350	429	218	805	310	55
DN400	538	301	935	400	89.5
DN450	564	301	1004	400	107.5
DN500	614	317	1057	300	176
DN600	742	334	1264	300	238



flange type

- DN 50-DN400
- ANSI 150#
- Temperature range -10°/+200 °C
- Short Face To Face
- Centric disc
- -SS
- Actuation
- -Lever
- -Worm gearbox
- -Pneumatic actuator
- -Electric actuator
- -Hydraulic actuator



Econ® cast iron butterfly valve, monoflange type with excentric disc, through-going shaft and bonded rubber liner. Body fitted with central flange and suitable for installation between flanges rated DIN PN 10; also suitable as dead-end valve. Long Face To Face acc. to ISO 5752 table 5 long, API 609, DIN 3202 K3 and BS 5155. The body is fitted with a top flange acc. to ISO 5211 as required for mounting of various manual controls or automatic controls. This type of butterfly valve is general used in systems for water, gases, hydrocarbons and light corrosive media up to a maximum of 10 bar.

Pressure and temperature range

Size	Liner	Pressure rating	Temperature range	Max. operating pressure	
DN 50-DN400	NBR or EPDM	PN 10	NBR -10°/+80 °C, EPDM -10°/+120 °C	10	[bar]

Material specification

(DIN)			
Body	Cast iron	GJL-250 (GG-25)	0.6025
Disc 6110 (Rilsan coating)	Ductile cast iron	GJS-400-15 (GG-40) CuAl10Fe5Ni5-C	0.7040
Disc 6120	Aluminium bronze	(G-CuAl10Ni) GX5CrNiMo19-11-2 (G-	2.0975.01
Disc 6130	Stainless steel	X6CrNiMo18 10) X39CrMo17-1	1.4408
Stem 6110, 6120	Stainless steel	(X35CrMo17)	1.4122
Stem 6130	Stainless steel	X5CrNiMo17-12-2	1.4401
Liner	NBR		
Liner	EPDM		

Options

- Other materials and flange connection
- Available with EN 10204.3.1B certificate (body minimum ductile cast iron)
- Set of flanges with long bolts, see figure 184SVLIN
- Pneumatic, electric or hydraulic actuator, see actuator section

Ordering information

Ordering code	Disc	Lining material	Rating	Fitting between flanges	Operation	DN [mm]
Serie 61	1)	NBR or EPDM	PN 10	PN 10	2)	50 - 200
Serie 61	1)	NBR or EPDM	PN 10	PN 10	3)	250 - 400
1) Disc						
• Cast iron/Rilsan (fig. 6110) • Aluminium bronze (fig. 612) • Stainless steel (fig. 6130)						
2) Operation						
• None • Squeeze-type lever (fig. 4001A) • Tilting lever (fig. 4001B) • Aluminium worm gearbox (fig. 4012)						
• Cast iron worm gearbox (fig. 4013)						
3) Operation						
• None • Aluminium worm gearbox (fig. 4012) • Cast iron worm gearbox (fig. 4013)						
Pneumatic, electric and hydraulic actuators, see actuators section						



Mono-flange type series 61 Bonded liner Excentric disc

- fig. 6110
- fig. 6120
- fig. 6130
- DN 50-DN400
- PN 10
- Temperature range -10°/+120 °C
- Long Face To Face
- Liner material -NBR and EPDM
- Excentric disc -Ductile cast iron/Rilsan Aluminium bronze -SS
- Actuation -Lever -Worm gearbox -Pneumatic actuator -Electric actuator -Hydraulic actuator

Dimensions												Weight excl. actuator[kg]	Kv value
D	A	E	F	H	H1	K	L	N	nxO	P			
[mm]													
50	165	11	25	118	67	90	43	70	4x9	12	3.1	100	
65	185	11	25	126	74	90	46	70	4x9	12	4.2	180	
80	200	11	25	133	82	90	64	70	4x9	14	5.2	310	
100	228	11	25	147	100	90	64	70	4x9	14	7	610	
125	254	14	28	160	112	90	70	70	4x9	14	11	941	
150	285	14	28	180	134	90	76	70	4x9	14	14	1350	
200	340	17	28	204	159	90	89	70	4x9	14	23	2585	
250	405	22	30	245	195	125	114	102	4x11	15	44	4000	
300	460	22	30	270	220	125	114	102	4x11	15	54	6580	
350	533	27	29	315	282	150	127	125	4x14	20	76	8800	
400	585	27	29	350	307	150	140	125	4x14	20	100	11000	

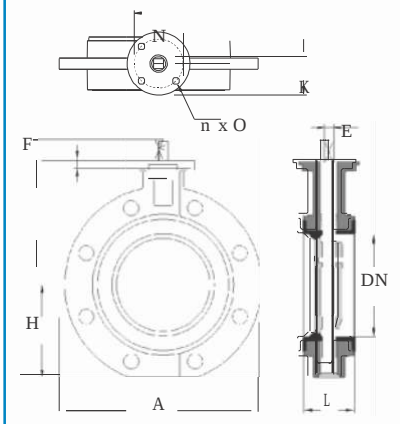


Fig. 6330

Econ® ductile cast iron butterfly valve, lug type with centric disc, through-going shaft and replaceable rubber liner. Body fitted with tapped holes and suitable for installation between flanges rated DIN PN 10 or PN 16, or ANSI 150#; also suitable as dead-end valve. Short Face To Face acc. to ISO 5752 table 5 short, API 609, DIN 3202 K1 and BS 5155. The body is fitted with a top flange acc. to ISO 5211 as required for fitting of various manual controls or automatic controls. This type of butterfly valve is general used in systems for water, gases, hydrocarbons and light corrosive media up to a maximum of 16 bar (PN 16 model).

Pressure and temperature range

Size	Liner	Pressure rating	Temperature range	Max. operating pressure	
DN 25-DN300	NBR or EPDM	PN 16	NBR -10°/+80 °C, EPDM -10°/+120 °C	16	[bar]
DN 350-DN400	NBR or EPDM	PN 10	NBR -10°/+80 °C, EPDM -10°/+120 °C	10	[bar]

Material specification

(DIN)			
Body 1)	Ductile cast iron	GJS-400-15 (GGG-40)	0.7040
Disc 6410 (Rilsan coating)	Ductile cast iron	GJS-400-15 (GGG-40) CuAl10Fe5Ni5-C	0.7040
Disc 6420	Aluminium bronze	(G-CuAl10Ni) GX5CrNiMo19-11-2 (G-	2.0975.01
Disc 6430	Stainless steel	X6CrNiMo18 10) X30Cr13	1.4408
Stem	Stainless steel		1.4028
Liner	NBR		
Liner	EPDM		

1) DN 25 - 400 finished with rilsan coating 250µm

Options

- Other materials, pressure rating, flange connection and larger sizes up to DN 1200
- Available with EN 10204.3.1B certificate
- Pneumatic, electric or hydraulic actuator, see actuator section

Ordering information

Ordering code	Disc	Lining material	Rating	Fitting between flanges	Operation	DN [mm]
Serie 64	1)	NBR or EPDM	PN 16	PN 16	2)	25 - 200
Serie 64	1)	NBR or EPDM	PN 16	PN 16	3)	250 - 300
Serie 64	1)	NBR or EPDM	PN 10	PN 10	3)	350 - 400
1) Disc						
• Cast iron/Rilsan (fig. 6410) • Aluminium bronze (fig. 642-) • Stainless steel (fig. 6430)						
2) Operation						
• None • Squeeze-type lever (fig. 4001D) • Aluminium worm gearbox (fig. 4012) • Cast iron worm gearbox (fig. 4013)						
3) Operation						
• None • Aluminium worm gearbox (fig. 4012) • Cast iron worm gearbox (fig. 4013)						
Pneumatic, electric and hydraulic actuators, see actuators section						

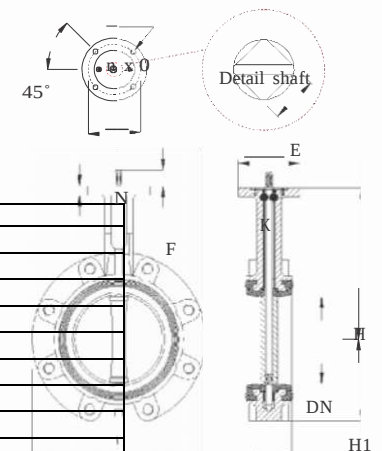
Dimensions

DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
72	86	117	130	150	188	219	248	274	332	402	472	520	584	
8	8	11	11	11	11	11	14	14	17	22	22	22	27	
19	19	19	19	19	19	19	19	19	25	32	32	40	40	
110	130	135	150	160	180	195	210	240	280	315	330	358	365	
50	60	72	82	88	102	116	128	161	199	234	258	278	290	
30	33	43	46	46	52	56	60	70	68	78	78	125	125	
70	70	70	70	70	70	70	70	70	125	125	125	125	125	
4x9	4x9	4x9	4x9	4x9	4x9	4x9	4x9	4x9	4x13	4x13	4x13	4x13	4x13	
12	12	12	12	12	12	12	12	12	18	18	18	18	18	
1.4	2	3.2	4	6.1	8.5	10	11	19.6	28.7	41.2	55	75		
														11036



Lug type series 64 Replaceable liner

- fig. 6410
- fig. 6420
- fig. 6430
- DN 25-DN400
- PN 10-PN16
- Temperature range -10°/+120 °C
- Short Face To Face
- Liner material -NBR and EPDM
- Centric disc
- Aluminium bronze
- SS
- Actuation
- Lever
- Worm gearbox
- Pneumatic actuator
- Electric actuator
- Hydraulic actuator



Pressure and temperature range

Material specification

Options

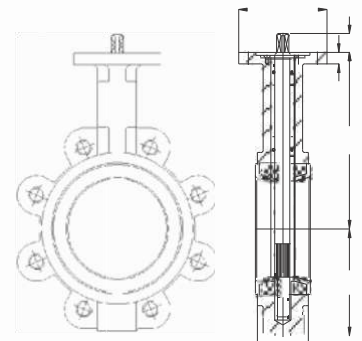
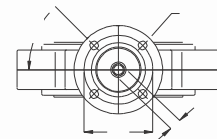
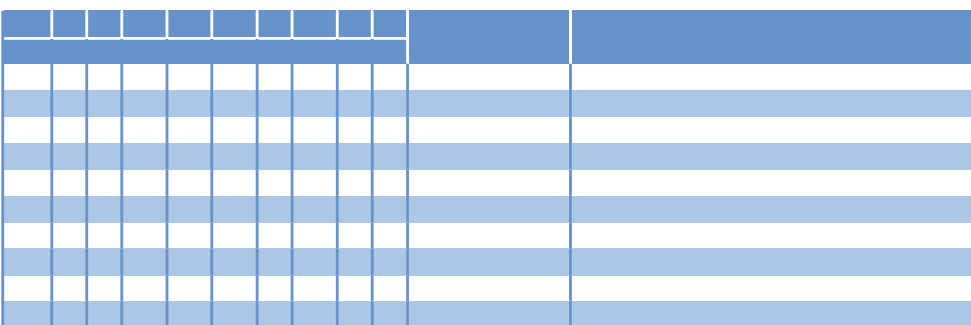
- ## Ordering information

Dimensions

[illegible]

1219
1805
3093
4825
6946

econosto®



Econ® ductile iron butterfly valve, double-flanged type with centric disc, one piece shaft supported by bronze radial bearings for smooth operation, rubber lined body. The rubber liner is vulcanized integrally to body and bearings ensuring reduced torque and a long lifetime. This liner extends along the valve faces, eliminating the use of gaskets. The double flanged body is suitable for mounting between flanges according to DIN PN 10 or PN 16. Face to face dimensions are according to ISO5752/EN558 basic series 13, DIN 3202 F16 and BS 5155. For easy adaption of both manual and automatic actuators the valve is executed with a topflange according to the ISO 5211 standard. Applications of series 46 butterfly valves can be found amongst others in general industrial and maritime systems for media such as (ballast) water, gases, hydrocarbons and light corrosive media up to a maximum of 16 bar (PN 16 execution).

Pressure and temperature range

Size	Liner	Pressure rating	Temperature range	Max. operating pressure	
DN 50-DN600	NBR or EPDM	PN 16	NBR -10°/+80 °C, EPDM -10°/+120 °C	16	[bar]
DN 50-DN600	NBR or EPDM	PN10	NBR -10°/+80 °C, EPDM -10°/+120	10	[bar]

Material specification

(DIN)			
Body	Ductile cast iron	GJS-400-15 (GGG-40)	0.7040
Disc 4620	Aluminium bronze	CuAl10Fe5Ni5-C (G-CuAl1 Ni)	2.0975.01
Disc 4630	Stainless steel	GX5CrNiMo19-11-2 (G-X6CrNiMo18 10)	1.4408
Stem	Stainless steel	X39CrMo17-1 (X35CrMo17)	1.4122
Liner	NBR		
Liner	EPDM		

Options

- Other materials, pressure rating, flange connection and larger sizes up to DN 1200
- Available with EN 10204.3.1 or -.3.2 certificate
- Light metal version, see section: valves and fittings for marine service
- Pneumatic, electric or hydraulic actuator, see actuator section

Ordering information

Ordering code	Disc	Lining material	Rating	Fitting between flanges	Operation	DN [mm]
Serie 46	1)	NBR or EPDM	PN 16	PN 1	2)	50 - 200
Serie 46	1)	NBR or EPDM	PN 10	PN 1	2)	200
Serie 46	1)	NBR or EPDM	PN 10 or PN 16	PN 10 or PN 16	3)	250 - 400
Serie 46	1)	NBR or EPDM	PN 10 or PN 16	PN 10 or PN 16	4)	450 - 600
1) Disc						
• Aluminium bronze (fig. 4620) • Stainless steel (fig. 4630)						
2) Operation						
• None • Squeeze-type lever (fig. 4001A) • Tilting lever (fig. 4001B) • Aluminium worm gearbox (fig. 4012) • Cast iron worm gearbox (fig. 4013)						
3) Operation						
• None • Aluminium worm gearbox (fig. 4012) • Cast iron worm gearbox (fig. 4013)						
4) Operation						
• None • Cast iron worm gearbox (fig. 4013)						
Pneumatic, electric and hydraulic actuators, see actuators section						

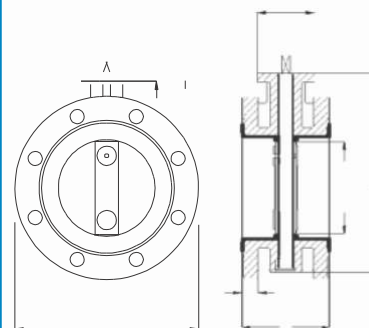
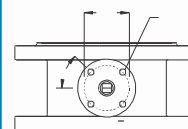
DN	A	E	F	H	H1	K	L	N	nxO	P	T	Weight	Kv value
50	165	11	25	118	67	90	108	70	4x9	12	22	10	170
65	185	11	25	126	74	90	112	70	4x9	12	22	12	280
80	200	11	25	133	82	90	114	70	4x9	14	22	14	385
100	228	11	25	147	100	90	127	70	4x9	14	23	16	685
125	254	14	28	160	112	90	140	70	4x9	14	26	20	1070
150	285	14	28	180	134	90	140	70	4x9	14	26	27	1540
200	343	17	28	204	159	90	152	70	4x9	14	29	35	2740
250	405	22	30	245	195	125	165	102	4x11	15	32	51	4280
300	445	22	30	270	220	125	178	102	4x11	15	32	62	6165
350	505	27	29	315	282	150	190	125	4x14	20	32	90	7510
400	565	27	29	350	307	150	216	125	4x14	20	33	124	9950
450	615	36	38	375	352	175	222	140	4x18	20	33	180	12735
500	670	36	38	415	387	175	229	140	4x18	20	35	210	15860
600	780	46	48	465	452	210	267	165	4x22	25	36	302	23135



Flange type series 46

Bonded liner

- fi . 4620
- fi . 4630
- DN 50-DN600
- PN 10-PN16
- Temperature range -10°/+120 °C
- Short Face To Face
- Liner material -NBR and EPDM
- Centric disc -Aluminium bronze -SS
- Actuation -Lever



Econ® ductile cast iron butterfly valve, double-flange type with excentric disc, through-going shaft and bonded rubber liner. Body fitted with two flanges and suitable for installation between flanges rated DIN PN 10. Face-to-face length acc. to ISO 5752 table 4 long, DIN 3202 F4 and BS 5155. The body is fitted with a top flange acc. to ISO 5211 as required for fitting of various manual controls or automatic controls. This type of butterfly valve is generally used in systems for water, gases, hydrocarbons and light corrosive media up to a maximum of 10 bar.

Pressure and temperature range

Size	Liner	Pressure rating	Temperature range	Max. operating pressure	
DN 65-DN600	NBR or EPDM	PN 10	NBR -10°/+80 °C, EPDM -10°/+120 °C	10	[bar]

Material specification

		(DIN)	
Body	Ductile cast iron	GJS-400-15 (GGG-40)	0.7040
Disc 6610 (Rilsan coating)	Ductile cast iron	GJS-400-15 (GG-40) CuAl10Fe5Ni5-C	0.7040
Disc 6620	Aluminium bronze	(G-CuAl10Ni) GX5CrNiMo19-11-2 (G-	2.0975.01
Disc 6630	Stainless steel	X6CrNiMo18 10) X39CrMo17-1	1.4408
Stem 6610.6620	Stainless steel	(X35CrMo17)	1.4122
Stem 6630	Stainless steel	X5CrNiMo17-12-2	1.4401
Liner	NBR		
Liner	EPDM		

Options

- Other materials, pressure rating, flange connection and larger sizes up to DN 600
- Available with EN 10204.3.1B certificate
- Pneumatic, electric or hydraulic actuator, see actuator section

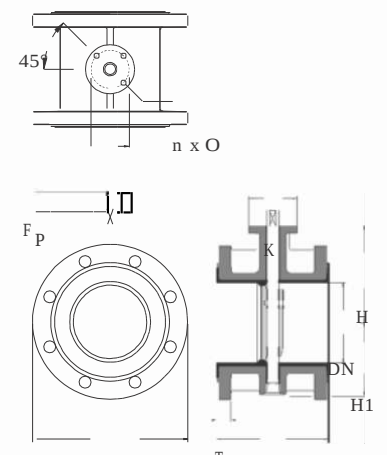
Ordering information

Ordering code	Disc	Lining material	Rating	Fitting between flanges	Operation	DN [mm]
Serie 66	1)	NBR or EPDM	PN 10	PN 10	2)	50 - 200
Serie 66	1)	NBR or EPDM	PN 10	PN 10	3)	250 - 400
Serie 66	1)	NBR or EPDM	PN 10	PN 10	4)	450 - 600
1) Disc						
• Cast iron/Rilsan (fig. 6610) • Aluminium bronze (fig. 662) • Stainless steel (fig. 6630)						
2) Operation						
• None • Squeeze-type lever (fig. 4001A) • Tilting lever (fig. 4001B) • Aluminium worm gearbox (fig. 4012)						
• Cast iron worm gearbox (fig. 4013)						
3) Operation						
• None • Aluminium worm gearbox (fig. 4012) • Cast iron worm gearbox (fig. 4013)						
4) Operation						
• None • Cast iron worm gearbox (fig. 4013)						
Pneumatic, electric and hydraulic actuators, see actuators section						



Flange type series 66 Bonded liner Excentric disc

- fig. 6610
- fig. 6620
- fig. 6630
- DN 65-DN600
- PN 10
- Temperature range -10°/+120 °C
- Long Face To Face
- Liner material -NBR and EPDM
- Eccentric disc -Ductile cast iron/Rilsan -Aluminium bronze -SS
- Actuation -Lever -Worm gearbox -Pneumatic actuator -Electric actuator -Hydraulic actuator



Dimensions

DN	A	E	F	H	H1	K	L	N	n x Ø	P	T	Weight	Kv value
65	185	11	25	126	74	90	170	70	4x9	12	22	11	180
80	200	11	25	133	82	90	180	70	4x9	14	22	13	310
100	220	11	25	147	100	90	190	70	4x9	14	23	15	610
125	250	14	28	160	112	90	200	70	4x9	14	26	19	941
150	285	14	28	180	134	90	210	70	4x9	14	26	23	1350
200	340	17	28	204	159	90	230	70	4x9	14	29	34	2585
250	395	22	30	245	195	125	250	102	4x11	15	32	49	4000
300	445	22	30	270	220	125	270	102	4x11	15	32	70	6580
350	505	27	29	315	282	150	290	125	4x14	20	32	87	8800
400	565	27	29	350	307	150	310	125	4x14	20	33	111	11000
450	615	36	38	375	352	175	330	140	4x18	20	33	160	14400
500	670	36	38	415	387	175	350	140	4x18	20	35	193	16300
600	780	46	48	465	452	210	390	165	4x22	25	36	325	24700

Econ® PTFE-lined butterfly valve, ring type with centric disc. Disc and shaft are manufactured as a one piece unit. The PTFE lining extends to over the flange sealing surfaces and is pressed against the disc by means of cup springs to guarantee a perfect

stem seal. The two-piece body of ductile cast iron features four centring holes and is suitable for installation between flanges rated DIN PN 10/16 and ANSI 150#. Short Face To Face acc. to ISO 5752-20 and DIN 3202/3 K1. The body is fitted with a top flange acc. to ISO 5211 as required for fitting of various manual controls or automatic controls. This type of butterfly valve is generally used in systems for corrosive and hazardous liquids, and gases up to a maximum of 16 bar (PN 16 model). Designed for use on chemical tankers, this valve carries a type approval by Bureau Veritas.

