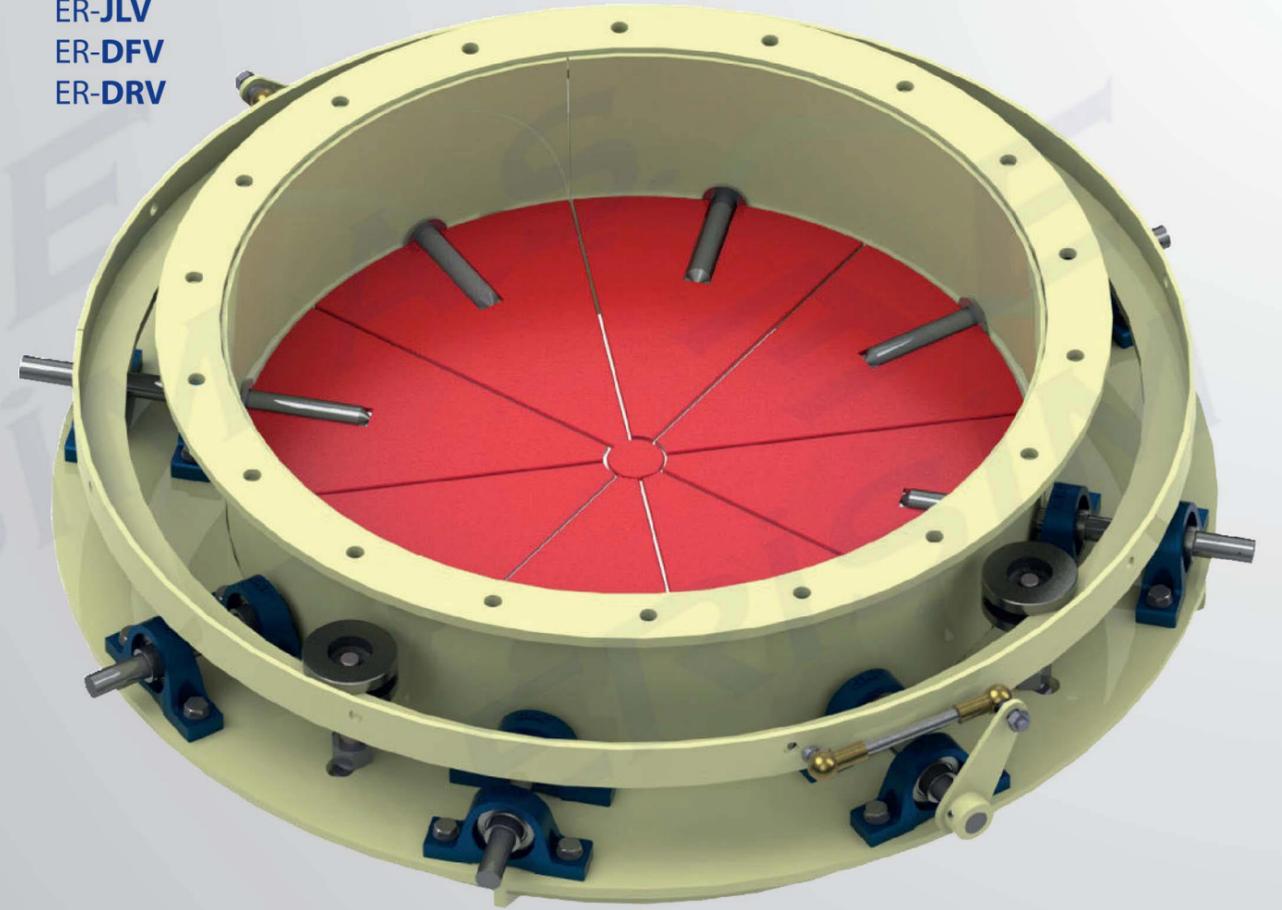


ER-BFV
ER-JLV
ER-DFV
ER-DRV



KLAPELER VALVES КЛАПАНЫ

Fabrika & Ofis

Adres: 1. Organize Sanayi Bölgesi
Batı Hun Cad. No: 8 Sincan/Ankara/Türkiye
Tel: +90 312 267 2012 (pbx)
Faks: +90 312 267 2069
www.erisimas.com.tr
info@erisimmak.com.tr