Pressure and temperature range

Size	Lining	Pressure rating	Temp. range	-20 °C	+90 °C	+150 °C	+180 °C	+200 °C	
DN 32-DN150	PTFE	PN 16	-20°/+200 °C	16	16	10	4	2	[bar]
Disc material (PN 16)				10	10	10	4	2	[bar]
Disc material (PN 6)				6	6	6	4	2	[bar]

Material specification

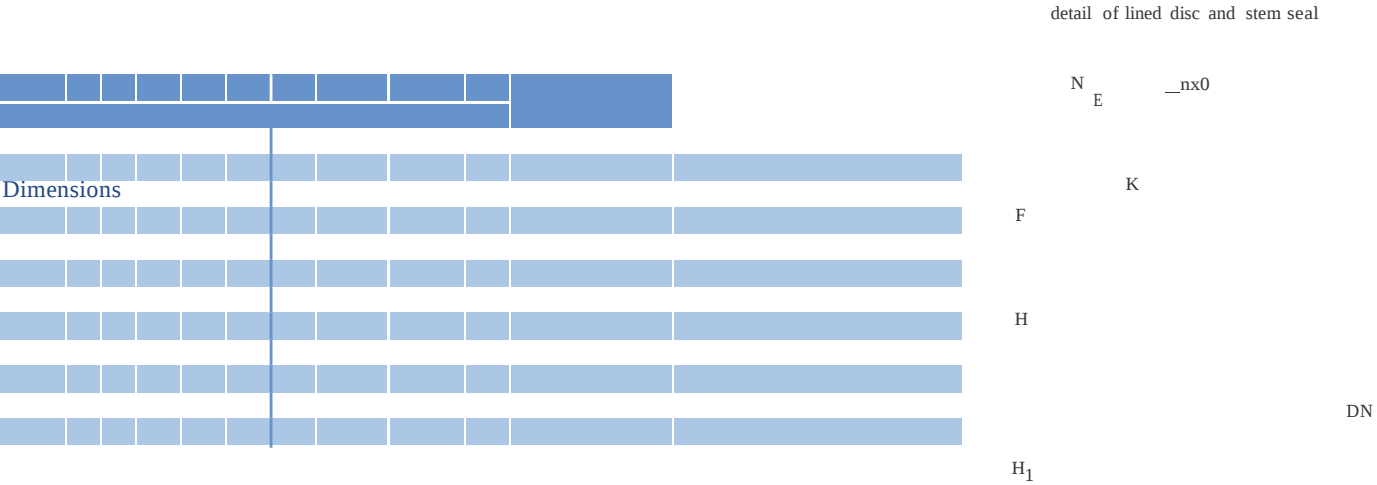
Component	Material	EN and/or (DIN) GJS-400-	W.nr.
Body 1)	Ductile cast iron	18-LT (GGG-40.3) X2CrNiMo18-14-	0.7043
Disc 4930	Stainless steel	3 (2CrNiMo18 12) X2CrNiMo18-	1.4435
Disc 4990 (PFA lined)	Stainless steel	14-3 (X2CrNiMo18 12)	1.4435
Stem	Stainless steel	X2CrNiMo18-14-3 (2CrNiMo18 12)	1.4435
Liner	PTFE		
Back up	MQ (Silicone)		
1) Finished with 80 µm epoxy coating			

Options

- Other materials, flange connection and larger sizes up to DN 800
- Available with EN 10204.3.1B certificate
- Set of flanges with long bolts, see figure 184SVLIN
- Pneumatic, electric or hydraulic actuator, see actuator section
- Lug type and "High purity" execution

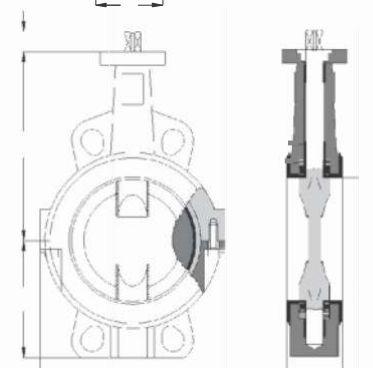
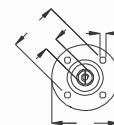
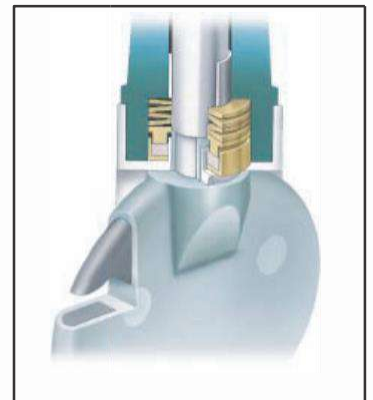
Ordering information

Ordering code	Disc	Lining material	Rating	Fitting between flanges	Controls	DN [mm]
Serie 49	1)	PTFE	PN 16	PN 16	2)	32 – 150
Serie 49	1)	PTFE	PN 10	PN 10	2)	200
Serie 49	1)	PTFE	PN 10	PN 10	3)	250 – 300
Serie 49	1)	PTFE	PN 6	PN 6	3)	350 – 400
1) Disc • Stainless steel 316L • Stainless steel 316L PFA lined						
2) Controls • None • Tilting lever (fig. 4001E) • Aluminium worm gearbox (fig. 4012) • Cast iron worm gearbox (fig. 4013)						
3) Controls • None • Aluminium worm gearbox (fig. 4012) • Cast iron worm gearbox (fig. 4013)						
Pneumatic, electric and hydraulic actuators, see actuators section						



Ring type series 49

- fig. 4930
- fig. 4990
- DN 32-400
- PN 6- 16
- Temperature range -20°/+200 °C
- Short Face To Face
- PTFE liner
- Centric disc
- SS 316L
- SS 316L + PFA liner
- Actuation
 - Lever
 - Worm gearbox
 - Pneumatic actuator
 - Electric actuator
 - Hydraulic actuator



											Kv value
32/40	11	19	125	69	90	33	50/70	4x6,5/9	146	2.7	95
50	11	19	134	69	65	43	50	4x6,5	110	2.5	193
65	11	19	144	69	65	46	50	4x6,5	115	3.7	193
80	11	19	159	92	65	46	50	4x6,5	130	4.3	392
100	14	19	174	107	65	52	50	4x6,5	155	6.2	585
125	14	19	194	120	65	56	50	4x6,5	180	7.9	1015
150	17	25	209	132	90	56	70	4x9	210	10.5	1495
200	17	25	239	162	90	60	70	4x9	260	16.2	3050
250	22	32	274	199	125	68	102	4x11	320	25	4510
300	22	32	309	233	125	78	102	4x11	370	34.3	7210
350	27	40	350	257	155	78	125	4x13,5	450	50	8760
400	27	40	380	287	155	102	125	4x13,5	505	68	11350

page 20



Ring type series 96

- DN 50-DN600
- PN 16/ANSI 150#
- Temperature range
-45°/+260 °C
- With soft seal
- Short Face To Face
- Seat material
 - PTFE seat
 - Double seat
 - Fire-Safe seat
 - Metal seat
- Double eccentric disc
- Fire-safe
 - BS 6755 part 2 and
 - API 607
 - (only with
 - Fire-safe seat)
- Antistatic design
 - ATEX guidance 94/9/EC
- BV type approval for
 - Chemical tankers

page 23



Ring type series 99

- DN 50-DN300
- PN 16/ANSI 150#
- Temperature range
-45°/+260 °C
- Short Face To Face
- Seat material
 - PTFE seat
 - Fire-Safe seat
- Double eccentric disc
- Fire-safe
 - BS 6755 part 2
 - (only with
 - Fire-safe seat)
- Antistatic design
 - ATEX guidance 94/9/EC
- BV type approval for
 - Chemical and gas
 - Tankers

Econ® High Performance butterfly valve, wafer type with streamlined double eccentric disc and one-piece anti-blow out shaft, bi-directional sealing, anti-static design. Available in carbon steel and stainless steel. Executed with replaceable seat in PTFE, Fire-safe, metal or double-seat version, for in-line sealing. For sealing to the atmosphere the valve is provided with a self-centering and re-adjustable gland packing of PTFE or graphite material. The body with centering holes for easy pipe alignment is suitable for mounting between flanges according to DIN PN 10/16 and ASME 150#. Face to face dimensions are according to ISO5752/EN558 basic series 20 (DN 350, basic series 25). For easy adaption of both manual and automatic actuators the valve is executed with a topflange according to the ISO 5211 standard. Applications of series 96 butterfly valves can be found amongst others in general industrial and maritime systems for example in corrosive media, gases, steam and hot water up to a maximum of 20 bar (ASME class 150 execution). For application in cargo lines on chemical tankers this valve has a type approval by Bureau Veritas.

Pressure and temperature range

20 bar, -45 °C to +260 °C, depending on choice of material

See pressure/temperature diagrams for precise specifications.

Material specification

Component	Material	US
Main materials, steel version		
Body	Cast steel	ASTM A216-WCB
Disc	Stainless steel	ASTM A351-CF8M
Pressure ring	Forged steel	ASTM A105(N)
Stem, pins	Stainless steel	AISI316
Main materials, stainless steel version		
Body	Stainless steel	ASTM A351-CF8M
Disc	Stainless steel	ASTM A351-CF8M
Pressure ring	Stainless steel	AISI316
Stem, pins	Stainless steel	AISI316
Specification of seats for steel and SS version		
Version with PTFE seat		
Seat and shaft seal	PTFE	PTFE
Version with double seat		
Primary seat and shaft seal	PTFE	PTFE
Secondary seat	Stainless steel	AISI316
Version with fire-safe seat		
seat	PTFE	PTFE Secondary
seat	Stainless steel	AISI316
Shaft seal	Graphite	
Version with metal seat		
Seat	Alloyed steel	Inconel
Shaft seal	Graphite	

Options

- Other materials, flange connection and larger sizes up to DN 1200
- Lug type and flange type
- Higher pressure rating up to PN 100, 600#
- Low temperature version down to -196 °C, only for SS model and in combination with extended bonnet
- High temperature version up to +650 °C, depending on material and in combination with extended bonnet
- TA luft gland packing
- Regulating version
- PSA version for high switching frequencies
- Available with EN 10204.3.1B certificates
- Set of flanges with long bolts, see figure 184SVLIN
- Pneumatic, electric or hydraulic actuator, see actuator section



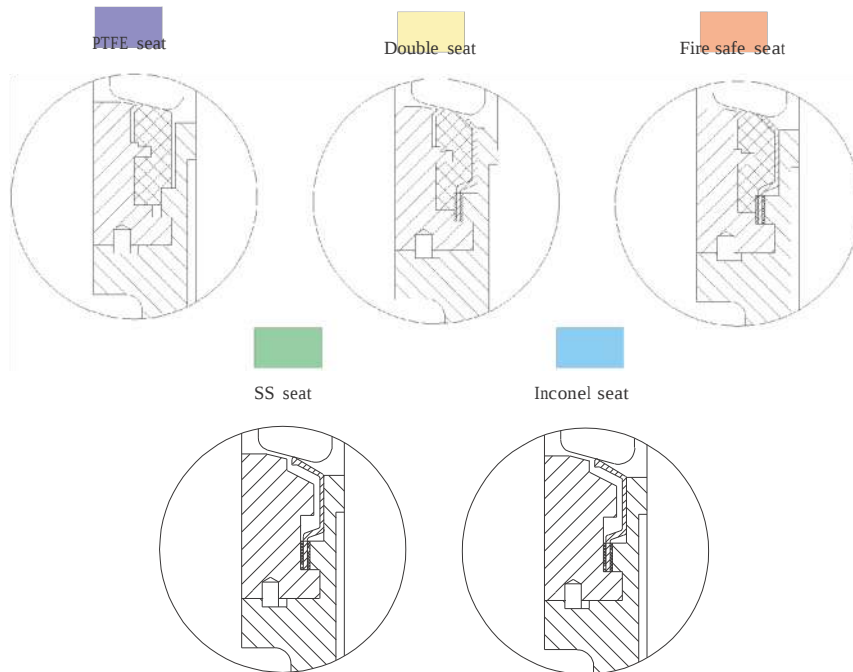
Ring type series 96

- fig. 9630
- DN 50-DN600
- PN 16/ANSI 150#
- Temperature range -45°/+260 °C
With soft seal
- Short Face To Face
- Seat material
-PTFE seat
-Double seat
-Fire-Safe seat
-Metal seat
- Double eccentric disc
- Fire-safe
BS 6755 part 2 and
API 607
(only with
Fire-safe seat)
- Antistatic design
ATEX guidance 94/9/EC
- BV type approval for
Chemical tankers
- Actuation
-Lever
-Worm gearbox
-Pneumatic actuator
-Electric actuator
-Hydraulic actuator

Ordering information

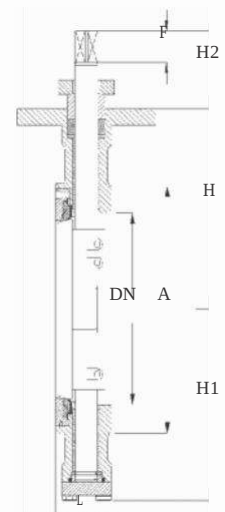
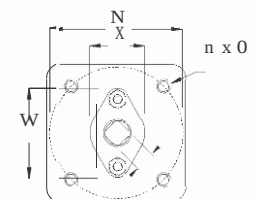
Ordering code	Case	Disc	Seat type	Rating	Fitting between flanges	Controls	DN [mm]
Serie 96	1)	Stainless steel (ASTM A351 CF8M)	2)	1 0#	PN 10, PN 16 and 150#	3)	50 – 200
Serie 96	1)	Stainless steel (ASTM A351 CF8M)	2)	150#	PN 10, PN 16 and 150#	4)	250 – 600
1) Case							
• Steel (ASTM A216 WCB) • Stainless steel (ASTM A351 CF8M)							
2) Seat type							
• PTFE seat • Double seat (PTFE with secondary stainless steel seat) • Fire safe seat (PTFE with secondary stainless steel seat) • Metal seated • stainless steel • Metal seated • Inconel							
3) Controls							
• None • Control lever (fig. 4001G) • Cast iron worm gearbox (fig. 4015)							
4) Controls							
• None • Cast iron worm gearbox (fig. 4015)							
Pneumatic, electric and hydraulic actuators, see actuators section							

Seat executions for 96 series butterfly valves



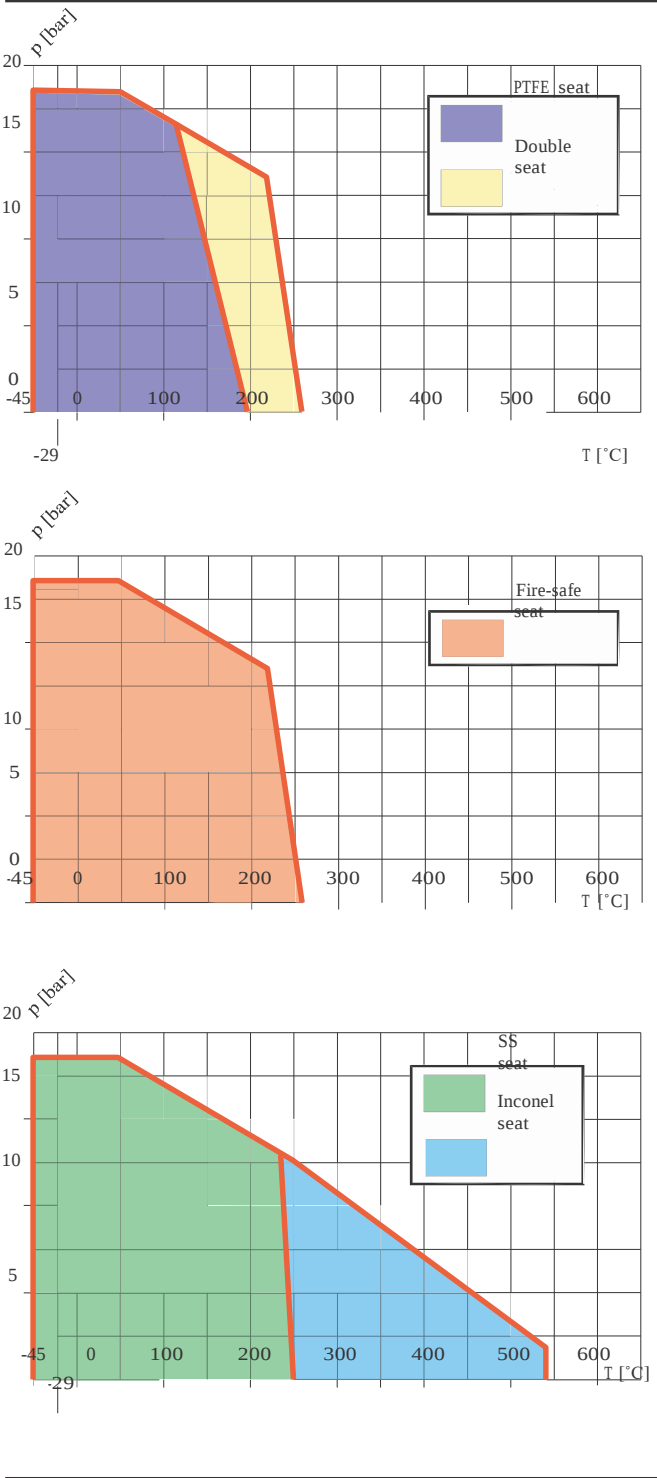
Dimensions

Dimensions														Kv value
DN	A	E	F	H	H1	H2	L	N	nxO	W	Weight			
												excl. actuator[kg]		
[mm]														
50	102	12	23	108	99	62	43	70	4xM8	58	40	6	60	
65	122	12	23	123	112	62	46	70	4xM8	58	40	6	110	
80	132	12	23	133	120	62	46	70	4xM8	58	40	7	155	
100	156	12	23	155	131	62	52	70	4xM8	58	40	8	350	
125	188	17	26	173	159	65	56	102	4xM10	72	55	12	525	
150	216	17	26	183	170	65	56	102	4xM10	72	55	15	985	
200	268	19	35	218	210	82	60	125	4xM12	96	70	22	1800	
250	326	22	35	253	237	82	68	125	4xM12	96	70	32	2740	
300	375	27	45	278	278	92	78	140	4xM16	96	70	43	4025	
350	420	30	45	318	316	92	92	140	4xM16	96	70	54	4965	
400	482	36	62	363	362	124	102	165	4xM20	124	80	86	6850	
450	538	41	62	388	387	124	114	165	4xM20	124	80	114	9000	
500	592	46	70	418	432	132	127	165	4xM20	142	110	145	12000	
600	694	50	75	478	506	182	154	254	8xM16	142	110	219	18000	

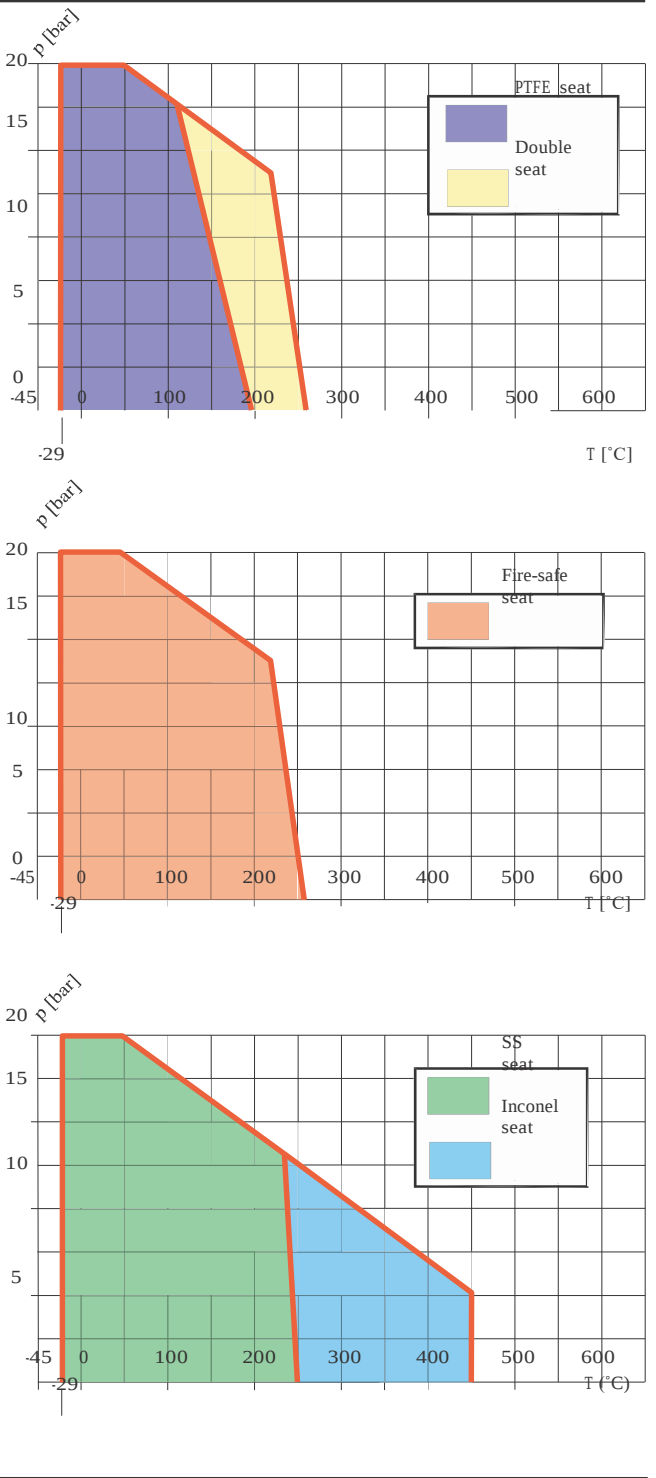


Pressure and temperature range 96-series butterfly

Stainless steel body



Steel body



Econ® High Performance butterfly valve, wafer type with double eccentric disc and one-piece anti-blow out shaft, bi-directional sealing, anti-static design. Available in carbon steel and stainless steel. Executed with replaceable seat in PTFE or Fire-safe version for in-line sealing. For sealing to the atmosphere the valve is provided with a self-centering and re-adjustable gland packing of PTFE or graphite material. The body with centering holes for easy pipe alignment is suitable for mounting between flanges according to DIN PN 10/16 and ASME 150#. Face to face dimensions are according to ISO5752/EN558 basic series 20 (DN 350, basic series 25). For easy adaption of both manual and automatic actuators the valve is executed with a topflange according to the ISO 5211 standard. Applications of series 99 butterfly valves can be found amongst others in general industrial and maritime systems for example in corrosive media, gases, steam and hot water up to a maximum of 20 bar (ASME class 150 execution). For application in cargo lines on chemical tankers this valve has a type approval by Bureau Veritas.

Pressure and temperature range

19.65 bar, -45 °C to +260 °C, depending on choice of materials
See pressure/temperature diagrams for precise specifications.

Material specification

Component	Material	US
Main materials, steel version		
Body	Cast steel	ASTM A216-WCB
Disc	Stainless steel	ASTM A351-CF8M
Pressure ring	Forged steel	ASTM A105(N)
Stem, pins	Stainless steel	AISI316
Main materials, stainless steel version		
Body	Stainless steel	ASTM A351-CF8M
Disc	Stainless steel	ASTM A351-CF8M
Pressure ring	Stainless steel	AISI316
Stem, pins	Stainless steel	AISI316
Specification of seats for carbon steel and SS version		
Version with PTFE seat		
Seat and shaft seal	PTFE	PTFE
Version with fire-safe seat		
Primary seat	PTFE	PTFE
Secondary seat	Stainless steel	AISI316
Shaft seal	Graphite	

Options

- Optionally with Ductile Iron body (maximum working pressure 10 bar)
- Other materials, flange connection and larger sizes up to DN 1800
- Lug type and flanged type
- Higher pressure rating up to PN 100, 600#
- TA luft execution
- Ship classification certificates
- Set of flanges with long bolts, see figure 184SVLIN
- Pneumatic, electric or hydraulic actuator, see actuator section

Ordering information

Ordering code							
	Case	Disc	Seat type	Rating	Fitting between flanges	Controls	DN [mm]
Serie 99	1)	Stainless steel (ASTM A351 CF8M)	2)	150#	PN 10, PN 16 and 150#	3)	50 – 200
Serie 99	1)	Stainless steel (ASTM A351 CF8M)	2)	150#	PN 10, PN 16 and 150#	4)	250 – 300
1) Case							
• Steel (ASTM A216 WCB) • Stainless steel (ASTM A351 CF8M)							
2) Seat type							
• PTFE seat • Fire safe seat (PTFE with secondary stainless steel seat)							
3) Controls							
• None • Control lever • Cast iron worm gearbox (fig. 4015)							
4) Controls							
• None • Cast iron worm gearbox (fig. 4015)							
Pneumatic, electric and hydraulic actuators, see actuators section							

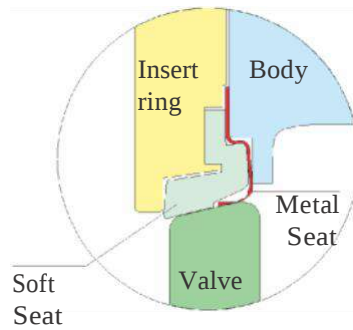


Ring type series 99

- fig. 9930
- DN 50-DN300
- PN 16/ANSI 150#
- Temperature range -45°/+260 °C
- Short Face To Face
- Seat material
 - PTFE seat
 - Fire-Safe seat
- Double eccentric disc
- Fire-safe
 - BS 6755 part 2 (only with Fire-safe seat)
- Antistatic design
 - ATEX guidance 94/9/EC
- BV type approval for Chemical and gas Tankers
- Actuation
 - Lever
 - Worm gearbox
 - Pneumatic actuator
 - Electric actuator
 - Hydraulic actuator

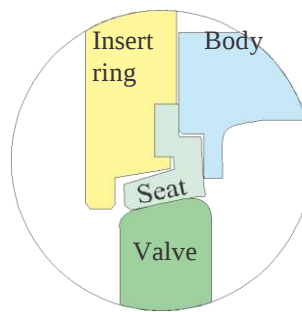
Seat executions for 96 series butterfly valves

Stainless Steel or Steel body
with Fire Safe seat



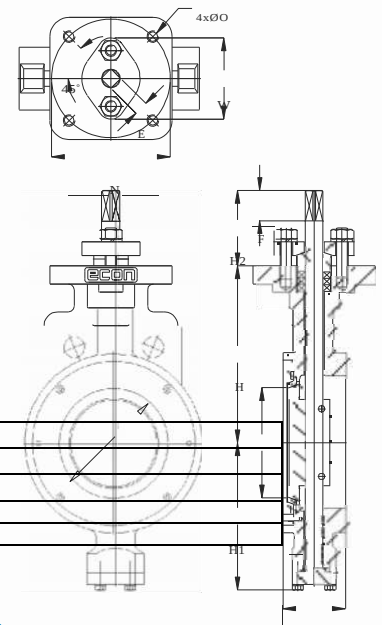
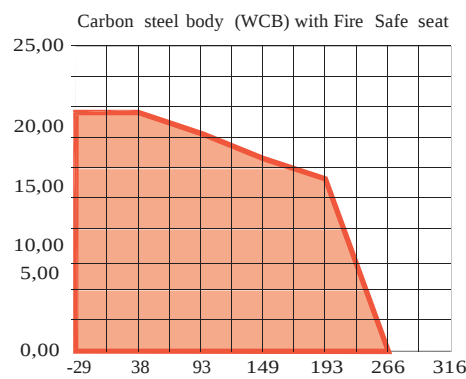
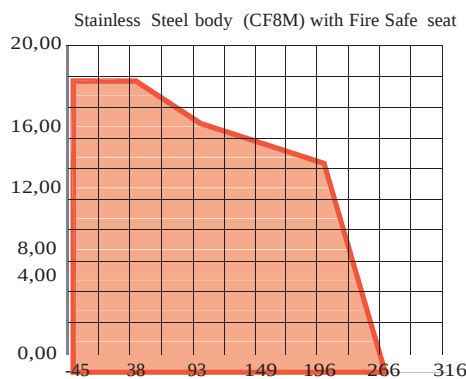
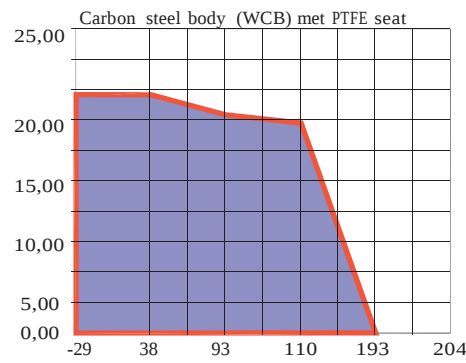
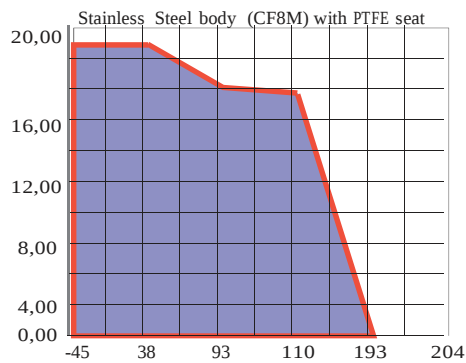
Flow direction

Stainless Steel or Steel body
with PTFE seat



Flow direction

Pressure and temperature range



Dimensions

DN	E	F	H	H1	H2	L	N	nxO	W	Weight excl. actuator[kg]	Kv value
[mm]											
50	11	26	105	100	65	43	102	4xM10	70	5	60
65	12	26	123	103	65	46	102	4xM10	70	5	110
80	12	26	130	111	65	46	102	4xM10	70	6	155
100	12	26	152	122	65	52	102	4xM10	70	8	350
125	16	26	172	162	65	56	102	4xM10	70	10	525
150	16	26	180	170	65	56	102	4xM10	70	13	985
200	19	36	215	197	85	60	140	4xM16	96	20	1800
250	22	36	250	229	85	68	140	4xM16	96	32	2740
300	27	41	275	270	90	78	140	4xM16	96	43	4035

Econ® ductile cast iron butterfly valve, "Grooved end" type with rubber-lined centric disc and split shafts. Body fitted with groove connections and suitable for installation in the pipe system with 3-piece couplings, consisting of two shell clamps and a rubber sealing ring. The use of this grooved connection leads to reduction of installation costs. The valve is supplied including a lever or worm gearbox for manual actuation. Furthermore, this valve is built standard with a long neck for insulation, and the body is finished inside and out with an Epoxy coating. This type of butterfly valve is used in the plumbing sector, for heating - and Air conditioning systems up to a maximum of 16 bar.

Pressure and temperature range

Size	Disc liner	Pressure rating	Temperature range	Max. operating pressure	
2"-12"	EPDM	PN 16	-10°/+120 °C	16	[bar]
DN 65/125/150	EPDM	PN 16	-10°/+120 °C	16	

Material specification

Component	Material	EN and/or (DIN)	W.nr.
Body 1)	Ductile cast iron	GJS-400-15 (GGG-40)	0.7040
Butterfly 2)	Ductile cast iron	GJS-400-15 (GGG-40)	0.7040
Top shaft	Stainless steel	X12Cr13 (X10Cr13)	1.4006
Lower shaft	Stainless steel	X12Cr13 (X10Cr13)	1.4006

- 1) Finished inside and out with epoxy coating
2) EPDM lined

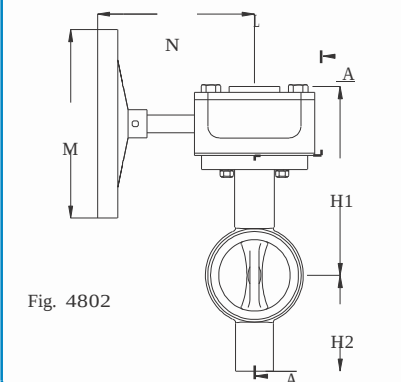
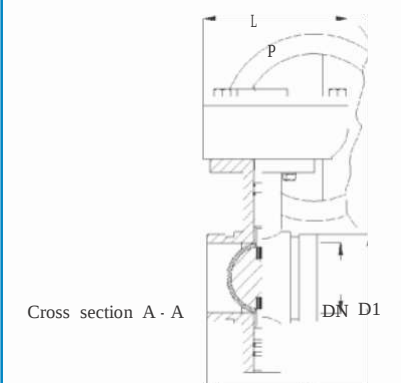
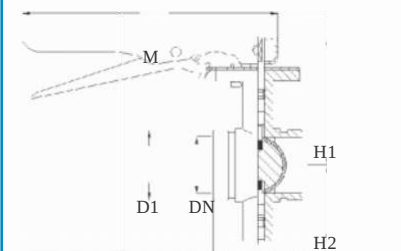
Ordering information

Ordering code	Type	Disc	Lining	Rating	Type	DN
						[mm]
Serie 48	Grooved end for ASME pipe	EPDM Rubber-coated	None	PN 16	1)	2" - 12"
Serie 48	Grooved end for ASME pipe	EPDM Rubber-coated	None	PN 16	2)	2" - 12"
Serie 48	Grooved end for DIN pipe	EPDM Rubber-coated	None	PN 16	1)	DN 65, 125 en 150
1) Type						
• With lever (fig. 4801) • With worm gearbox (fig. 4802)						
2) Type						
• With worm gearbox (fig. 4802)						



Series 48

- fig. 4801
- fig. 4802
- Size 2"-12", DN 65/DN125/DN150
- PN 16
- Temperature range -10°/+120 °C
- Centric disc, rubber-lined
- Ductile cast iron + EPDM
- Actuation
- Lever
- Worm gearbox



Dimensions

DN	D1	H1	H2	H3	L	L1	M	N	P	Weight	
[mm]										fig. 4801 [kg]	fig. 4802 [kg]
2 "	60.3	110	71	151	81.0	270	Ø 95	122	127	3.1	4.6
2A"	73.0	125	85	166	96.4	270	Ø 125	122	127	3.3	5.2
3 "	88.9	132	91	173	96.4	270	Ø 125	122	127	3.7	6.0
4 "	114.3	165	109	206	115.4	270	Ø 125	122	127	5.3	7.6
5 "	141.3	194	131	227	132.4	350	Ø 225	162	127	8.0	10.5
6 "	168.3	209	145	240	132.4	350	Ø 225	162	127	10.0	13.0
8 "	219.1	--	170	267	147.4	--	Ø 225	231	167	--	16.2
10 "	273.1	--	195	313	159.0	--	Ø 225	231	167	--	20.1
12 "	323.9	--	241	341	165.0	--	Ø 225	231	167	--	25.4
DN 65	76.1	125	85	166	96.4	270	Ø 125	122	127	3.3	5.2
DN 125	139.7	194	131	227	132.4	350	Ø 225	162	127	8.0	10.5
DN 150	168.3	209	145	240	132.4	350	Ø 225	162	127	10.0	13.0

page 27



Levers

- Squeeze-lever
- Tilting lever
- Control lever

page 28



Aluminium worm gearbox

- Output torque up to 1000 Nm
- Lightweight
- Protection class IP65
- Self-braking
- Including handwheel
- Position indicator

page 29



Cast iron worm gearbox

- Output torque up to 8000 Nm
- Protection class IP68
- Self-braking
- Including handwheel
- Position indicator

Figure 4001A

Cast iron squeeze-type lever, locks automatically in open and closed position and five intermediate positions. Suitable for mounting on butterfly valves from the series 57, 60, 61, 46 and 66.

Figure 4001B

Cast iron tilting lever, locks automatically in open and closed position and five intermediate positions. Suitable for mounting on butterfly valves from the series 57, 60, 61, 46 and 66.

Figure 4001C

Steel squeeze-type lever, locks automatically in open and closed position and five intermediate positions. Suitable for mounting on butterfly valves from the series 63.

Figure 4001D

Aluminium squeeze-type lever, locks automatically in open and closed position and five intermediate positions. Suitable for mounting on butterfly valves from the series 58 and 64.

Figure 4001E

Cast iron tilting lever, locks automatically in open and closed position and five intermediate positions. Suitable for mounting on butterfly valves from the series 49.

Figure 4001F

Cast iron tilting lever, locks automatically in open and closed position and five intermediate positions. Suitable for mounting on butterfly valves from the series 69.

Figure 4001G

Ductile cast iron control lever, epoxy coated, with locking device by means of rotary knob. Continuously fixable in all positions. Suitable for mounting on butterfly valves from the series 96.

Figure 4001H

Steel control lever, with locking device by means of rotary knob. Continuously fixable in all positions. Suitable for fitting on butterfly valves from the series 63.

Ordering information

Ordering code	Suitable for series	Operation	Use
4001A	S57 - S60 - S61 - S46 - S66	Squeeze-type lever	DN 50 - 300
4001B	S57 - S60 - S61 - S46 - S66	Tilting lever	DN 50 - 300
4001C	S63	Squeeze-type lever	DN 25 - 200
4001D	S58 - S64	Squeeze-type lever	DN 25 - 300
4001E	S49	Tilting lever	DN 25 - 300
4001F	S69	Tilting lever	DN 50 - 200
4001G	S96	Control lever	DN 50 - 200
4001H	S63	Control lever	DN 25 - 200



Levers

- fig. 4001A
- fig. 4001B
- fig. 4001C
- fig. 4001D
- fig. 4001E
- fig. 4001F
- fig. 4001G
- fig. 4001H
- Squeeze-lever
- Tilting lever
- Control lever

Econ® figure 4012 aluminium worm gearbox complete with handwheel and position indication. The compact form and the use of aluminium body makes this wormgear very lightweight. The worm transmission is self-braking and has a optimal reduction ratio. By means of the ISO 5211 standardised mounting flange and replaceable inserts, this worm gearbox is suitable for direct mounting on butterfly valves as well as other quarter-turn valves. The body is externally finished with a polyurethane coating, and is sealed according protection class IP65, so that water and dust cannot penetrate. Different handwheels can be mounted on the stainless steel drive shaft, depending on the size of the butterfly valve. The gearbox can be adjusted to the stroke of the valve by means of the end stops. This type of worm gearbox is suitable for all rubber-lined and PTFE-lined butterfly valves up to and including DN 400, and is recommended for indoor installation.

Specifications

Ambient temperature:	-20 °C -/+ +120 °C
Protection class:	IP65
Rotation:	-5° -/+ 95°
Stroke:	adjustable by means of end stops

Material specification

Component	Material	EN and/or (DIN)	W.nr.
Body	Aluminium		
Cover	Aluminium		
Worm gear Segment	Ductile cast iron	GJS-400-15 (GGG-40)	0.7040
Worm	Carbon steel	C45	1.0503
Worm shaft	Stainless steel	X8CrNiS18-9 (X12CrNiS18 8)	1.4305

Options

- Electrical position indicator by means of microswitches
- Padlock flanges
- Actuation by means of chain wheel

Ordering information

Ordering code	Suitable for series
4012	S57 - S60 - S61 - S46 - S66 - S58 - S64 - S63 - S67 - S69
When ordering, specify ordering code + butterfly valve series + butterfly valve DN	
Remark:	
1) See size table for type of worm gearbox	
2) The worm gearbox is depending on the butterfly valve series and butterfly valve DN	

Dimensions

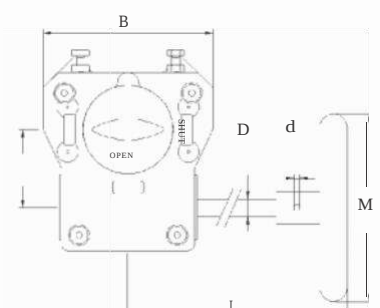
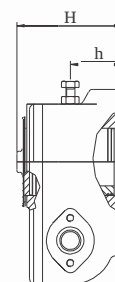
Type	Output Torque	A	B	D	d	L	M	H	h
232-05	125 Nm	42.5	80	ø12	ø4	112	ø100	49	27
232-07	250 Nm	50	100	ø12	ø4	170	ø160	54	28
232-10	500 Nm	60	146	ø15	ø5	198	ø200	71	38.5
232-12	1000 Nm	80	175	ø20	ø6	304	ø315	80	39.5



Aluminium worm gearbox

• fig. 4012

- Output torque up to 1000 Nm
- Lightweight
- Protection class IP65
- Self-braking
- Including handwheel
- Position indicator



AN-05-003

page 28

Econ® figure 4013 and 4015 cast iron worm gearboxes complete with handwheel and position indication, compact form, self-braking worm transmission with a optimal reduction ratio. By means of the ISO 5211 standardised mounting flange and replaceable inserts, these worm gearboxes are suitable for direct mounting on butterfly valves as well as other quarter-turn valves. The body is externally finished with a powder coating, and is sealed compliant with protection class IP68, so that water and dust cannot penetrate. The worm gearboxes are suitable for temporary submersion in water. Different handwheels can be mounted on the stainless steel drive shaft, depending on the size of the butterfly valve. The worm gearboxes can be adjusted to the stroke of the valve by means of the end stops. The worm gearbox as per figure 4013 is suitable for all rubber-lined and PTFE-lined butterfly valves. The worm gearbox figure 4015 is specially suitable for High Performance butterfly valves and is fitted standard with a grease nipple and vane indicator. Both types are recommended for indoor as well as outdoor installation.