Factory & Office

Address: 1. Organize Sanayi Bölgesi
Batı Hun Cad. No: 8 Sincan/Ankara/Turkey
Tel: +90 312 267 2012 (pbx)
Fax: +90 312 267 2069
www.erisimas.com.tr
info@erisimmak.com.tr

Фабрика & Офис

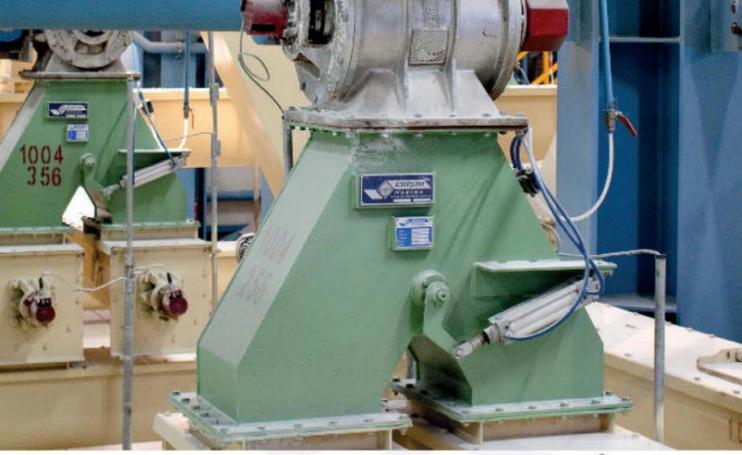
Адрес: 1. Organize Sanayi Bölgesi
Batı Hun Cad. No: 8 Sincan/Ankara/Turkey
Тел: +90 312 267 2012 (pbx)
Факс: +90 312 267 2069
www.erisimas.com.tr
info@erisimmak.com.tr


ERİŞİM A.Ş.

ERİŞİM A.Ş. Ürünlerin teknik özelliklerinde veya tasarımında değişiklik yapma hakkını kayıtsız şartsız saklı tutar.
ERİŞİM A.Ş. Reserves the right to change technical specifications or design at any time without notice or obligation.
ERİŞİM АО оставляет за собой право безоговорочно изменять технические характеристики или дизайн продукции.




ERİŞİM A.Ş.



KLAPELER

- ER-BFV Serisi - Kelebek Klappe
- ER-DRV Serisi - Hava Ayar Klapesi
- ER-JLV Serisi – Jaluzi Klappe
- ER-DFV Serisi – Pantolon Klappe

Kullanım Alanı

Toz malzemelerin iletiminin sağlanması veya tamamen durdurulması, makine giriş-çıkış ağızlarındaki akış kontrolü, bunker, silo ve benzeri kapalı hacimlerdeki debilerinin ayarlanması gibi amaçlar için kullanılırlar.

Proses içerisinde kullanılacağı yere ve amaca uygun olarak farklı tip ve tasarım klapeler mevcuttur.

Çalışma Prensibi

ER-JLV Serisi - Jaluzi Klappe

Jaluzi klapede açıklık ayarı birden fazla "plate" in tek ya da iki tahrikle kumanda edilmesi ile sağlanır.

ER-DFV Serisi - Pantolon Klappe

Üst giriş ağzından gelen malzemenin iki ayrı çıkışa yönlendirilmesi sağlanır.

ER-DRV Serisi - Hava Ayar Klapesi

Drallregler ismiyle bilinen bu klappe özelliklerle hava akışının ayarlanması amacıyla kullanılır. Klappe üçgen biçiminde çok parçalı kanatların aynı anda açılıp kapanması prensibine bağlı olarak çalışır.

Özellikleri

- Kompakt tasarım
- Sağlam gövde,
- Tam sızdırmazlık,
- Kolay bakım gibi ayırt edici özelliklere sahiptir.

Yapılacak işe ve çalışma koşullarına göre değişik tahrik tipleri mevcuttur.

- Manuel direksiyonlu tahrik
- Elektropnömatik sürüclü tahrik
- Elektrik motorlu tahrik

Standart ölçüler haricinde farklı flanş tipi ve ebatlarında özel tasarım imkanı vardır.