Specifications

Ambient temperature:	-25 °C -/+ +110 °C
Protection class:	IP68
Rotation:	-5° -/+ 95°
Stroke:	adjustable by means of end stops

Material specification

Component	Material	EN and/or (DIN)	W.nr.
Body	Cast iron	GJL-250 (GG-25)	0.6025
Cover	Cast iron	GJL-250 (GG-25)	0.6025
Position indicator (fig. 4013)	Cast iron	GJL-250 (GG-25)	0.6025
Vane indicator (fig. 4015)	Steel	- (St.37-1)	1.0065
Worm gear segment	Ductile cast iron	GJS-400-15 (GGG-40)	0.7040
Worm	Carbon steel	C45	1.0503
Worm shaft	Stainless steel	X8CrNiS18-9 (X12CrNiS188)	1.4305

Options

- Padlock flanges
- Grease nipple for figure 4013
- Electrical position indicator by means of microswitches
- Actuation by means of chain wheel
- Vane indicator for figure 4013

Ordering information

Ordering code	Suitable for series
4013	S57 - S60 - S61 - S46 - S66 - S58 - S64 - S49
4015	S96
When ordering, specify ordering code + butterfly valve series + butterfly valve DN	
Remark:	
1) See size table for type of worm gearbox	
2) The worm gearbox is depending on the butterfly valve series and butterfly valve DN	



Fig. 4013

Fig. 4015

Dimensions

Fig.	Type	Output Torque	A	B	D	d	L	M	H	h
4013	QS200	200 Nm	43.5	84	Ø12	Ø4	see 1)	see 1)	64	28.5
4013	QS400	400 Nm	52.5	112	Ø12	Ø4	see 1)	see 1)	74.75	34
4013	QS800	800 Nm	68.75	135	Ø15	Ø5	see 1)	see 1)	90.5	42.5
4013	QS2000	2000 Nm	96.5	180	Ø20	Ø6	see 1)	see 1)	100	50
4013	QS4000	4000 Nm	137.5	282	Ø20	Ø6	see 1)	see 1)	128	54.5
4013	QS8000	8000 Nm	180	366	Ø25	Ø6	see 1)	see 1)	135	63.5
4015	QS200	200 Nm	43.5	84	Ø12	Ø4	see 1)	see 1)	89	28.5
4015	QS400	400 Nm	52.5	112	Ø12	Ø4	see 1)	see 1)	99.75	34
4015	QS800	800 Nm	68.75	135	Ø15	Ø5	see 1)	see 1)	115.5	42.5
4015	QS2000	2000 Nm	96.5	180	Ø20	Ø6	see 1)	see 1)	125	50
4015	QS4000	4000 Nm	137.5	282	Ø20	Ø6	see 1)	see 1)	153	54.5
4015	QS8000	8000 Nm	180	366	Ø25	Ø6	see 1)	see 1)	160	63.5

1) The sizes depend on the type of butterfly valve and the DN.



Cast iron worm gearbox

- fig. 4013
- fig. 4015
- Output torque up to 8000 Nm
- Protection class IP68
- Self-braking
- Including handwheel
- Position indicator

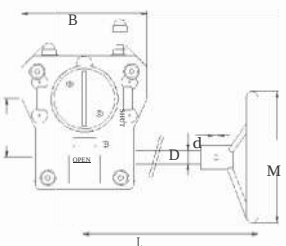
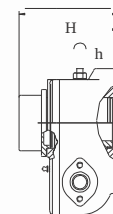


Fig. 4015

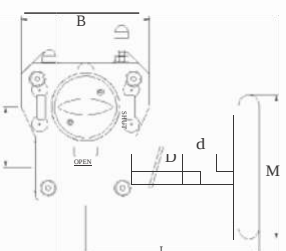
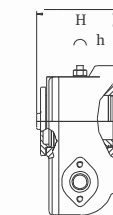


Fig. 4013

Econ® The DCV2 and DCV3 disc check valves are of the water pattern designed to be sandwiched between flanges. They are suitable for use on a wide range of fluid applications in process lines, hot water systems, Steam, and condensate systems etc. Face-to-face dimensions conform to EN 558 part 1.

Specifications

Material specification

Component	Material	EN and/or (DIN)	W.nr.
Body	CF8M	Stainless steel 316L	
Spring	CF8M	Stainless steel 316L	
Disc	CF8M	Stainless steel 316L	

Pressure and temperature range

Size	Disc liner	Pressure rating	Temperature range	Max. operating pressure	
1/2"-4"		PN 40	-10°/+300 °C	40	[bar]
DN 15-100		PN 40	-10°/+300 °C	40	

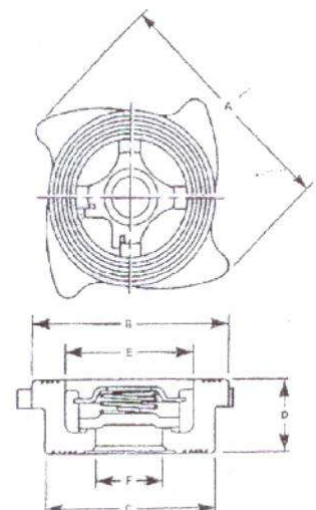
Dimensions

Size	A	B	C	D	E	F	Weight
DN15	60.0	43	38	16.0	29.0	15	0.11
DN20	69.5	53	45	19.0	35.7	20	0.17
DN25	80.5	63	55	22.0	44.0	25	0.28
DN32	90.5	75	68	28.0	54.5	32	0.47
DN40	101.0	85	79	31.5	65.5	40	0.64
DN50	115.0	95	93	40.0	77.0	50	1.11
DN65	142.0	115	113	46.0	97.5	65	1.64
DN80	154.0	133	128	50.0	115.5	80	2.21
DN100	184.0	154	148	60.0	130.0	100	3.31



Disc check valve

- Size
-1/2" – 4"
- Body
-Stainless steel 316L
- Pressure rating
-PN 40
- Disc
- Stainless steel 316L



These valves don't need the Gasket, and using the Gasket of sealing will derange the valve's operation .

Advantages of the product:

- 1- LESS THICKNESS which is as per ISO 5752, 20 SERIES OR EN 558 SERIES 20.
- PROVIDES THE valves with low weight, and dimensions which minimize the problems of Insulating, storing and transportation.
- 2- Insulating the valves is usable in all cases like vertical, horizontal and slant.
- 3- The sealing operation is in two sides.
- 4- They are useful for insulating of cutting, connecting and also controlling the flow along with the lowest pressure drop.



Dual plate check valve

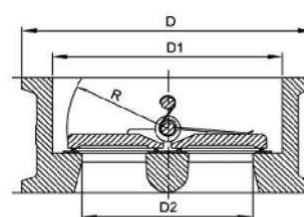
- Size:
-2" – 24"
- Temperature range
-10°/+150 °C
- Pressure rating
-PN 16
- Disc
- Stainless steel 316L

Material specification

No.	Description	Using Cases
1	body	CAST IRON, DOCTIL,GGG40
2	SEAT	EPDM
3	DISC	S.S 316
4	PROTECTOR SHAFT	S.S 316
5	SPRING	S.S 416
6	upwards shaft	S.S 316
7	short shaft of downwards	S.S 316
8	gasket	PTFE

Dimensions

size	Class125				Class150				
	L	D	D1	D2	L	D	D1	D2	R
DN50	54	105	60	38	60	107	65	46	27
DN65	54	124	73	48	67	127	78	60	35
DN80	57	137	89	64	73	137	94	70	42
DN100	54	177	114	87	73	175	117	88	50
DN125	70	197	140	102		187	145	115	64
DN150	76	222	168	130	98	222	171	134	77
DN200	65	279	219	177	127	279	222	182	102.5
DN250	108	340	273	216	146	340	276	220	125
DN300	143	410	324	260	181	410	328	260	146
DN350	184	451	356	308	184	451	375	298	170
DN400	191	514	406	359	191	511	410	350	200
DN450	203	549	457	400	203	546	450	385	220
DN500	213	606	508	440	219	603	505	438	241
DN600	222	718	610	536	222	714	624	538	294



Econ® Steel globe valves, C.S trim, pressure rating PN 40, angle pattern, flanged ends acc. to DIN PN 40, outside screwed stem and non-rising handwheel.

Application: industry, power stations, flue gas scrubbing, steam installations, ammonia installations, heating systems, vacuum installations.

Material specification

Component	Material	EN, ANSI and/or (DIN)	W.no.
Body	Steel	GCS-25	
Cover	Steel	GCS-25	
Disc 1)	Carbon steel	A 105	
Seat, stem	steel	2Cr13	
Safety gland packing	Graphite		
Bonnet gasket (SS insert)	Graphite		
Handwheel	Carbon steel	A216 WCB	

Pressure and temperature range

Temperature range: -29°/+425 °C

1 1/2" - 8"	PN 40	-29°/+425 °C	40	[bar]
DN 40-200	PN 40	-29°/+425 °C	40	[bar]

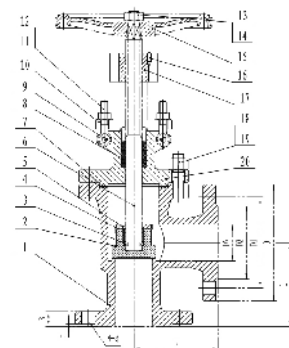
Dimensions

DN	D	L	D1	D2	f	B	Weight	Kv Value
							FiG 431	FiG 431
							[kg]	
40	150	115	110	88	3	18	8,8	35,4
50	165	125	125	102	3	20	12,2	56,7
65	185	145	145	122	3	22	16,1	94
80	200	155	160	138	3	24	21,4	146
100	235	175	190	162	3	24	33	229
125	270	200	220	188	3	26	51	351
150	300	225	250	218	3	28	69	513
200	375	275	320	285	3	34	105	906



Angle valve

- DN 40-DN200
- PN 40
- Temperature range -10°/+200 °C
- disc -A 105
- Body -GSC-25
- Trim -Steel



Econ® Steel bellow sealed globe valves, SS trim, pressure rating PN 16, straight pattern, flanged ends acc. to DIN PN 16, outside screwed stem and non-rising handwheel.

Application: industry, power stations, flue gas scrubbing, steam installations, ammonia installations, heating systems, vacuum installations.

Material specification

Component	Material	EN, ANSI and/or (DIN)	W.no.
Body	Steel	GCS-25	
Bonnet	Steel	GCS-25	
Disc 1)	Stainless steel	304	
Seat, stem	Stainless steel	A182 F6A	
Bellow	Stainless steel	304	
Safety gland packing	Graphite		
Bonnet gasket	Graphite+SS 304		
Handwheel	Steel	A197	

1) DN > 200 : Steel disc (1.0425) with welded-on SS seal (1.4551)

Pressure and temperature range

1/2"-8"	PN 16	-29°/+330 °C	16	[bar]
DN 15-200	PN 16	-29°/+330 °C	16	[bar]

Pressure and temperature range

PN 16	10/120°C	200	250	300	-	-	-
	16	12.8	11.2	9.6	-	-	-

Dimensions

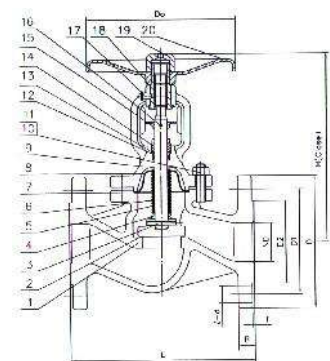
DN	D	L	Do	H	H1	M	Weight	Kv Value
							FiG 430	FiG 430
			[mm]				[kg]	
15	95	130	130	191	166	126	3,7	4,7
20	105	150	130	191	166	126	4,4	7,4
25	115	160	130	197	172	126	5,1	11,2
32	140	180	130	200	175	126	7,5	18,3
40	150	200	150	218	193	150	8,8	29,3
50	165	230	150	220	195	150	12,2	44,2
65	185	290	180	238	213	175	16,1	73,2
80	200	310	180	257	227	175	21,4	112,2
100	220	350	200	340	294	225	33	173
125	250	400	200	360	325	300	51	288
150	285	480	400	390	355	400	69	410
200	340	600	400	530	440	520	105	725



Fig 430

Bellow sealed globe valve

- DN 40-DN200
- PN 16
- Temperature range
-29°/+330 °C
- disc
-SS
- Body
-GSC-25
- Trim
-SS



Econ® Steel globe valves, C.S trim, pressure rating PN 40, straight pattern, flanged ends acc. to DIN PN 40, outside screwed stem and non-rising handwheel.

Application: industry, power stations, flue gas scrubbing, steam installations, ammonia installations, heating systems, vacuum installations.

Material specification

Component	Material	EN, ANSI and/or (DIN)	W.no.
Body	Steel	GCS-25	
Bonnet	Steel	GCS-25	
Disc 1)	Carbon steel	A 105	
Seat, stem	Stainless steel	A182 F6A	
Safety gland packing	Graphite		
Bonnet gasket	Graphite+SS 304		
Handwheel	Steel	A536	

Pressure and temperature range

1/2"-8"	PN 40	-29°/+425 °C	40	[bar]
DN 15-200	PN 40	-29°/+425 °C	40	[bar]

Dimensions

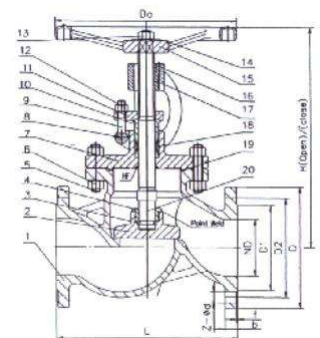
DN	D	L	Do	H	H1	M
[mm]						
15	95	130	130	191	166	126
20	105	150	130	191	166	126
25	115	160	130	197	172	126
32	140	180	130	200	175	126
40	150	200	150	218	193	150
50	165	230	150	220	195	150
65	185	290	180	238	213	175
80	200	310	180	257	227	175
100	220	350	200	340	294	225
125	250	400	200	360	325	300
150	285	480	400	390	355	400
200	340	600	400	530	440	520



Fig 430

globe valve

- DN 40-DN200
- PN 40
- Temperature range
-29°/+425 °C
- disc
-A 105
- Body
-GSC-25
- Trim
-Steel



Econ® C.S strainers for general use. Suitable for use in horizontal & vertical pipelines with downward flow.

Material specification

Component	Material	EN, ANSI and/or (DIN)	W.no.
Body	Steel	GCS-25	
Cap	Steel	GCS-25	
Filter	St. steel	304	
Frame work	Stainless steel	304	
Safety gland packing	Graphite		

Pressure and temperature range

1/2"-8"	PN 40	-29°/+425 °C	40	[bar]
DN 15-200	PN 40	-29°/+425 °C	40	[bar]

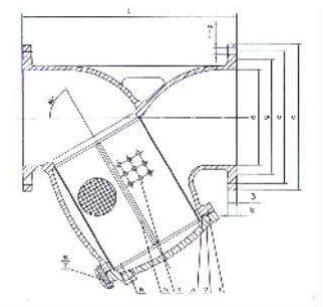
Dimensions

DN	L	O	C	g	b	f
[mm]						
15	130	95	65	45	16	2
20	150	105	75	58	18	2
25	160	115	85	65	18	2
32	180	140	100	78	18	2
40	200	150	110	88	18	3
50	230	165	125	102	20	3
65	290	185	145	122	22	3
80	310	200	160	138	24	3
100	350	235	190	162	24	3
125	400	270	220	188	26	3
150	480	300	250	218	28	3
200	600	375	320	285	34	3



Strainer

- DN 15-DN200
- PN 40
- Temperature range
-29°/+425 °C
- Filter
-SS 304
- Body
-GSC-25



Econ® C.S strainers for general use. Suitable for use in horizontal & vertical pipelines with downward flow.

Material specification

Component	Material	EN, ANSI and/or (DIN)	W.no.
Body	Steel	GCS-25	
Cap	Steel	GCS-25	
Filter	St. steel	304	
Frame work	Stainless steel	304	
Safety gland packing	Graphite		

Pressure and temperature range

Size	Disc liner	Pressure rating	Temperature range	Max. operating pressure	
1 1/2"-8"		PN 16	-29°/+425 °C	16	[bar]
1 1/2"-8"		PN 16	-29°/+425 °C	16	[bar]

Dimensions

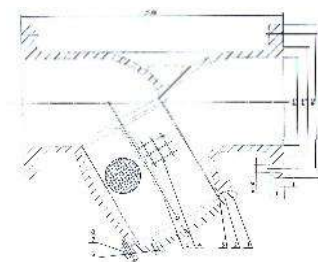
DN	L	O	C	g	t	f
[mm]						
40	200	150	110	88	18	3
50	230	165	125	102	18	3
65	290	185	145	122	18	3
80	310	200	160	138	20	3
100	350	220	180	158	20	3
125	400	250	210	188	22	3
150	480	285	240	212	22	3
200	600	340	295	268	24	3

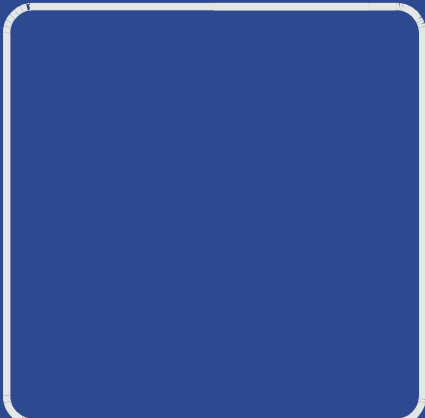
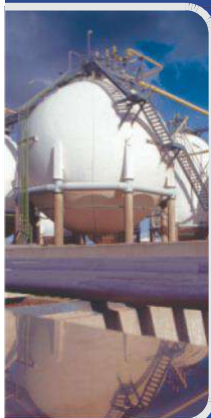
econosto®



Strainer

- DN 40-DN200
- PN 16
- Temperature range
-29°/+425 °C
- Filter
-SS 304
- Body
-GSC-25





The Netherlands

Econosto Nederland B.V.

Cypresbaan 63
2908 LT Capelle a/d IJssel
P.O. Box 8988
3009 TJ Rotterdam
T: +31 (0)10 - 284 11 00
F: +31 (0)10 - 451 68 51
E: info@econosto.com
www.econosto.nl

Maritime International

T: +31 (0)10 - 284 11 00
F: +31 (0)10 - 284 18 10
E: maritime@econosto.com

Industry International

T: +31 (0)10 - 284 11 80
F: +31 (0)10 - 284 18 90
E: industry@econosto.com

International projects

T: +31 (0)10 - 284 11 40
F: +31 (0)10 - 284 18 30
E: international@econosto.com

Belgium

N.V. Econosto

Bijkhoevelaan 8
2110 Wijnegem / Antwerpen
T: +32 (0)3 360 93 70
F: +32 (0)3 326 29 83
E: info.be@econosto.com
www.econosto.be

econosto
e-shop 
efficient direct online bestellen: www.econosto.nl

فصل 5



آخرین تغییرات روزنامه رسمی
اساسنامه، گواهی مؤدیان مالیاتی
اظهارنامه ثبت

email:info@psepvalve.com

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن: (021)88539203-05 (021)88539219

نمابر: (021)88541612



تاریخ چاپ: ۱۳/۰۶/۱۴۰۲-۰۹-۱۲

شماره پیگیری: ۶۷۸۳۳۴۶۳۳۲۵۳۹۵۱۹۹۰۸

وضعیت: تعیین نام شده



نام: پیشرو صنعت انرژی پولا

نوع: شرکت سهامی خاص

تاریخ پذیرش نهایی: ۱۴۰۳/۰۵/۲۹

واحد ثبتی: اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیرتجاری تهران

اساسنامه ثبت تأسیس

ماده ۱ نام و نوع شخصیت حقوقی شرکت پیشرو صنعت انرژی پولا سهامی خاص

ماده ۲ موضوع فعالیت شخصیت حقوقی واردات و صادرات کالاهای مجاز بازرگانی، خرید و فروش کالاهای مجاز بازرگانی، شرکت در مناقصات و مزایدات دولتی و خصوصی، عقد قرارداد با اشخاص حقیقی و حقوقی مجاز، ترخیص کالاهای مجاز از کلیه گمرکات داخلی و خارجی اخذ وام و اعتبارات از بانکهای دولتی و خصوصی در صورت لزوم پس از اخذ مجوزهای لازم از مراجع ذیربط

ماده ۳ نشانی محل اقامت شخصیت حقوقی استان تهران، شهرستان تهران، بخش مرکزی، شهر تهران، عباس آباد-اندیشه، خیابان کوه نور، خیابان سوم، پلاک ۵، ساختمان نورآذین، طبقه ۳، واحد ۴۰۱ کدپستی ۱۵۸۷۶۶۷۱۴۱

تبصره ۱ هیئت مدیره می تواند مرکز شرکت را به هر کجا که صلاح و مصلحت بداند منتقل و یا شعبی را تأسیس نماید.

ماده ۴ سرمایه شخصیت حقوقی

مبلغ ۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال مشتمل بر ۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال سرمایه نقدی و ۱۰۰۰ سهم ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریالی که ۱۰۰۰ سهم با نام عادی می باشد و مبلغ ریال نقدا پرداخت و مبلغ ریال بقیه از طرف صاحبان سهام تعهد شده است.

ماده ۵ مدت شرکت از تاریخ ثبت به مدت نامحدود.

ماده ۶ پرداخت بقیه مبلغ اسمی سهام قسمت پرداخت نشده مبلغ اسمی سهام مذکور در ماده ۴ برحسب احتیاجات شرکت در موعد یا مواعیدی که طبق تصمیم هیأت مدیره تعیین میشود پرداخت میگردد و دراین مورد هیأت مدیره وفق مواد ۳۵ تا ۳۸ لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت اقدام خواهد نمود.

ماده ۷ سال مالی شرکت

از اول فروردین هر سال شروع و در آخرین روز اسفند همان سال خاتمه می یابد به استثنای سال اول که ابتدای آن از تاریخ تأسیس شرکت است.

ماده ۸ دعوت مجامع عمومی دعوت صاحبان سهام برای تشکیل مجامع عمومی از طریق نشر آگهی در روزنامه کثیرالانتشار که آگهی های مربوط به شرکت در آن نشر میگردد به عمل خواهد آمد و دستور جلسه و تاریخ و محل تشکیل مجمع با قید ساعت و نشانی کامل در آگهی ذکر خواهد شد.

تبصره ۱ در مواقعی که کلیه صاحبان سهام در مجمع عمومی حاضر باشند انتشار آگهی و رعایت تشریفات دعوت الزامی نیست.

ماده ۹ اوراق سهام کلیه سهام شرکت با نام است. اوراق سهام شرکت متحدالشکل و چاپی و دارای شماره ترتیب و حاوی نکات مذکور در ماده ۲۶ لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت مصوب اسفند ماه ۱۳۴۷ بوده و به امضای دو نفر از مدیران شرکت که از طرف هیأت مدیره تعیین میشوند خواهد رسید و به مهر شرکت ممهور می گردد.

ماده ۱۰ گواهی نامه موقت سهام تا زمانی که اوراق سهام صادر نشده است شرکت به صاحبان سهام گواهینامه موقت سهم می دهد که معرف تعداد و نوع سهام و مبلغ پرداخت شده آن است.

ماده ۱۱ غیرقابل تقسیم بودن سهام سهام شرکت غیرقابل تقسیم میباشد مالکین مشاع مکلفن که در برابر شرکت تنها به یک نفر از خودشان نمایندگی بدهند.

ماده ۱۲ انتقال سهام بانام صاحبان سهام حق انتقال سهام خود را ندارند مگر با موافقت هیأت مدیره، نقل و انتقال سهام با نام باید در دفتر ثبت سهام شرکت به ثبت برسد و انتقال دهنده و انتقال گیرنده یا نمایندگان قانونی آنها باید در دفتر مرکزی شرکت حاضر شده نقل و انتقال را گواهی می نمایند. نقل و انتقال سهام بانام بدون رعایت تشریفات فوق از درجه اعتبار ساقط بوده و شرکت کسی را صاحب سهم خواهد شناخت که سهام با نام او در دفتر سهام شرکت به ثبت رسیده باشد و علی الاصول مواد ۳۹ و ۴۰ لایحه اصلاحی قانون تجارت مجری خواهد بود.

ماده ۱۳ مسئولیت صاحبان سهام مسئولیت صاحبان سهام محدود به مبلغ اسمی سهام آنها است.

ماده ۱۴ کاهش یا افزایش سرمایه شرکت هر گونه کاهش یا افزایش در سرمایه شرکت با رعایت مقررات لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت مصوب اسفند ماه ۱۳۴۷ صورت خواهد گرفت.

تبصره ۱ اساسنامه شرکت نمی تواند متضمن اختیار افزایش سرمایه برای هیأت مدیره باشد.

امضاء سهامداران:

شناسه احراز هویت الکترونیک:



تاریخ چاپ: ۱۳۰۶/۰۳/۱۴۰۹

شماره پیگیری: ۶۷۸۳۳۴۶۳۳۲۵۲۹۵۱۹۹۰۸

وضعیت: تعیین نام شده



توقا
سازمان ثبت اسناد و املاک کشور

نام: پیشرو صنعت انرژی پولاد

نوع: شرکت سهامی خاص

تاریخ پذیرش نهایی: ۱۴۰۳/۰۵/۲۹

واحد ثبتی: اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیرتجاری تهران

ماده ۱۵ حق تقدم در خرید سهام جدید در صورت افزایش سرمایه، صاحبان سهام شرکت در خرید سهام جدید به نسبت سهامی که مالکند حق تقدم خواهند داشت. ترتیب استفاده از این حق تقدم طبق مقررات لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت مصوب اسفند ماه ۱۳۴۷ خواهد بود.

ماده ۱۶ مقررات مشترک بین مجامع عمومی مجامع عمومی عادی سالانه و مجامع عمومی فوق العاده را هیأت مدیره دعوت میکند هیأت مدیره و همچنین بازرس شرکت می تواند در مواقع مقتضی مجمع عمومی عادی را بطور فوق العاده دعوت نمایند. در این صورت دستور جلسه مجمع باید در آگهی دعوت قید شود.

علاوه بر این سهامدارانی که اقلاً یک پنجم سهامی شرکت را مالک باشند، حق دارند که دعوت صاحبان سهام را برای تشکیل مجمع عمومی از هیأت مدیره خواستار شوند و هیأت مدیره باید حداکثر تا ۲۰ روز مجمع مورد درخواست را با رعایت تشریفات مقرر دعوت کند. در غیر این صورت درخواست کنندگان می توانند دعوت مجمع را از بازرس یا بازرسان شرکت خواستار شوند و بازرس یا بازرسان مکلف خواهند بود، که با رعایت تشریفات مقرر مجمع مورد تقاضا را حداکثر تا ۱۰ روز دعوت نمایند وگرنه آن گروه از صاحبان سهام حق خواهند داشت مستقیماً به دعوت مجمع اقدام کنند بشرط آنکه کلیه تشریفات راجع به دعوت مجمع را رعایت نموده و در آگهی دعوت به عدم اجابت درخواست خود توسط هیأت مدیره و بازرسان تصریح نمایند.

ماده ۱۷ شرایط لازم برای داشتن حق حضور و رأی در مجامع عمومی صاحبان سهام یا نمایندگان آنان قطع نظر از عده سهام خود می توانند در مجامع عمومی حضور به هم رسانند و برای هر یک سهم، یک حق رأی خواهند داشت مشروط بر این که بهای مطالبه شده سهام خود را کاملاً پرداخت نموده باشند.

ماده ۱۸ محل انعقاد مجامع عمومی مجامع عمومی اعم از عادی و فوق العاده در مرکز اصلی شرکت یا در محلی که در آگهی دعوت صاحبان سهام تعیین می شود منعقد خواهد شد.

ماده ۱۹ دستور جلسه هر گاه مجمع عمومی به وسیله هیأت مدیره دعوت شده باشد دستور جلسه را هیأت مدیره و هرگاه به وسیله بازرس دعوت شده باشد؛ بازرس معین می نماید و هرگاه مجمع عمومی توسط صاحبان سهام دعوت شود دستور جلسه توسط آنان تعیین خواهد شد.

تبصره ۱ دستور جلسه باید در آگهی دعوت به طور خلاصه ذکر گردد مطالبی که در دستور جلسه پیش بینی نشده باشد به هیچ وجه در مجامع عمومی مطرح نخواهد شد.

ماده ۲۰ فاصله بین دعوت و انعقاد مجامع عمومی فاصله بین نشر دعوتنامه مجمع عمومی تا تاریخ تشکیل آن حداقل ۱۰ روز و حداکثر ۴۰ روز خواهد بود.

ماده ۲۱ وکالت و نمایندگی در کلیه مجامع عمومی حضور وکیل یا قائم مقام قانونی صاحبان سهام و همچنین حضور نماینده یا نمایندگان اشخاص حقوقی به شرط تسلیم مدرک وکالت یا نمایندگی به منزله حضور خود صاحب سهم است.

ماده ۲۲ هیأت رئیسه مجمع مجامع عمومی توسط هیأت رئیسه ای مرکب از یک رئیس و یک منشی و دو ناظر اداره می شود. در صورتی که ترکیب دیگری در اساسنامه پیش بینی نشده باشد، ریاست مجمع با رئیس هیأت مدیره خواهد بود، مگر در مواقعی که انتخاب یا عزل بعضی از مدیران یا کلیه آنها جزء دستور جلسه مجمع باشد که در این صورت رئیس مجمع از بین سهامداران حاضر در جلسه با اکثریت نسبی انتخاب خواهد شد. ناظران از بین صاحبان سهام انتخاب خواهند شد ولی منشی جلسه ممکن است صاحب سهم نباشد.

ماده ۲۳ صورت جلسه ها از مذاکرات و تصمیمات مجامع عمومی اعم از عادی و فوق العاده صورت جلسه ای توسط منشی ترتیب داده می شود که به امضای هیأت رئیسه مجمع رسیده و یک نسخه از آن در مرکز شرکت نگهداری خواهد شد.

چنانچه تصمیمات مجامع عمومی شامل یکی از موارد مشروحه ذیل باشد یک نسخه از صورت جلسه مربوطه جهت ثبت و درج در روزنامه رسمی به اداره ثبت شرکتها تقدیم میگردد.

۱. انتخاب مدیران و بازرسان

۲. تصویب ترازنامه

۳. کاهش یا افزایش سرمایه شرکت و یا هر گونه تغییر در موارد اساسنامه

۴. انحلال شرکت و نحوه تصفیه آن و ادغام و ترکیب شرکت

ماده ۲۴ اثر تصمیمات سهامداران حاضر در مجامع عمومی اعم از عادی و فوق العاده که طبق مقررات قانون و اساسنامه حاضر تشکیل میگردد نماینده عمومی سهامداران است و تصمیمات آنها برای همگی صاحبان سهام ولو غایبین و مخالفین الزام آور باشد.

امضاء سهامداران:

شناسه احراز هویت الکترونیک:

irsherka(ssaa.ir)

سازمان ثبت شرکتها و موسسات غیرتجاری

MySSAA.ir

برگه یکپارچه خدمات الکترونیک سازمان ثبت اسناد و املاک



تاریخ چاپ: ۱۳/۰۶/۱۴۰۹-۱۲۰۹

شماره پیگیری: ۶۷۸۳۳۴۶۳۳۲۵۲۹۵۱۹۹۰۸

وضعیت: تعیین نام شده



نام: پیشرو صنعت انرژی پولاد

نوع: شرکت سهامی خاص

تاریخ پذیرش نهایی: ۱۴۰۳/۰۵/۲۹

واحد ثبتی: اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیرتجاری تهران

- جلسات هیأت مدیره نام مدیرانی که حضور دارند یا غایب می باشند خلاصه ای از مذاکرات و همچنین تصمیمات متخذه در جلسه با قید تاریخ ذکر شده و نظر هر یک از مدیران که با تمام یا بعضی از تصمیمات مندرج در صورت جلسه مخالف باشد در صورت جلسه درج می گردد.
- ماده ۴۱ اختیارات هیأت مدیره
- هیأت مدیره برای هر گونه اقدامی به نام شرکت و انجام هر گونه عملیات و معاملاتی که مربوط به موضوع شرکت بوده و اتخاذ تصمیم درباره آنها صریحا در صلاحیت مجامع عمومی قرار نگرفته باشد دارای وسیع ترین اختیارات است هیأت مدیره مخصوصا اختیارات زیر را دارا می باشد
۱. نمایندگی شرکت در برابر اشخاص و کلیه ادارت دولتی و موسسات خصوصی.
 ۲. تصویب آئین نامه های داخلی شرکت به پیشنهاد مدیرعامل.
 ۳. ایجاد و حذف نمایندگی ها یا سعه ها در هر نقطه ای از ایران یا خارج از ایران.
 ۴. نصب و عزل کلیه مأموران و کارکنان شرکت و تعیین شغل و حقوق و دستمزد و انعام ترفیع و تنبیه سایر شرایط استخدام و معافیت و خروج آنها از خدمت و مرخصی و بازنشستگی و مستمری وراث آنها.
 ۵. تصویب بودجه برای اداره کردن شرکت.
 ۶. افتتاح حساب و استفاده از آن به نام شرکت نزد بانک ها و موسسات.
 ۷. دریافت مطالبات شرکت و پرداخت دیون آن از اصل و بهر و متفرعات.
 ۸. تعهد، ظهرنویسی، قبولی، پرداخت و واخواست اوراق تجاری.
 ۹. عقد هر نوع قرارداد و تغییر و تبدیل یا فسخ و اقامه آن در مورد خرید و فروش و معاوضه اموال منقول و غیرمنقول و ماشین آلات و مناقصه و مزایده و غیره که جزء موضوع شرکت باشد بالجمله انجام کلیه عملیات و معاملات.
 ۱۰. مبادرت به تقاضا و اقدام برای ثبت هر گونه علامت تجاری و اختراع.
 ۱۱. به امانت گذاردن هر نوع اسناد و مدارک و وجوه در صندوق های دولتی و خصوصی و استرداد آنها.
 ۱۲. تحصیل اعتبار از بانک ها و شرکت ها و موسسات و هر نوع استقراض و اخذ وجه به هر مبلغ و به هر مدت و به هر میزان بهره و کارمزد و با هر گونه شرایطی که مقتضی باشد.
 ۱۳. اقامه هر گونه دعوی و دفاع از هر گونه دعوی یا تسلیم به دعوی یا انصراف از آن اعم از حقوقی و کیفری یا داشتن تمام اختیارات مراجعه به امر دادرسی اعم از حق پژوهش فرجام مصالحه، تعیین وکیل سازش ادعای جعل نسبت به سند طرف و استرداد سند، تعیین داور یا بدون اختیار صلح و بطور کلی استفاده از کلیه حقوق و اجرای کلیه تکالیف ناشی از قانون داور، تعیین وکیل برای دادرسی و غیره یا بدون حق و توکیل و وکیل در توکیل و لو کرارا، تعیین مصدق و کارشناس اقرار، خواه در ماهیت دعوی وخواه به امری که کاملا قاطع دعوی باشد، دعوی خسارت، استرداد دعوی، جلب شخص ثالث و دفاع از دعوی ثالث، اقدام به دعوی متقابل و دفاع از آن، تأمین مدعی به تقاضای توقیف اشخاص و اموال از دادگاه ها، اعطای مهلت برای پرداخت مطالبات شرکت، درخواست صدور برگ اجرائی و تعقیب اجرائی و اخذ محکوم به چه در دادگاه و چه در ادارات و دو اثر ثبت اسناد.
 ۱۴. تعیین میزان استهلاك ها.
 ۱۵. تنظیم خلاصه صورت دارایی و قروض شرکت هر شش ماه یکبار و دادن آن به بازرس شرکت.
 ۱۶. تنظیم صورت دارایی و دیون شرکت پس از انقضای سال مالی و همچنین ترازنامه و حساب عملکرد و حساب سود و زیان شرکت طبق ماده ۳۳۲ لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت.
 ۱۷. دعوت مجامع عمومی عادی و فوق العاده و تعیین دستور جلسه آنها.
 ۱۸. پیشنهاد هر نوع انبوهه علاوه بر پنج درصد اندوخته موضوع مواد ۱۴۰ و ۳۳۸ لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت.
 ۱۹. پیشنهاد اصلاح اساسنامه در مواقعی که مفید تشخیص داده شود.
 ۲۰. اختیارات هیأت مدیره منحصر به موارد فوق نیست. شرح موارد فوق الذکر تمثیلی بوده و در حدود مقررات صدر ماده حاضر به هیچ وجه به اختیارات تام هیأت مدیره خللی

امضاء سهامداران:

شناسه احراز هویت الکترونیک:

irsherkatssaa.ir

سامانه ثبت شرکتها و موسسات غیرتجاری

MySSAA.ir

درگاه یکپارچه خدمات الکترونیک سازمان ثبت اسناد و املاک



تاریخ چاپ: ۱۳/۰۶/۱۴۰۳-۱۲۰۹

شماره پیگیری: ۶۷۸۳۲۴۶۳۳۲۵۱۹۹۰۸

وضعیت: تعیین نام شده



نام: پیشرو صنعت انرژی پولاد

نوع: شرکت سهامی خاص

تاریخ پذیرش نهایی: ۱۴۰۳/۰۵/۲۹

واحد ثبتی: اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیرتجاری تهران

وارد نمی سازد.

ماده ۴۲ پاداش اعضای هیأت مدیره مجمع عمومی عادی هر سال نسبت معینی از سود خالص شرکت را به صورت پاداش برای اعضای هیأت مدیره تصویب خواهد نمود.

ماده ۴۳ مسئولیت اعضای هیأت مدیره مسئولیت هر یک از اعضای هیأت مدیره شرکت طبق مقررات لایحه اصلاحی قانون تجارت و قوانین جاریه کشور است.

ماده ۴۴ معاملات مدیران با شرکت

اعضای هیأت مدیره و مدیرعامل شرکت و همچنین موسسات و شرکتهایی که اعضای هیأت مدیره و یا مدیرعامل شرکت شریک یا عضو هیأت مدیره یا مدیرعامل آنها باشند نمی توانند بدون اجازه هیأت مدیره در معاملاتی که با شرکت یا بحساب شرکت می شود بطور مستقیم یا غیرمستقیم طرف معامله واقع و یا سهمی شوند و در صورت اجازه نیز مفاد ماده ۱۲۹ لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت لازم الرعایه میباشد.

ماده ۴۵ مدیرعامل

هیأت مدیره باید اقلاً یک نفر شخص حقیقی را از بین اعضای خود و یا از خارج از اعضا به مدیریت عامل شرکت برگزیند و حدود و اختیارات آنها را تعیین کند. هیأت مدیره می تواند تمام یا قسمتی از اختیارات مشروحه در ماده ۴۱ این اساسنامه را با حق توکیل به مدیرعامل تفویض نماید. در صورتی که مدیرعامل عضو هیأت مدیره باشد دوره مدیریت مدیر عامل از مدت عضویت او در هیأت مدیره بیشتر نخواهد بود.

تبصره ۱ هیأت مدیره در صورت تمایل می تواند معاونی برای مدیر عامل تعیین و حدود اختیارات وی را مشخص نماید.

تبصره ۲ نام و مشخصات و حدود اختیارات مدیر عامل باید با ارسال نسخه ای از صورت جلسه هیأت مدیره به اداره ثبت شرکتها اعلام و پس از ثبت در روزنامه رسمی آگهی شود.

تبصره ۳ هیأت مدیره در هر موقع می تواند مدیرعامل را عزل نماید.

ماده ۴۶ صاحبان امضای مجاز

توجه امضای اسناد و اوراق تعهدآور شرکت و چک ها و بروات و سفته ها و سایر اوراق تجارتي و غیره و نیز اشخاصی که حق امضاء دارند هیأت مدیره تعیین خواهد نمود.

ماده ۴۷ ترتیب انتخاب و وظائف بازرس

مجمع عمومی یک بازرس اصلی و یک بازرس علی البدل برای مدت یک سال مالی شرکت معین می کند بازرس اصلی یا علی البدل باید درباره صحت صورت دارایی و صورت حساب دوره عملکرد و حساب سود و زیان و ترازنامه ای که مدیران برای تسلیم به مجمع عمومی تهیه می کنند و همچنین درباره صحت مطالب و اطلاعاتی که مدیران در اختیار مجمع عمومی گذاشته اند اظهار نظر کنند و گزارش جامعی راجع به وضع شرکت به مجمع عمومی عادی تسلیم نماید.

گزارش بازرس باید لااقل ده روز قبل از تشکیل مجمع عمومی عادی جهت مراجعه صاحبان سهام در مرکز شرکت آماده باشد تصمیماتی که بدون دریافت گزارش بازرس راجع به تصویب صورت دارایی و ترازنامه و حساب سود و زیان شرکت از طرف مجمع عمومی اتخاذ شود از درجه اعتبار ساقط خواهد بود.

تبصره ۱ در صورت فوت یا استعفا یا سلب شرایط قانونی بازرس اصلی و یا خودداری از انجام وظایف قانونی وظیفه او را بازرس علی البدل انجام خواهد داد.

ماده ۴۸ اختیارات بازرس

بازرس اصلی یا برحسب مورد بازرس علی البدل می تواند در هر موقع، هر گونه رسیدگی و بازرسی لازم را انجام داده و اسناد و مدارک و اطلاعات مربوط به شرکت را مطالبه کرده و مورد رسیدگی قرار دهد.

ماده ۴۹ مسئولیت بازرس

مسئولیت بازرس اصلی یا علی البدل در مقابل شرکت و اشخاص ثالث طبق مقررات ماده ۱۵۴ لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت می باشد.

ماده ۵۰ حق الزحمه بازرس

حق الزحمه بازرس اصلی یا علی البدل را مجمع عمومی عادی تعیین می کند و تا اتخاذ تصمیم مجدد به همان میزان باقی خواهد ماند.

ماده ۵۱ معاملات بازرس با شرکت

بازرس اصلی یا علی البدل نمی توانند در معاملاتی که با شرکت یا به حساب شرکت انجام می گیرد بطور مستقیم یا غیرمستقیم ذی نفع شوند.

ماده ۵۲ صورت حساب شش ماهه

امضاء سهامداران:

شناسه احراز هویت الکترونیک:

irsherkatssaa.ir

سامانه ثبت شرکتها و موسسات غیرتجاری

MySSAA.ir

درگاه یکپارچه خدمات الکترونیک سازمان ثبت اسناد و املاک



تاریخ چاپ: ۱۳۰۶/۰۳/۱۴-۹۱۲

شماره پیگیری: ۶۷۸۳۳۴۶۳۳۲۵۲۹۵۱۹۹۰۸

وضعیت: تعیین نام شده



نام: پیشرو صنعت انرژی پولاد

نوع: شرکت سهامی خاص

تاریخ پذیرش نهایی: ۱۴۰۳/۰۵/۲۹

واحد ثبتی: اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیرتجاری تهران

هیأت مدیره باید طبق ماده ۱۳۷ لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت، لااقل هر شش ماه یک بار خلاصه صورت دارایی و قروض شرکت را تنظیم کرده به بازرس بدهد.