Klapeler kullanıldığı proses ve iletilcek malzeme özelliklerine bağlı olarak alüminyum alaşımı, çelik, paslanmaz çelik, döküm, krom nikel kaplama, plastik kaplama, özel dayanıklı boya uygulaması gibi pek çok imalat alternatifine sahiptir.

VALVES

- ER-BFV Series - Butterfly Valve
- ER-DRV Series - Drallregler Valve
- ER-JLV Series – Jalousie Valve
- ER-DFV Series – Diverter Flap Valve

Usage Area

Valves are used to transmitting or cutting the material flow off, to flow control in the inlets-outlet ports of the machine, to regulate the flow rate from bin, silo, hopper or etc.

Various types of the valves are available according to the location and intended purpose in the process.

Operating Method

ER-JLV Series – Jalousie Valve

Clearance adjustment can be provided with using more than one plate which are commanded by one or two driver.

ER-DFV Serisi - Diverter Flap Valve

Diverter flap valves are used for redirecting of the material flow from upper inlet port to two different outlet port.

ER-DRV Serisi - Drallregler Valve

Drallregler valve is used in especially control of the air flow. The operation of the valve based on the simultaneously on-off motion principle of triangular, multi-piece flaps.

Specifications

- Compact design,
- Sturdy body,
- Positive seal
- Easy maintenance

Various drive types are available according to the process and working conditions.

- Manual drive
- Electro-pneumatic drive
- Electric motor drive

Special types and sizes of flanges can be designed except for standard dimensions.

There are several manufacturing alternatives depending on the process and the material type such as; aluminium alloy, steel, stainless steel, casting, chrome-nickel coating, plastic coating, special resistant painting application etc.

КЛАПАНЫ

- Серия ER-BFV - Дроссельный клапан
- Серия ER-DRV - Клапан регулировки воздуха
- Серия ER-JLV - Жалюзийный клапан
- Серия ER-DFV - Направляющий клапан

Места применения

Используется для контроля шлюзов слива и залива материалов; в бункерах или в других подобных закрытых пространствах для регулировки расхода материала.

Имеется широкий спектр клапанов в зависимости от места применения.

Принцип работы

Серия ER-JLV Жалюзийный клапан

Расстояние между клапанами может быть обеспечено несколькими пластинами, которые контролируются одним или двумя переключателями.

Серия ER-DFV Направляющий клапан

Предназначен для разделения поступающего через верхний впускной канал продукта на два потока.

Серия ER-DRV - Клапан регулировки воздуха

Клапан, известный как Drallregler, используется для регулировки потока воздуха. Принцип работы клапана заключается в одновременном открытии-закрытии лопастей клапана.

Отличительные черты

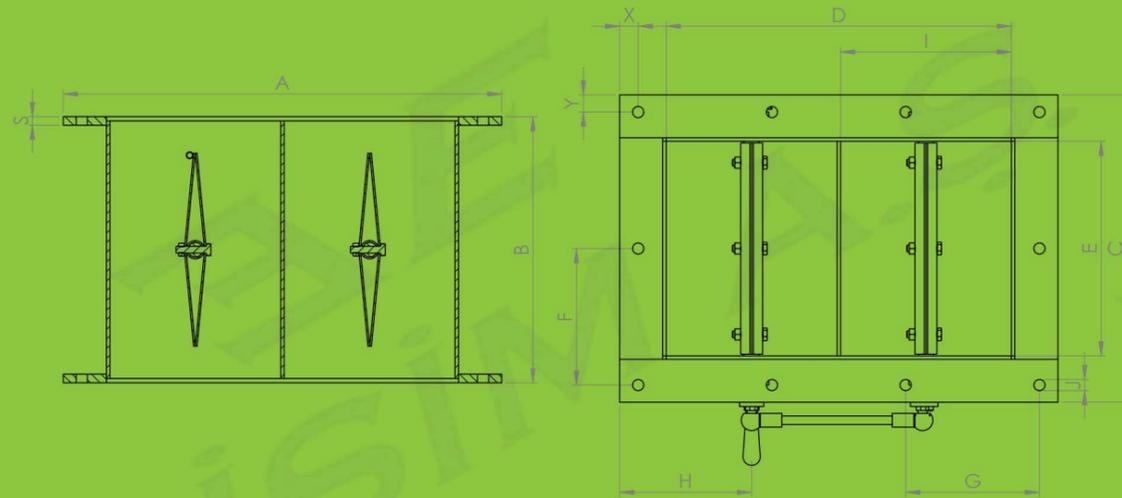
- компактный дизайн,
- прочный корпус,
- полная герметизация
- простота обслуживания.