ماده ۵۳ حسابهای سالانه

هیأت مدیره شرکت باید پس از انقضای هر سال مالی طبق ماده ۲۳۲ لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت، صورت دارایی و دیون شرکت را در پایان سال و همچنین ترازنامه و حساب عملکرد و حساب سود و زیان شرکت را به ضمیمه گزارش درباره فعالیت و وضع عمومی شرکت طی سال مالی مزبور تنظیم کند اسناد مذکور در این ماده باید اقلاً بیست روز قبل از تاریخ تشکیل مجمع عمومی عادی سالانه در اختیار بازرس گذاشته شود تا پس از رسیدگی با گزارش بازرس به مجمع عمومی صاحبان سهام تقدیم گردد.

ماده ۵۴ حق مراجعه صاحبان سهام

از پانزده روز قبل از انعقاد مجمع عمومی سالانه، هر صاحب سهامی می تواند در مرکز اصلی شرکت به صورت حسابها و صورت اسامی صاحبان سهام مراجعه کرده و از ترازنامه و حساب سود و زیان شرکت رونوشت بگیرد.

ماده ۵۵ اقلام ترازنامه استهلاکات

ارزیابی دارایی های شرکت طبق موازین و اصول صحیح حسابداری به عمل خواهد آمد. در ترازنامه باید استهلاک اموال و اندوخته های لازم در نظر گرفته شود ولو آنکه پس از وضع استهلاک و اندوخته ها سود قابل تقسیم باقی نماند یا کافی نباشد. پایین آموین ارزش دارایی ثابت خواه در نتیجه استعمال خواه بر اثر تغییرات فنی و خواه به علل دیگر باید در استهلاکات منظور گردد. برای جبران کاهش احتمالی ارزش سایر اقلام دارایی و زیان ها و هزینه های احتمالی باید ذخیره لازم منظور گردد. تبصره ۱ تمهیداتی که شرکت آن را تضمین کرده است باید با قید مبلغ در ذیل ترازنامه آورده شود.

ماده ۵۶ تقدیم ترازنامه

ترازنامه هر سال مالی باید حداکثر ظرف مدت ۴ ماه پس از انقضای سال مالی شرکت برای تصویب به مجمع عمومی صاحبان سهام تقدیم گردد.

ماده ۵۷ مقاصد

تصویب ترازنامه از طرف مجمع عمومی برای هیأت مدیره به منزله مفاسدای آن سال مالی خواهد بود.

ماده ۵۸ سود خالص

سود خالص شرکت در هر سال مالی عبارت است از درآمد حاصله در همان سال مالی، منهای کلیه هزینه ها و استهلاکات و اندوخته ها.

ماده ۵۹ اندوخته قانونی و اختیاری

از سود خالص شرکت پس از وضع زیان های وارده در سال های قبل باید معادل یک بیستم آن بر طبق ماده ۱۴۰ لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت به عنوان اندوخته قانونی موضوع شود. هر تصمیمی خلاف این امر باطل است.

ماده ۶۰ سود قابل تقسیم

عبارت است از سود خالص سال مالی شرکت منهای زیانهای سالهای مالی قبل و اندوخته قانونی مذکور در ماده فوق و سایر اندوخته های اختیاری به علاوه سود قابل تقسیم سالهای قبل که تقسیم نشده است. تقسیم سود و اندوخته بین صاحبان سهام فقط پس از تصویب مجمع عمومی عادی جایز خواهد بود و در صورت وجود منافع، تقسیم ده درصد از سود ویژه سالانه بین صاحبان سهام الزامی است.

ماده ۶۱ انحلال

شرکت در موارد زیر منحل می شود

۱. در مواردی که بر اثر زیان های وارده حداقل نصف سرمایه شرکت از میان برود هیأت مدیره مکلف است طبق ماده ۱۴۱ لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت، بلافاصله مجمع عمومی فوق العاده صاحبان سهام را دعوت نماید تا موضوع انحلال یا بقای شرکت مورد شور و رأی واقع شود. هر گاه مجمع مزبور رأی به انحلال شرکت ندهد باید در همان جلسه و با رعایت مقررات قانونی، سرمایه شرکت را به مبلغ سرمایه موجود کاهش دهد.
۲. در صورتی که هیأت مدیره شرکت به دعوت مجمع عمومی فوق العاده مبادرت ننماید و یا مجمعی که دعوت می شود نتواند مطابق مقررات قانونی منعقد گردد هر ذی نفع

امضاء سهامداران:



شناسه احراز هویت الکترونیک:

irsherkatssaa.ir

سامانه ثبت شرکتها و موسسات غیرتجاری

MySSAA.ir

ترگانه یکپارچه خدمات الکترونیک سازمان ثبت اسناد و املاک



تاریخ چاپ : ۱۴۰۳/۰۶/۱۳-۱۴۰۹

شماره پیگیری : ۶۷۸۳۳۴۶۳۳۲۵۲۹۵۱۹۹۰۸

وضعیت : تعیین نام شده



سازمان ثبت اسناد و املاک کشور

نام : پیشرو صنعت انرژی فولاد

نوع : شرکت سهامی خاص

تاریخ پذیرش نهایی : ۱۴۰۳/۰۵/۲۹

واحد ثبتی : اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیرتجاری تهران

می تواند انحلال شرکت را از دادگاه صلاحیتدار درخواست کند.

۳. موارد مذکور در ماده ۱۹۹ لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت

تبصره ۱ در صورتی که مجمع عمومی فوق العاده شرکت را منحل نماید ضمن تعیین مدیر تصفیه و آدرس محل تصفیه صورت جلسه انحلال را ظرف مدت ۵ روز از تاریخ تشکیل مجمع عمومی به اداره ثبت شرکتها ارسال تا پس از ثبت در روزنامه رسمی آگهی شود.

ماده ۶۲ تصفیه

هرگاه شرکت طبق مندرجات ماده فوق منحل گردد تصفیه امور آن با متابعت از مقررات مواد مربوطه لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت به عمل خواهد آمد.

ماده ۶۳ موارد پیش بینی نشده

در مورد مسائلی که در این اساسنامه پیش بینی نشده است طبق قانون تجارت و سایر قوانین مملکتی عمل خواهد شد.

ماده ۶۴ این اساسنامه در ۶۴ ماده و ۱۱ تبصره در تاریخ ۱۴۰۳/۰۵/۲۸ به تصویب مجمع عمومی شرکت رسید.

امضاء سهامداران:



irsherkat.ssaai.ir

سامانه ثبت شرکتها و موسسات غیرتجاری

MySSAA.ir

درگاه یکپارچه خدمات الکترونیک سازمان ثبت اسناد و املاک

شناسه احراز هویت الکترونیک :



تاریخ چاپ : ۱۴۰۳/۰۶/۱۱ - ۱۵:۲۶
 شماره پیگیری : ۶۷۸۳۳۴۶۲۳۲۵۲۹۵۱۹۹۰۸
 وضعیت : تعیین نام شده



قوه قضائیه
 سازمان ثبت اسناد و املاک کشور

نام : پیشرو صنعت انرژی پولاد
 نوع : شرکت سهامی خاص
 تاریخ پذیرش نهایی : ۱۴۰۳/۰۵/۲۹
 واحد ثبتی : اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیرتجاری تهران

متن صورتجلسه مجمع عمومی موسسین ثبت تأسیس

صورتجلسه مجمع عمومی موسسین شرکت های سهامی

صورتجلسه مجمع عمومی موسسین پیشرو صنعت انرژی پولاد شرکت سهامی خاص در تاریخ ۱۴۰۳/۰۵/۲۸ ساعت ۱۰۰۰ با حضور کلیه سهامداران به شرح اظهارنامه در محل قانونی شرکت تشکیل و در اجرای دستور ماده ۱۰۱ لایحه اصلاحی قانون تجارت تصمیمات ذیل اتخاذ شد
 خانم سیران مردوخی به شماره ملی ۰۰۶۹۵۳۵۴۱۸ و به سمت رئیس جلسه
 آقای کریم سفیدی سرقین به شماره ملی ۶۰۳۸۷۲۲۸۴۱ و به سمت ناظر اول جلسه
 خانم سارینا سفیدی سرقین به شماره ملی ۰۰۲۵۶۷۱۵۳۷ و به سمت ناظر دوم جلسه
 خانم کیانا طالبی به شماره ملی ۳۷۲۰۵۳۷۵۶۰ و به سمت منشی جلسه
 انتخاب و سپس ریاست جلسه رسمیت مجمع را اعلام و نسبت به موارد ذیل پس از بحث و بررسی و به اتفاق آرا اتخاذ تصمیم به شرح ذیل به عمل آمد

۱ - تصویب اساسنامه

۲ - انتخاب اعضای هیئت مدیره

۳ - انتخاب بازرسان

۴ - انتخاب روزنامه کثیرالانتشار جهت درج آگهی های شرکت

۵ - تعیین سهام داران وتعداد سهام آنان (مطابق اظهارنامه)

انتخاب اعضا هیئت مدیره

خانم سارینا سفیدی سرقین به شماره ملی ۰۰۲۵۶۷۱۵۳۷ به سمت نایب رئیس هیئت مدیره به مدت ۲ سال و به سمت عضو اصلی هیئت مدیره به مدت ۲ سال

خانم سیران مردوخی به شماره ملی ۰۰۶۹۵۳۵۴۱۸ به سمت عضو اصلی هیئت مدیره به مدت ۲ سال و به سمت مدیرعامل به مدت ۲ سال

آقای کریم سفیدی سرقین به شماره ملی ۶۰۳۸۷۲۲۸۴۱ به سمت رئیس هیئت مدیره به مدت ۲ سال و به سمت عضو اصلی هیئت مدیره به مدت ۲ سال

بازرسان

خانم غزال مقصودی به شماره ملی ۰۰۷۰۸۹۰۹۱۹ به سمت بازرس علی البدل به مدت ۱ سال

خانم کیانا طالبی به شماره ملی ۳۷۲۰۵۳۷۵۶۰ به سمت بازرس اصلی به مدت ۱ سال

روزنامه کثیرالانتشار ابرار جهت درج آگهی های شرکت تعیین گردید.

اساسنامه شرکت مشتمل بر ۶۴ ماده و ۱۱ تبصره به تصویب رسید.

کلیه اعضای هیئت مدیره و بازرسان اقرار نمودند دارای سوء پیشینه کیفری نبوده و مشمول ممنوعیت های مندرج در اصل ۱۴۱ قانون اساسی و مواد ۱۱۱ و ۱۲۶ و ۱۴۷ لایحه

اصلاحی قانون تجارت نمی باشد

کلیه سهامداران حاضر در جلسه از طرف شرکت در شرف تأسیس به شیرین صالحی وکیل رسمی وکالت دادند تا ضمن مراجعه به اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیرتجاری

تهران نسبت به ثبت صورتجلسه و امضای ذیل دفاتر الکترونیکی مربوطه اقدام نماید.

امضاء هیأت رئیسه مجمع : امضاء حسابرس و یا بازرسان اصلی و
 علی البدل :

شناسه احراز هویت الکترونیک :



تاریخ چاپ : ۱۳/۰۶/۱۴۰۹-۱۲۰۹

شماره پیگیری : ۶۷۸۳۳۴۶۲۳۲۵۲۹۵۱۹۹۰۸

وضعیت : تعیین نام شده



موسسه ثبت اسامی و احوال کشور
سازمان ثبت اسامی و احوال کشور

نام : پیشرو صنعت انرژی پولاد

نوع : شرکت سهامی خاص

تاریخ پذیرش نهایی : ۱۴۰۳/۰۵/۲۹

واحد ثبتی : اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیرتجاری تهران

متن صورتجلسه مجمع عمومی موسسین ثبت تأسیس

صورتجلسه مجمع عمومی موسسین شرکتهای سهامی

صورتجلسه مجمع عمومی موسسین پیشرو صنعت انرژی پولاد شرکت سهامی خاص در تاریخ ۱۴۰۳/۰۵/۲۸ ساعت ۱۰۰۰ با حضور کلیه سهامداران به شرح اظهارنامه در محل

قانونی شرکت تشکیل و در اجرای دستور ماده ۱۰۱ لایحه اصلاحی قانون تجارت تصمیمات ذیل اتخاذ شد

خانم سیران مردوخ به شماره ملی ۰۰۶۹۵۳۵۴۱۸ و به سمت رئیس جلسه

آقای کریم سفیدی سرقین به شماره ملی ۰۰۳۸۷۲۲۸۴۱ و به سمت ناظر اول جلسه

خانم سارینا سفیدی سرقین به شماره ملی ۰۰۲۵۶۷۱۵۳۷ و به سمت ناظر دوم جلسه

خانم کیانا طالبی به شماره ملی ۳۷۲۰۵۳۷۵۶۰ و به سمت منشی جلسه

انتخاب و سپس ریاست جلسه رسمیت مجمع را اعلام و نسبت به موارد ذیل پس از بحث و بررسی و به اتفاق آرا اتخاذ تصمیم به شرح ذیل به عمل آمد

۱ - تصویب اساسنامه

۲ - انتخاب اعضای هیئت مدیره

۳ - انتخاب بازرسان

۴ - انتخاب روزنامه کثیر الانتشار جهت درج آگهی های شرکت

۵ - تعیین سهام داران و تعداد سهام آنان (مطابق اظهارنامه)

انتخاب اعضا هیئت مدیره

خانم سارینا سفیدی سرقین به شماره ملی ۰۰۲۵۶۷۱۵۳۷ و به سمت نایب رئیس هیئت مدیره به مدت ۲ سال و به سمت عضو اصلی هیئت مدیره به مدت ۲ سال

خانم سیران مردوخ به شماره ملی ۰۰۶۹۵۳۵۴۱۸ و به سمت مدیرعامل به مدت ۲ سال و به سمت عضو اصلی هیئت مدیره به مدت ۲ سال

آقای کریم سفیدی سرقین به شماره ملی ۰۰۳۸۷۲۲۸۴۱ و به سمت رئیس هیئت مدیره به مدت ۲ سال و به سمت عضو اصلی هیئت مدیره به مدت ۲ سال

بازرسان

خانم غزال مقصودی به شماره ملی ۰۰۷۰۸۹۰۹۱۹ و به سمت بازرس علی البدل به مدت ۱ سال

خانم کیانا طالبی به شماره ملی ۳۷۲۰۵۳۷۵۶۰ و به سمت بازرس اصلی به مدت ۱ سال

روزنامه کثیر الانتشار ابرار جهت درج آگهی های شرکت تعیین گردید.

اساسنامه شرکت مشتمل بر ۶۴ ماده و ۱۱ تبصره به تصویب رسید.

کلیه اعضای هیئت مدیره و بازرسان اقرار نمودند دارای سوء پیشینه کیفری نبوده و مشمول ممنوعیت های مندرج در اصل ۱۴۱ قانون اساسی و مواد ۱۱۱ و ۱۲۶ و ۱۴۷ لایحه

اصلاحی قانون تجارت نمی باشد

کلیه سهامداران حاضر در جلسه از طرف شرکت در شرف تأسیس به شیرین صالحی وکیل رسمی وکالت دادند تا ضمن مراجعه به اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیرتجاری

تهران نسبت به ثبت صورتجلسه و امضای ذیل دفاتر الکترونیکی مربوطه اقدام نماید.

(Handwritten signatures and stamps)

اعضاء هیأت رئیسه مجمع : امضاء حسابرس و یا بازرسان اصلی و

علی البدل :

شناسه احراز هویت الکترونیک :

irsherkatssaa.ir

سامانه ثبت شرکتها و موسسات غیرتجاری

MySSAA.ir

درگاه یکپارچه خدمات الکترونیک سازمان ثبت اسناد و املاک



تاریخ چاپ : ۱۴۰۳/۰۶/۱۱-۱۵:۲۸
 شماره پیگیری : ۶۷۸۳۳۴۶۳۲۵۲۹۵۱۹۹۰۸
 وضعیت : تعیین نام شده



تقو و قضایه
 سازمان ثبت اسناد و املاک کشور

نام : پیشرو صنعت انرژی پولاد
 نوع : شرکت سهامی خاص
 تاریخ پذیرش نهایی : ۱۴۰۳/۰۵/۲۹
 واحد ثبتی : اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیرتجاری تهران

متن صورتجلسه هیئت مدیره ثبت تأسیس

صورتجلسه هیات مدیره شرکتهای سهامی
 صورتجلسه هیات مدیره پیشرو صنعت انرژی پولاد شرکت سهامی خاص
 اولین جلسه هیات مدیره در تاریخ ۱۴۰۳/۰۵/۲۸ ساعت ۱۲:۰۰ در محل شرکت تشکیل و نسبت به موارد زیر به اتفاق آرا اتخاذ تصمیم به عمل آمد.
 اعضا هیئت مدیره
 خانم سارینا سفیدی سرقین به شماره ملی ۰۰۲۵۶۷۱۵۲۷ به سمت نایب رئیس هیئت مدیره به مدت ۲ سال و به سمت عضو اصلی هیئت مدیره به مدت ۲ سال
 خانم سیران مردوخ به شماره ملی ۰۰۶۹۵۳۵۴۱۸ به سمت عضو اصلی هیئت مدیره به مدت ۲ سال و به سمت مدیرعامل به مدت ۲ سال
 آقای کریم سفیدی سرقین به شماره ملی ۶۰۳۸۷۲۲۸۴۱ به سمت رئیس هیئت مدیره به مدت ۲ سال و به سمت عضو اصلی هیئت مدیره به مدت ۲ سال
 دارندگان حق امضا کلیه اوراق و اسناد بهادار و تعهد آور شرکت از قبیل چک ، سفته ، بروات ، قراردادهای عقود اسلامی و همچنین کلیه نامه های عادی و اداری بامضاء مدیر عامل و رئیس هیئت مدیره متفقا همراه با مهر شرکت معتبر می باشد.

(Handwritten signatures and stamps)

امضاء هیئت مدیره

امضاء اعضای هیات مدیره و مدیرعامل و یا نفر مالی :

شناسه احراز هویت الکترونیک :



اظهارة مالیه بر ارزش افزوده موضوع ماده ۳ قانون تسهیل تکالیف مودیان

my.tax.gov.ir

بررسی ثبت نام مودیان مالیات بر ارزش افزوده

شماره ملی شامل 10 رقم و بدون علامت - می باشد.

شماره ملی:	عنوان مؤدی:
شماره اقتصادی جدید:	شناسه ملی:
شماره اقتصادی قدیم:	14013748347

4 + 10

لطفاً کد امنیتی را وارد نمایید: 14

بازگشت آغاز جستجو

شماره اقتصادی جدید	وضعیت مؤدی	تاریخ مشمولیت	نشانی	نام خانوادگی	نام	تاریخ ثبت	نام شرکت / فروشگاه / کارگاه	شماره اقتصادی	شناسه مؤدی
4013748347	ثبت نام مؤدی تأییدی و مورد تأیید می باشد.	1403/06/28	استان تهران - شهرستان تهران - شهر تهران - مرکزی عباس آباد اندیشه خیابان کوه نور خیابان سوم پلاک 5 طبقه 3	مردوخ	سکیران	1403/06/28	پخش و صنعت انرژی پولاد		2710674



تاریخ چاپ : ۱۳۰۶/۰۳/۱۴-۹۲:۰۹

شماره پیگیری : ۶۷۸۳۳۴۶۳۳۲۵۲۹۵۱۹۹۰۸

وضعیت : تعیین نام شده



نام : پیشرو صنعت انرژی پولاد

نوع : شرکت سهامی خاص

تاریخ پذیرش نهایی : ۱۴۰۳/۰۵/۲۹

واحد ثبتی : اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیرتجاری تهران

اظهارنامه ثبت تأسیس

اظهارنامه ثبت شرکت های سهامی

نام پیشرو صنعت انرژی پولاد شرکت سهامی خاص

موضوع فعالیت واردات و صادرات کالاهای مجاز بازرگانی، خرید و فروش کالاهای مجاز بازرگانی، شرکت در مناقصات و مزایدات دولتی و خصوصی، عقد قرارداد با اشخاص حقیقی و حقوقی مجاز، ترخیص کالاهای مجاز از کلیه گمرکات داخلی و خارجی اخذ وام و اعتبارات از بانک های دولتی و خصوصی در صورت لزوم پس از اخذ مجوزهای لازم از مراجع ذیربط

مدت فعالیت از تاریخ ثبت به مدت نامحدود

مرکز اصلی استان تهران، شهرستان تهران، بخش مرکزی، شهر تهران، عباس آباد-اندیشه، خیابان کوه نور، خیابان سوم، پلاک ۵، ساختمان نورآذین، طبقه ۳، واحد ۴۰۱ کدپستی ۱۵۸۷۶۶۷۱۴۱

سرمایه شخصیت حقوقی عبارت است از مبلغ ۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال نقدی

منقسم به ۱۰۰۰ سهم ۱۰۰۰۰۰۰۰ ریالی تعداد ۱۰۰۰ سهم آن با نام عادی

مبلغ ۲۵۰۰۰۰۰۰۰ ریال توسط موسسین طی گواهی بانکی شماره ۰۳۵۴۱۰۷۰۲۳۱۴ مورخ ۱۴۰۳/۰۶/۱۱ نزد بانک پارسیان شعبه استاد مطهری با کد ۵۴۱۰۹۵۶ پرداخت گردیده است و الباقی در تعهد صاحبان سهام می باشد

اسامی سهامداران یا موسسین

خانم سارینا سفیدی سرقین به شماره ملی ۰۰۲۵۶۷۱۵۳۷ به نشانی استان تهران، شهرستان تهران، بخش مرکزی، شهر تهران، عباس آباد-اندیشه، خیابان کوه نور، خیابان سوم، پلاک ۵، ساختمان نورآذین، طبقه ۳، واحد ۴۰۲ کد پستی ۱۵۸۷۶۶۷۱۴۳

خانم سیران مردوخ به شماره ملی ۰۰۶۹۵۳۵۴۱۸ به نشانی استان تهران، شهرستان تهران، بخش مرکزی، شهر تهران، عباس آباد-اندیشه، خیابان کوه نور، خیابان سوم، پلاک ۵، ساختمان نورآذین، طبقه ۳، واحد ۴۰۲ کد پستی ۱۵۸۷۶۶۷۱۴۳

آقای کریم سفیدی سرقین به شماره ملی ۰۰۳۸۷۲۲۸۴۱ به نشانی استان تهران، شهرستان تهران، بخش مرکزی، شهر تهران، عباس آباد-اندیشه، خیابان کوه نور، خیابان سوم، پلاک ۵، ساختمان نورآذین، طبقه ۳، واحد ۴۰۲ کد پستی ۱۵۸۷۶۶۷۱۴۳

میزان سهام هر یک از سهامداران

خانم سارینا سفیدی سرقین به شماره ملی ۰۰۲۵۶۷۱۵۳۷ دارند ۲۰۰ سهم با نام عادی به ارزش ۲۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال

خانم سیران مردوخ به شماره ملی ۰۰۶۹۵۳۵۴۱۸ دارند ۲۰۰ سهم با نام عادی به ارزش ۲۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال

آقای کریم سفیدی سرقین به شماره ملی ۰۰۳۸۷۲۲۸۴۱ دارند ۶۰۰ سهم با نام عادی به ارزش ۶۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال

اعضا هیئت مدیره

خانم سارینا سفیدی سرقین به شماره ملی ۰۰۲۵۶۷۱۵۳۷ به سمت نایب رئیس هیئت مدیره به مدت ۲ سال و به سمت عضو اصلی هیئت مدیره به مدت ۲ سال

خانم سیران مردوخ به شماره ملی ۰۰۶۹۵۳۵۴۱۸ به سمت عضو اصلی هیئت مدیره به مدت ۲ سال و به سمت مدیرعامل به مدت ۲ سال

آقای کریم سفیدی سرقین به شماره ملی ۰۰۳۸۷۲۲۸۴۱ به سمت رئیس هیئت مدیره به مدت ۲ سال و به سمت عضو اصلی هیئت مدیره به مدت ۲ سال

دارندگان حق امضا کلیه اوراق و اسناد بهادار و تعهد آور شرکت از قبیل چک، سفته، بروات، قراردادهای عقود اسلامی و همچنین کلیه نامه های عادی و اداری بالمضاء مدیر عامل و رئیس هیئت مدیره متفقاً همراه با مهر شرکت معتبر می باشد.