Имеются различные типы переключателей в зависимости от условий эксплуатации и предстоящих работ.

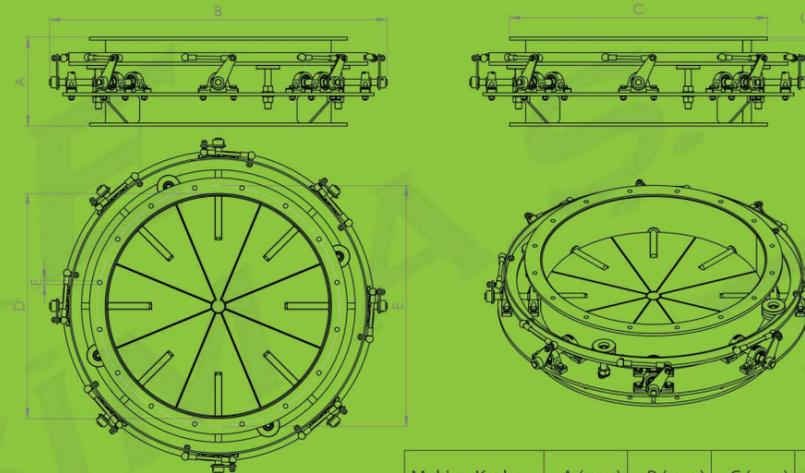
- Ручной привод
- Электропневматическим привод
- Мотор-редукторы

Помимо стандартных размеров имеется возможность изготовления клапанов специальных фланцевых конструкций, различные типов и размеров.

В зависимости от типа производства и места применения, возможно покрытие корпуса из различными материалами (алюминиевый сплав, сталь, нержавеющая сталь, хром, никель, пластиковое покрытие, и т.д.) или специальными износостойкими красками.



Makine Kodu	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	X	Y	S	Kanat Sayisi (n)
ERJLV-2540	508	310	358	400	250	2x159	3x155	153	198	13	21.5	20	10	2
ERJLV-3050	428	350	628	300	500	4X139	3X125	138	148	13	26.5	25	10	2
ERJLV-3550	480	350	644	352	516	4X147	3X140	151	174	13	25	25	10	3
ERJLV-3552	646	350	482	518	354	3x140	4x150	149	170	13	26	26	10	3
ERJLV-5080	594	300	894	494	794	5x169	4x137	130.5	162	13	20	20	10	3
ERJLV-7512	1320	350	870	1200	750	6x138	10x127	208.5	297	14	25	25	10	4



Makine Kodu	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (n x Ø)*	G (mm)	Klepe Bogazi Alanı (m²)
ERDRV-0460	220	787	540	460	500	24 x 14	10	0.16619
ERDRV-0500	280	844	610	500	550	24 x 11.5	10	0.19635
ERDRV-0560	250	922	668	560	618	32 x 14	10	0.246301
ERDRV-0630	280	994	740	630	688	36 x 14	10	0.311725
ERDRV-0710	285	1073	820	710	770	32 x 14	10	0.395919
ERDRV-0800	300	1162	910	800	860	48 x 14	10	0.502655
ERDRV-0900	280	1254	1010	900	960	36 x 14	10	0.636173
ERDRV-1000	300	1362.5	1130	1000	1070	48 x 18	10	0.785398
ERDRV-1120	300	1486.42	1252	1120	1192	56 x 18	10	0.985203

*Verilen adetler üst ve alt yüzeyinde kullanılacak toplam civata adedidir. Delikler çevresel olarak eşit aralıklarla delinmiştir.