اختیارات مدیر عامل مطابق اساسنامه

بازرسان

خانم غزال مقصودی به شماره ملی ۰۰۷۰۸۹۰۹۱۹ به سمت بازرس علی البدل به مدت ۱ سال

(Handwritten signatures of the board members and manager)

شناسه احراز هویت الکترونیک :



تاریخ چاپ: ۱۳/۰۶/۱۴۰۳-۰۹-۱۲

شماره پیگیری: ۶۷۸۳۲۴۶۳۳۲۵۲۹۵۱۹۹۰۸

وضعیت: تعیین نام شده



سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
قوه قضائیه

نام: پیشرو صنعت انرژی فولاد

نوع: شرکت سهامی خاص

تاریخ پذیرش نهایی: ۱۴۰۳/۰۵/۲۹

واحد ثبتی: اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیرتجاری تهران

خانم کیانا طالبی به شماره ملی ۳۷۲۰۵۳۷۵۶۰ به سمت بازرس اصلی به مدت ۱ سال
اساسنامه شرکت مشتمل بر ۶۴ ماده ۱۱ تبصره می باشد که در جلسه مورخ ۱۴۰۳/۰۵/۲۸ ساعت ۱۰۰۰ به تصویب رسید.

شناسه احراز هویت الکترونیک:

جمهوری اسلامی ایران

کارت شناسایی

شماره ملی: ۰۰۶۹۵۳۵۴۱۸

نام: سیران

نام خانوادگی: مردوخ

تاریخ تولد: ۱۳۵۹/۰۵/۱۰

نام پدر: عطالله

تاریخ اعتبار: ۱۴۰۶/۰۶/۱۵







شماره کارت: ۱۴۰۱۳۷۸۳۴۷ انقضاء: ۱۴۰۴/۰۹/۰۷

نام شرکت: پشرو صنعت انرژی پولاد

مدیر عامل: سهران مرهوخ

شماره ملی: ۰۰۶۹۵۳۵۴۱۸

Card Number: 14013748347

Expiry: 2025/11/28

Company Name: PISHRO SANAT ENERGY POOLAD

CEO: SEIRAN MARDOOKHI

National ID Number: 0069535418

Card Serial Number: 55179868303949968400

Validation & more features : www.chambertrust.ir اطلاع از اعتبار کارت و خدمات بیشتر

فصل 6



وندورلیست ها به همراه نمونه برخی
از نامه های تأییدیه

[email:info@psepvalve.com](mailto:info@psepvalve.com)

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن 05-88539203 (021) 88539219 (021)

نمابر: 88541612 (021)

ردیف	نام شرکت
44	ملی حفاری ایران
45	حفاری مپنا
46	بهره برداری نفت و گاز مارون
47	مجتمع قند کردستان
48	پتروشیمی کردستان
49	پتروشیمی فارابی
50	پتروشیمی پردیس
51	پتروشیمی تبریز
52	پتروشیمی ارومیه
53	پتروشیمی رازی
54	پتروشیمی بندر امام
55	توربوکمپرسور نفت
56	ماشین سازی اراک
57	پتروشیمی اراک
58	ملی گاز ایران
59	شرکت نفت فلات قاره
60	مهندسی و ساخت بویلر و تجهیزات مپنا
61	پالایش گاز هاشمی نژاد
62	پتروشیمی فن آوران
63	پالایشگاه گاز پارسیان
64	پالایشگاه سرخون و قشم
65	پالایشگاه فجر جم
66	پالایش گاز بید بلند
67	ذخیره سازی گاز طبیعی
68	مهندسی و توسعه گاز ایران
69	پتروشیمی تند گوین
70	پتروشیمی مبین

58	ملی گاز ایران
ردیف	نام شرکت
71	وزارت نفت (فهرست بلند)
72	پتروشیمی لرستان
73	تولید برق شارند
74	شرکت تسکو
75	نیروگاه علی آباد
76	پتروشیمی تبریز
77	پتروشیمی رجال
78	پتروشیمی فرساشیمی
79	پتروشیمی نوید زرشمی
80	مجموعه انتقال گاز تبریز
81	پتروشیمی قائد بصیر
82	پتروشیمی شیمی تکس آریا
83	پالایش نفت شیراز
84	نیروگاه اهواز
85	بهره برداری و تعمیرات صبا
86	پتروشیمی شیمی بافت
87	مهندسی و توسعه نفت
88	پالایش گاز ایلام
89	تولید برق نکا
90	شرکت هاپکو
91	سامانه تدارکات الکترونیکی دولت

تولید برق شهید رجایی	92
شرکت پترو گوهر	93
شرکت ملی نفت مناطق مرکزی ایران	94
گروه فولاد آلیاژی	95

فصل 7



لیست برخی از پروژه های انجام شده
به انضمام نمونه برخی از قرارداد ها

email:info@psepvalve.com

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن: (021)88539203-05 (021)88539219

نمابر: (021)88541612

لیست برخی از پروژه های انجام شده		
ردیف	نام کارفرما	موضوع قرارداد
1	متانول کاوه	شیرآلات پروانه ای و پاپینگ
2	کربنات سدیم کاوه	
3	آسا فلوت	
4	کاوه سودا	
5	مظروف یزد	
6	بلور شیشه کاوه	
7	بلور کاوه	
8	کاوه فلوت	
9	ایران فلوت	
10	پالایش نفت آبادان	شیرآلات پروانه ای (آتش نشانی)-چک ولو
11	فولاد مبارکه اصفهان	خودکار، سوزنی، توپی ، شیرآلات پروانه ای
12	پالایش نفت تبریز	اتصالات پروژه قیرسازی
13	میراب	شیرآلات پروانه ای
14	نفت و گاز پارس	شیرآلات پروانه ای- کشویی- سوزنی- یکطرفه – انبار مرکزی masoneilan قطعات کنترل ولو
15	سپاهان ابزار پویا	شیرآلات فولاد مبارکه اصفهان
16	موسسه صنعتی نمکی زاده	شیرآلات پروانه ای و یکطرفه
17	پتروشیمی مروارید	مانومتر - شیرآلات پروانه ای و یکطرفه
18	پتروشیمی کرمانشاه	شیرآلات پروانه ای
19	طلاشیمی	شیرآلات پروانه ای و اتصالات
20	ریسندگی املش	تامین کلیه اقلام موتورخانه و گاز رسانی- شیرآلات پروانه ای

email:info@psepvalve.com

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن: (021)88539203-05 (021)88539219

نمابر: (021)88541612

21	بلور و شیشه اصفهان	تامین اقلام واحد سوخت رسانی و هوا-شیرآلات پروانه ای
22	صنایع غذایی بابل	لوله و اتصالات، شیر پروانه ای و یکطرفه استیل
23	پارکرو	شیرآلات پروانه ای برای راه اندازی سیستم سوخت
24	ایزوگام پیروز دلیجان	تامین شیرآلات پروانه ای و یکطرفه
25	پگاه لرستان	شیرآلات پروانه ای
26	مهندسی مهراب	شیرآلات توپی، سوزنی، خودکار
27	رامک	شیرآلات پروانه ای -تجهیزات استنلس استیل
28	شیر ژال	لوله و اتصالات- شیر پروانه ای- یکطرفه
29	فراورلین	شیرآلات پروانه ای و یکطرفه
30	گروه تجهیزات ی-تعنص	شیرآلات پروانه ای - اتصالات
31	پرسیای شرق	اتصالات- شیرآلات سوزنی
32	آب و فاضلاب گیلان	اتصالات- شیرآلات سوزنی- کشویی
33	مهندسی تکناب	شیر پروانه ای ویفری اهرمی- گیربکسی
34	مهندسی بهینه سازی هوشمند انرژی	شیرآلات سوزنی و صافی
35	مخزن فولاد رافع	شیر پروانه ای با اکچویتور
36	میثاق چرخ شیراز	شیر پروانه ای و سماوری رزوه ای
37	لوله و اتصالات غدیر	صافی فلنج دار- شیر سوزنی آکاردئونی - شیر یکطرفه
38	نساجی حجاب	شیر سوزنی آکاردئونی فلنج دار- شیر پروانه ای با اکچویتور
39	فولاد صنعت سپاهان	شیر پروانه ای بدنه چدن ویفری اهرمی
40	پارس حیات	شیر پروانه ای- اتصالات- صافی- لرزه گیر- شیر سوزنی آکاردئونی- شیر فلکه- ترمومتر- گلاب ولو- چک ولو

[email:info@psepvalve.com](mailto:info@psepvalve.com)

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن: (021)88539203-05 (021)88539219

نمابر: (021)88541612

41	فولاد گیلان	شیر یکطرفه فولادی فلنج دار
42	کشت و دامداری فوکا	شیر پروانه ای ویفری - شیر اطمینان اهرمی برنجی
43	کیسون	شیر پروانه ای ویفری
44	گروه صنعتی عالی نام	شیر پروانه ای ویفری
45	صناف	شیر پروانه ای ویفری
46	صنعت قند نیشکر	شیر پروانه ای ویفری
47	جهاد خانه سازی اصفهان	شیر پروانه ای چدنی استیل
48	آب فلز پام	شیر یکطرفه ویفری
49	خمیر مایه خوزستان	شیر پروانه ای ویفری
50	پترو تامین البرز	شیرآلات پروانه ای استیل - فولادی
51	آذرخش شهریار	شیرآلات پروانه ای
52	نفت بهران	شیرآلات پروانه ای جهت سیستم آتش نشانی
53	نیک پارس	شیرآلات پروانه ای
54	بهساز ماشین	شیرآلات پروانه ای - سوزنی - یکطرفه -
55	طرح و نصب صحت	شیر آلات توپی - سوزنی
56	پارسیان صنعت یزد	شیرآلات توپی - پروانه ای - اکچویاتور
57	تکنو بارش	شیرآلات پروانه ای - مانومتر
58	تاف گیل مازند	شیر پروانه ای و استیم تراپ - فشار شکن - یکطرفه - سوزنی - ساید گلاس - شیر برقی
59	نگین آبشار آپادانا	تامین شیرآلات پروانه ای
60	بازرگانی عمران ابزار	شیرآلات پروانه ای تمام تفلون - کشویی - مانومتر - ترمومتر
61	سیمان قائن	شیرآلات پروانه ای اهرمی

email:info@psepvalve.com

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن: (021)88539203-05 (021)88539219

نمابر: (021)88541612

62	بادران	شیرالات پروانه ای اهرمی - اتصالات
63	هواپیمایی هما	شیرالات پروانه ای فلنجدار
64	گروه ابرسانی پارسا صنعت غرب	شیرالات یکطرفه
65	پارس جم	شیرالات پروانه ای - شیر خودکار یکطرفه
66	میثم کاغذ	شیرالات پروانه ای - شیر خودکار یکطرفه
67	پویا روش جنوب	شیرالات پروانه ای
68	پسته گز کاشان	شیرالات پروانه ای
69	نوید نیرو	شیرالات اطمینان - تامین شیرالات پروانه ای
70	نوید آب یزد	شیرالات پروانه ای
71	احیاء انرژی رهگشا	شیرالات پروانه ای - شیر خودکار یکطرفه
72	رادان تهویه شرق	شیرالات پروانه ای - شیر خودکار یکطرفه
73	حمایت صنعت جنوب	شیرالات پروانه ای - شیر خودکار یکطرفه
74	پلی اتصال	شیرالات پروانه ای - مانومتر
75	مهندسی اسکام (مهندسی اکتشاف و استخراج کانیهای نوین پارس)	شیرالات پروانه ای - شیرالات استیل
76	ابر آرمان	شیرالات پروانه ای - شیر خودکار یکطرفه - سوزنی
77	دانشگاه علوم پزشکی شهید همت	اتصالات - لوله - شیرالات موتورخانه مرکزی
78	بیمارستان رسول اکرم	تامین پایپینگ
79	بیمارستان شهید نمازی شیراز	تجهیزات و شیرالات واحد سوخت
80	ایران انشعاب	شیر اطمینان
81	بیمارستان آبان	اتصالات - شیرالات موتورخانه

email:info@psepvalve.com

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن 05-88539203 (021) 88539219 (021)

نمابر: 88541612 (021)

لوله و اتصالات شیرالات	نیسان شیمی	82
شیرالات بخار - توپی - تراپ	کیودان شیمی	83
اتصالات	کاشی سهند	84
شیرالات بخار - توپی - تراپ	کاوه الیاف	85
شیرالات پروانه ای - شیرالات بخار	راک شیمی	86
پایپینگ	نوبین پژوهان شمش زنگان	87
شیرالات بخار - موتور خانه	پان تار	88
شیرالات بخار - اتصالات - لوله واحد بویلرهای بخار	یابنده سازان فرایند	89
شیرالات پروانه ای - سوزنی - واحد سوخت رسانی	عظیم کارتن	90
اتصالات پروژه عسولیه	بهساز اتصال	91
شیرالات پروانه ای واحد سیستم آتشنشانی - شیرالات بخار	بهریز مبدل	92
شیرالات پروانه ای واحد تبدیل سوخت	صنایع بسته بندی مازندران	93
لوله اتصالات	امراتات	94
اتصالات	نیرو کلر	95
شیرالات کشویی - سوزنی - توپی - اتصالات - پروژه عسولیه - یاسر جنوبی	پمپهای صنعتی ایران	96
شیر برقی	بیمارستان امام رضا کرمانشاه	97
شیر تخلیه ایتالیایی	مینا بویلر	98
شیرالات بخار (فشار شکن تمام استیل)	یونیلیور	99
شیرالات بخار (فشار شکن)	ساختمان پی چین	100
استیم تراپ	پگاه گلستان	101
شیر اطمینان	صنایع دوده فام	102
شیر پروانه ای - اتصالات ابزار دقیق	شیمی تکس آریا	103
شیر اطمینان	ستیران	104
مانومتر استیل	آب و فاضلاب قم	105

email:info@psepvalve.com

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن: (021)88539203-05 (021)88539219

نمابر: (021)88541612

106	فاما بتن	شیرآلات برقی
107	پارت نیرو	شیرآلات پروانه ای استیل
108	سنجشگران نیرو انرژی	شیر اطمینان برنجی
109	اندیشه فاخر	شیر اطمینان برنجی
110	بازرگانی مس کرمان	شیرآلات سماوری
111	کومینز یدک	شیر تخلیه هوا
112	هدایت کنترل	شیرآلات بخار
113	مصالح ساختمانی گرگان زمین	شیرآلات توپی
114	کاوشگران هوشمند انرژی	فلوتر استیل
115	مرهم دارو	شیر برقی- تراپ دنده ای- شیر اطمینان
116	کیش تکنیک	شیر یکطرفه- شیر پروانه ای- صافی فلنچدار- شیر کشویی-واشر- انواع مانومترها و اتصالات
117	وگ امید گلستان	شیرآلات یکطرفه صفحه دویل
118	صنایع چینی زرین	شیر پروانه ای چدنی ویفری- اهرمی
119	مس درخشان تخت گنبد	شیر پروانه ای چدنی ویفری- گیربکسی
120	صنایع شهید بصیر مازندران	شیر اطمینان برنجی
121	تراست	ایرونت (شیر تخلیه هوا)
122	پالایش نفت لاوان	شیرآلات پروانه ای
123	مجمع گاز پارس جنوبی	شیرآلات- تله بخار- PDT BLOCK VALVE
124	دلفین بخار	شیرآلات پروانه ای و خودکار
125	پارس بخار	شیرآلات پروانه ای تمام استیل
126	پارس کالا کیش	شیرآلات پروانه ای به همراه اتصالات
127	سابین صنعت پایا	شیرآلات پروانه ای تمام استیل
128	ماشین سازی ویژه	شیرآلات اطمینان استیل
129	شیشه اردکان یزد	شیرآلات و اتصالات
130	تعاونی مسکن هوا فضا	شیرآلات پروانه ای
131	لبنیات صبحگاه فارس	شیرآلات پروانه ای استیل و اتصالات
132	فرآورده های لبنی دوشه آمل	شیرآلات فشار شکن

133	مهندسی ایران مهر	شیرآلات سوزنی آکاردئونی
134	کوشیار سپاهان	شیرآلات خودکار
135	شرکت مهندسی فن آور معادن فلزات (MMTE)	اتصالات
136	دانشگاه آزاد اسلامی اردبیل	شیر سوزنی - شیر برقی - شیر آلات فشار شکن
137	پتروشیمی کردستان	اتصالات فشار قوی
138	مهندسی نور ویژه	شیرآلات پروانه ای و اتصالات
139	بیمارستان قائم شهر	شیرآلات پروانه ای
140	کیان تهویه آریا	شیرآلات پروانه ای
141	شرکت دانا سنجش آب و برق	SWING TYPE شیر یکطرفه
142	شرکت آبران صنعت	شیر پروانه ای
143	شرکت آذین ماندگار	شیر خودکار تمام استیل
144	شرکت بینش فن آذین	اتصالات
145	شرکت ایران مهر	شیر سوزنی فلنچدار
146	فروشگاه اخوان کلانتری	شیر اطمینان
147	شرکت پایا صنعت	شیر سوزنی
148	شرکت صنایع شیمیایی سامد	سیت شیر پروانه ای
149	شرکت ایران ارتباط	شیر سوزنی آکاردئونی
150	شرکت فتوسل	شیر اتومات هواگیر
151	شرکت آفلز پمپ	شیر خودکار یکطرفه
152	شرکت فولاد روانشیر	شیر اطمینان
153	پیشگامان صنعت	شیر پروانه ای
154	تاسیسات پارس کاوه	شیر پروانه ای
155	لوله و اتصالات موسوی	شیر فشار شکن
156	تدارکات خاوران	شیرالات صنعتی
157	شرکت فولاد صنعت	شیرالات صنعتی - لوله و اتصالات
158	شرکت پارس بخار	شیرالات صنعتی

email:info@psepvalve.com

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن 05-88539203 (021) 88539219 (021)

نمابر: 88541612 (021)

159	شرکت فراورده های لبنی کاله	انواع شیرالات صنعتی
160	شرکت ملامین سازه پویا	شیر فلکه
161	پتروشیمی پارس	تامین اتصالات- شیر پروانه ای
162	شرکت نفت فلات قاره	انواع شیر آلات
163	پتروشیمی مارون	شیر پروانه ای- قطعات کنترل ولو MASONILAN
164	فولاد خوزستان	شیر اطمینان- شیر پروانه ای- انواع شیرالات- قطعات کنترل ولو MASONILAN
165	کشت و صنعت میرزا کوچک خان	شیر پروانه ای- شیر خودکار- اکچویتور
166	شرکت نصب کاویان	شیر پروانه ای
167	بهره برداری نفت و گاز گچساران	کنترل ولو برند MASONILAN
168	پالایش نفت بندر عباس	قطعات کنترل ولو برند MASONILAN
169	شرکت تولید برق پرند یزد	چک ولو
170	سنگ آهن مرکزی	شیر پروانه ای
171	پاک حیات	شیر پروانه ای- اتصالات- صافی- لرزه گیر- شیر سوزنی آکاردئونی- چک ولو
172	پویان پارس	شیر پروانه ای
173	صنایع چوبی و بازرگانی ای جی تی ایرانیان	لوله و اتصالات

email:info@psepvalve.com

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن: (021)88539203-05 (021)88539219

نمابر: (021)88541612

فصل 8



رضایتمندی مشتریان

email:info@psepvalve.com

www.psepvalve.com



دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان کوه نور، کوچه سوم، پلاک 5 طبقه 4

تلفن: (021)88539203-05 (021)88539219

نمابر: (021)88541612

کد سند: FO-09 بازنگری: 00 صفحه: ... از ...	فرم ارزیابی رضایت مشتریان	
--	----------------------------------	---

نام مشتری / کارفرما: شرکت پتروشیمی پارس - WPD945154 - اتصال

ردیف	معیار	نمره	توضیحات
۱	کیفیت محصولات دریافتی	۸	
۲	تحويل به موقع محصول	۸	
۳	کیفیت خدمات پس از فروش	—	عدم اظهار نظر
۴	نحوه برخورد همکاران شرکت	۸	
۵	سبابت و تخصص همکاران شرکت	۸	
۶	رعایت مقررات و ضوابط مشتری توسط همکاران شرکت	۸	
۷	مشاورت در رفع مشکلات و مسائل مشتری	۸	
۸	چگونگی برنامه ریزی و هماهنگی	۸	
۹	انضباط کاری همکاران شرکت	۸	
۱۰	حفظ منافع مشتری	—	عدم اظهار نظر
۱۱	سهولت دسترسی به مدیران شرکت / همکاران	۸	
۱۲	قیمت محصول دریافتی	۸	
—	جمع امتیازات:	۸۰	

نام و امضای ارزیاب: محمد علی عزیزی
 سمت سازمانی: کارشناس فریادرس
 تاریخ: ۹۵، ۱۰، ۲۹

"جدول امتیاز کسب شده بر اساس پارامترهای مورد نظر"

پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه	پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه
بیش از حد انتظار	۱۰	تا حدودی	۴
در حد انتظار	۸	ضعیف	۲
متوسط	۶	-----	-----

کد پستی: ۰۱۹-۲۰۰ پلاک: ۰۰۱ صفحه: ۰۰۱	فرم ارزیابی رضایت مشتریان	
--	------------------------------	---

نام مشتری: کارفرما: ... شماره: ... KAS-001-001 ... شهر پراگه ای

ردیف	موضوع	امتیاز	ملاحظات
۱	کیفیت محصولات دریافتی	۸	
۲	تحويل به موقع محصول	۱۰	تحويل در وقت سرچشمه انجام شده
۳	کیفیت خدمات پس از فروش	۱۰	
۴	نحوه برخورد همکاران شرکت	۱۰	
۵	مهارت و تخصص همکاران شرکت	۱۰	
۶	رعایت مقررات و ضوابط مشتری توسط همکاران شرکت	۱۰	
۷	مشترکیت در رفع مشکلات و مسائل مشتری	۱۰	
۸	چگونگی برنامه ریزی و هماهنگی	۱۰	
۹	انضباط کاری همکاران شرکت	۱۰	
۱۰	حفظ منافع مشتری	۱۰	
۱۱	سهولت دسترسی به مدیران شرکت / همکاران	۱۰	
۱۲	قیمت محصول دریافتی	۸	
-	جمع امتیازات:	۱۱۴	

نام و امضای ارزیاب: علی خلیف
 سمت سازمانی: کارشناس سداگاه
 تاریخ: ۹۵/۱/۲۵
 (با مهر)

جدول امتیاز کسب شده بر اساس پارامترهای مورد نظر

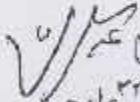
پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه	پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه
بیش از حد انتظار	۱۰	تا حدودی	۴
در حد انتظار	۸	ضعیف	۲
متوسط	۶		

کد سند: FO-09 بازنگری: 00 صفحه: ... از ...	فرم ارزیابی رضایت مشتریان	
--	----------------------------------	--

نام مشتری / کارفرما: شرکت سازه های انرژی - سازه های انرژی

FLS - 914.481PA

ردیف	عنوان	نمره	توضیحات
۱	کیفیت محصولات دریافتی	۸	
۲	تعویل به موقع محصول	۸	
۳	کیفیت خدمات پس از فروش	۸	مشاوره استاندارد شده است
۴	نحوه برخورد همکاران شرکت	۸	
۵	مهارت و تخصص همکاران شرکت	۸	
۶	رضایت مشتریان و پیگیری توسط همکاران شرکت	۸	
۷	مشاوره، در رفع مشکلات و مسائل مشتری	۸	
۸	چگونگی برنامه ریزی و هماهنگی	۸	
۹	الزامات کاری همکاران شرکت	۸	
۱۰	حفظ منافع مشتری	۸	
۱۱	سبب و دسترس به مدیران شرکت / همکاران	۸	
۱۲	قیمت محصول دریافتی	۸	
-	جمع امتیازات:	۹۶	

نام و امضای ارزیاب: 
 سمت سازمانی: کارشناس ارشد
 تاریخ: ۲۲ اردیبهشت

"جدول امتیاز کسب شده بر اساس پارامترهای مورد نظر"

پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه	پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه
بیش از حد انتظار	۱۰	تا حدودی	۴
در حد انتظار	۸	ضعیف	۲
متوسط	۶	-----	-----

فوتوکپی برابر با اصل است
 دفتر ۹۸۹ تهران

۱۳۹۵ / ۳ / ۵

	فرم ارزیابی رضایت مشتریان	کد سند: FO-09 بازنگری: 01 صفحه: ۱ از ۱
	شرکت محترم: <u>ذریع آهین اصفهان</u>	

با سلام

با عنایت به اینکه توجه به خواست مشتریان و جلب رضایت آنها از رتوس خط مشی شرکت پیوند صنعت انرژی می باشد، فرم زیر به عنوان یکی از ابزارهای اندازه گیری میزان رضایت شما مشتری گرامی تهیه شده است. لطفاً ضمن تکمیل، نظرات پیشنهادی خود را در انتهای فرم مرقوم فرمایید.

باتشکر - مدیر عامل

ردیف	پارامترهای ارزیابی	ضریب وزنی	وضعیت			
			عالی ۴	خوب ۳	متوسط ۲	ضعیف ۱
۱	کیفیت محصولات دریافتی	۲	X			
۲	تجهیز به موقع محصول	۲	X			
۳	کیفیت خدمات پس از فروش	۲		X		
۴	انحوا برخورد همکاران شرکت	۲	X			
۵	مهارت و تخصص همکاران شرکت	۱		X		
۶	رعایت مقررات و ضوابط مشتری توسط همکاران شرکت	۲	X			
۷	مشارکت در رابع مشکلات و مسائل مشتری	۲	X			
۸	چگونگی برنامه ریزی و هماهنگی	۲				
۹	انضباط کاری همکاران شرکت	۱		X		
۱۰	حفظ منافع مشتری	۲	X			
۱۱	سهولت دسترسی به مدیران شرکت / همکاران	۱	X			
۱۲	قیمت محصول دریافتی	۱		X		

محاسبات (لطفاً در این قسمت چیزی ننویسید)

نظرات و پیشنهادات:

محرک ملی از دنیا منظر رضایت کامل دارم

محرک ملی منظر رضایت کامل دارم

محرک ملی

۹۷/۷/۲۵



کایش خند - کاش
ذریع آهین اصفهان

سمت:

کایش خند
اداره هیئت مدیره
ذریع آهین



نام تکمیل کننده فرم:

حمود صمدی

کد سند: FO-09 بازنگری: 01 صفحه: از	فرم ارزیابی رضایت مشتریان	
--	------------------------------	---

شرکت محترم پالایش نفت لاوان

با سلام

با عنایت به اینکه توجه به خواست مشتریان و جلب رضایت آنها از رئوس خط مشی شرکت پیوند صنعت انرژی می باشد، فرم زیر به عنوان یکی از ابزارهای اندازه گیری میزان رضایت شما مشتری گرامی تهیه شده است. لطفاً ضمن تکمیل، نظرات پیشنهادی خود را در انتهای فرم مرقوم فرمایید.

باتشکر - مدیرعامل

ردیف	پارامترهای ارزیابی	ضریب وزنی	وضعیت			
			ضعیف ۱	متوسط ۲	خوب ۳	عالی ۴
۱	کیفیت محصولات دریافتی	۲				
۲	تحویل به موقع محصول	۲				
۳	کیفیت خدمات پس از فروش	۲				
۴	نحوه برخورد همکاران شرکت	۲				✓
۵	مهارت و تخصص همکاران شرکت	۱			✓	
۶	رعایت مقررات و ضوابط مشتری توسط همکاران شرکت	۲			✓	
۷	مشارکت در رفع مشکلات و مسائل مشتری	۲			✓	
۸	چگونگی برنامه ریزی و هماهنگی	۲			✓	
۹	انضباط کاری همکاران شرکت	۱			✓	
۱۰	حفظ منافع مشتری	۲				✓
۱۱	سهولت دسترسی به مدیران شرکت / همکاران	۱				✓
۱۲	قیمت محصول دریافتی	۱				✓

محاسبات (لطفاً در این قسمت چیزی ننویسید):

نظرات و پیشنهادات:

۱) حسن برخورد با مشتریان و رسیدگی به مشکلات آنها
 ۲) کیفیت خدمات پس از فروش و پیگیری مشکلات
 ۳) قیمت مناسب و مناسب بودن خدمات
 ۴) رعایت مقررات و ضوابط مشتری توسط همکاران شرکت
 ۵) مهارت و تخصص همکاران شرکت
 ۶) انضباط کاری همکاران شرکت
 ۷) چگونگی برنامه ریزی و هماهنگی
 ۸) مشارکت در رفع مشکلات و مسائل مشتری
 ۹) تحویل به موقع محصول
 ۱۰) کیفیت محصولات دریافتی

محل مهر و امضا:

سمت:

نام تکمیل کننده فرم:



Rh5

امضا هادی

۳۰، ۷، ۸۷

کد سند: FO-09 بازنگری: 00 صفحه: از	فرم ارزیابی رضایت مشتریان	
--	------------------------------	---

نام مشتری / کارفرما: کیش تکنیک - انواع شیر آلات صنعتی

ردیف	شاخص های ارزیابی	امتیاز مکتسبه	ملاحظات
۱	کیفیت محصولات دریافتی	۴	
۲	تحويل به موقع محصول	۸	
۳	کیفیت خدمات پس از فروش	۴	
۴	نحوه برخورد همکاران شرکت	۸	
۵	مهارت و تخصص همکاران شرکت	۸	
۶	رعایت مقررات و ضوابط مشتری توسط همکاران شرکت	۸	
۷	مشارکت در رفع مشکلات و مسائل مشتری	۴	
۸	چگونگی برنامه ریزی و هماهنگی	۴	
۹	انضباط کاری همکاران شرکت	۸	
۱۰	حفظ منافع مشتری	۴	
۱۱	سهولت دسترسی به مدیران شرکت / همکاران	۸	
۱۲	قیمت محصول دریافتی	۴	
-	جمع امتیازات:	۸۴	



نام و امضای ارزیاب: میلاد باغی
 سمت سازمانی: مسئول فروش
 تاریخ: ۱۵/۱۱/۹۵

"جدول امتیاز کسب شده بر اساس پارامترهای مورد نظر"

پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه	پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه
بیش از حد انتظار	۱۰	تا حدودی	۴
در حد انتظار	۸	ضعیف	۲
متوسط	۶	-----	-----

کد سند: FO-09 بازنگری: 00 صفحه: از	فرم ارزیابی رضایت مشتریان	
--	----------------------------------	---

نام مشتری / کارفرما :

مجمع گاز پارس جنوبی - ریاست محترم کالای پالایشگاه پنجم - جناب آقای مهندس گله داری
 درخواست شماره R5/92/006 در خواست شماره 9200362 خرید تله بخار

ردیف	موضوع	نمره
1	کیفیت محصولات دریافتی	۸
2	تحويل به موقع محصول	۸
3	کیفیت خدمات پس از فروش	—
4	توجه برخورد همکاران شرکت	۸
5	مهارت و تخصص همکاران شرکت	۸
6	رعایت مقررات و ضوابط مشتری توسط همکاران شرکت	۸
7	مشاوره در رفع مشکلات و مسائل مشتری	۸
8	چگونگی برنامه ریزی و هماهنگی	۸
9	انضباط کاری همکاران شرکت	—
10	حفظ منافع مشتری	۸
11	سهولت دسترسی به مدیران شرکت / همکاران	۸
12	قیمت محصول دریافتی	۸
—	جمع امتیازات	۸۸



نام و امضای ارزیاب: علی شایان
 سمت سازمانی: کارشناس
 تاریخ: ۹۴/۱/۲۹

جدول امتیاز کسب شده بر اساس پارامترهای مورد نظر

پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه	پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه
بیش از حد انتظار	10	تا حدودی	4
در حد انتظار	8	ضعیف	2
متوسط	6	—	—

تلفن: 021- 88 54 16 70-71

فکس: 021- 88 54 16 25

کد سند: FO- تاریخ:	فرم ارزیابی رضایت مشتریان	
-----------------------	---------------------------	---

الف) حسن سابقه در کارهای قبلی / رضایت نسبت به کارها - قبلی / رضایت نسبت به کارها

۱	خرید و لو آتش نشانی ۱۳۰ عدد	بازرسی نفت آلودگی
۲		
۳		

ب) ارزیابی کارفرما:

۱	نحوه کار و محاسبات و مستندات	۳۰
۲	زمان بندی و تحویل	۲۸
۳	کفایت کادر فنی	۳۰
۴	حفظ منافع مشتری	۳۰
۵	سهولت دسترسی به مدیران شرکت / همکاران	۳۰
-	جمع امتیازات:	۱۴۸

سمت سازمانی:



* جدول امتیاز کسب شده بر اساس پارامترهای مورد نظر

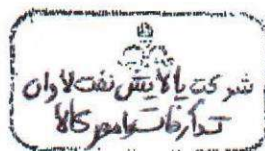
پارامتر مورد نظر	
عالی	۳۰
خیلی خوب	۲۵
خوب	۲۰
متوسط	۱۵
ضعیف	۱۰

کد سند: FO-09 بازنگری: 00 صفحه: ۱ از ۱	فرم ارزیابی رضایت مشتریان	
--	------------------------------	---

نام مشتری/ کارفرما: شرکت پالایش نفت لاون - رئیس تدارکات کالا - جناب آقای مهندس آقایی

(قرارداد RLP-20930-LA)

ردیف	موضوع ارزیابی	نمره	توضیحات
۱	کیفیت محصولات دریافتی	8	کالا هنوز مورد استفاده قرار نگرفته است
۲	تحویل به موقع محصول	10	
۳	کیفیت خدمات پس از فروش	8	
۴	تخوه برخورد همکاران شرکت	8	
۵	مهارت و تخصص همکاران شرکت	8	
۶	رعایت مقررات و ضوابط مشتری توسط همکاران شرکت	8	
۷	مشارکت در رفع مشکلات و مسائل مشتری	10	
۸	چگونگی برنامه ریزی و هماهنگی	8	
۹	انضباط کاری همکاران شرکت	8	
۱۰	حفظ منافع مشتری	10	
۱۱	سهولت دسترسی به مدیران شرکت / همکاران	10	
۱۲	قیمت محصول دریافتی	8	
-	جمع امتیازات:	94	



نام و امضای ارزیاب: علیرضا اسیر
سمت سازمانی: کارشناس خرید
تاریخ: ۹۳، ۹، ۳

“جدول امتیاز کسب شده بر اساس پارامترهای مورد نظر”

پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه	پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه
بیش از حد انتظار	۱۰	تا حدودی	۴
در حد انتظار	۸	ضعیف	۲
متوسط	۶		

تلفن: ۲۱-۷۱-۷۰۷۶۱۶۵۴۸۸

فکس: ۲۱-۷۱-۷۰۷۶۱۶۵۴۸۸

14 May 2013 02:08 P 1

FAX NO. :

FROM :

کد سند: FO-09 بازنگری: 00 صفحه: ۱ از ۱	فرم ارزیابی رضایت مشتریان	
--	------------------------------	--

نام مشتری / کارفرما :

دانشگاه آزاد اردبیل - دانشکده آرایشی بهداشتی

در خصوص قرارداد های فیما بین

ردیف	موضوع امتیاز	نمره
1	کیفیت محصولات دریافتی	8
2	تحويل به موقع محصول	10
3	کیفیت خدمات پس از فروش	—
4	تعهد برخورد همکاران شرکت	10
5	مهارت و تخصص همکاران شرکت	10
6	رعایت مقررات و ضوابط مشتری توسط همکاران شرکت	8
7	بشارکت در رفع مشکلات و مسائل مشتری	10
8	چگونگی برنامه ریزی و هماهنگی	10
9	انضباط کاری همکاران شرکت	8
10	حفظ مالای مشتری	8
11	سهولت دسترسی به مدیران شرکت / همکاران	8
12	قیمت محصول دریافتی	8
-	جمع امتیازات:	94 تا 110

نام و امضای ارزیاب: نرگس زاهدی

سمت سازمانی: مدیر گروه بهداشت

تاریخ: ۹۴/۲/۳

جدول امتیاز کسب شده بر اساس پارامترهای مورد نظر

پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه	پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه
بیش از حد انتظار	10	تا حدودی	4
در حد انتظار	8	ضعیف	2
متوسط	6	—	—

تلفن: 021- 88 54 16 70-71

فکس: 021- 88 54 16 25

FROM :

FAX NO. :

25 Oct. 2013 11:53 P 1

کد سند: PG-09 بازگویی: 00 صفحه: ۱	فرم ارزیابی رضایت مشتریان	 Parsian Saman Energy
---	----------------------------------	---

نام مشتری / کارفرما : شرکت محترم دلفین پخش / جناب آقای صمدش گل محمدی

ردیف	معیار	امتیاز	ملاحظات
۱	کیفیت محصولات دریافتی	۸	شرکت پخش دلفین پخش
۲	تحویل به موقع محصول	۸	
۳	کیفیت خدمات پس از فروش	۱۰	
۴	توجه برخورد همکاران شرکت	۱۰	
۵	میزان و تخصص همکاران شرکت	۸	
۶	رعایت مقررات و ضوابط مشتری توسط همکاران شرکت	۱۰	
۷	مشارکت در رفع مشکلات و مسائل مشتری	۸	
۸	چگونگی برنامه ریزی و هماهنگی	۱۰	
۹	الضباط کاری همکاران شرکت	۸	
۱۰	حفظ منافع مشتری	۱۰	
۱۱	سهولت دسترسی به مدیران شرکت / همکاران	۸	
۱۲	قیمت محصول دریافتی	۸	
-	جمع امتیازات :	۱۰۶	



نام و امضای ارزیاب: عباس علی محمدی

سمت سازمانی: مدیر عامل

تاریخ: ۹۳/۸/۱۸

جدول امتیاز کسب شده بر اساس پارامترهای مورد نظر

پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه	پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه
پیش از حد انتظار	۱۰	تا حدودی	۴
در حد انتظار	۸	ضعیف	۲
متوسط	۶		

کد ثبت: ۰۹-۰۰

پارامتری: ۰۰

صفحه: ... از ...

فرم ارزیابی رضایت

مشتریان



نام مشتری: / کارفرما: شرکت محترم پارس گازی گیتن / جناب آقای مهندس ریاضی

ردیف	موضوع	نمره	توضیحات
۱	کیفیت محصولات دریافتی	۸	
۲	تحويل به موقع محصول	۱۰	
۳	کیفیت خدمات پس از فروش	۸	
۴	تعهد برخورد همکاران شرکت	۱۰	
۵	مهارت و تخصص همکاران شرکت	۱۰	
۶	رعایت مقررات و شرایط مشتری توسط همکاران شرکت	۱۰	
۷	مشارکت در رفع مشکلات و مسائل مشتری	۱۰	
۸	چگونگی برنامه ریزی و هماهنگی	۸	
۹	انضباط کاری همکاران شرکت	۸	
۱۰	حفظ منافع مشتری	۸	
۱۱	سهولت دسترسی به مدیران شرکت / همکاران	۸	
۱۲	قیمت محصول دریافتی	۸	
-	جمع امتیازات:	۱۰۶	

نام و امضای ارزیاب:

سمت سازمانی: ...

تاریخ: ۹۳/۸/۱۸

(شخصی خاص)

جدول امتیاز کسب شده بر اساس پارامترهای مورد نظر

پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه	پارامتر مورد نظر	امتیاز مربوطه
بیش از حد انتظار	۱۰	تا حدودی	۴
در حد انتظار	۸	ضعیف	۲
متوسط	۶		