



ORBINOX

VALVE SOLUTIONS IN MORE
THAN 70 COUNTRIES

MÁS DE 55 AÑOS DE EXPERIENCIA

ORBINOX, con presencia en más de 70 países, posee una experiencia de más de 55 años en el diseño, producción y venta de válvulas guillotina, compuertas, dámpers y equipos hidromecánicos

ORBINOX inicia su actividad en Tolosa (Gipuzkoa) en 1964 con el objetivo de producir válvulas industriales para abastecer la creciente demanda del mercado local papelerero.

En 1987 ORBINOX inaugura una nueva planta en Anoeta, con capacidad para atender la demanda de nuevos mercados y diseñada para la producción de productos especiales tales como dámpers y equipos hidromecánicos.

A finales de los 90, ORBINOX decide optimizar la producción y comercialización de válvulas estándar como negocio principal.

A principios de los 2000, organizada en dos unidades de negocio (válvulas de guillotina y productos especiales), comienza un periodo de cambio y expansión. Se constituyen filiales comerciales y productivas en Canadá y EEUU, Reino Unido, India, España, Francia, China y Alemania.

En 2007, como resultado de una reestructuración organizativa dentro del Grupo, se crea ORBINOX VALVES INTERNATIONAL, empresa matriz que engloba y gestiona a las filiales del Grupo.

A finales de los 2000 se constituyen Orbinox Brasil y Orbinox Sudeste Asiático, y se adquiere una participación mayoritaria de la empresa DAMPER TECHNOLOGY Ltd en el Reino Unido.

En 2011, ORBINOX se incorpora al Grupo AVK.

En 2015 se abre una nueva filial en Chile, en 2016 se constituye Orbinox Francia y en 2017 se crea Orbinox Perú.



NUESTRO CAMINO AL ÉXITO

ORBINOX es líder europeo en producción de válvulas de guillotina. Los principios que nos han llevado a conseguir este liderazgo se recogen en la Misión, Visión y Valores de la Compañía

La calidad del producto y la satisfacción del Cliente son nuestros objetivos.

ORBINOX ofrece una amplia gama de válvulas, compuertas y dámpers que se utilizan en gran variedad de aplicaciones. Contamos con un equipo humano cualificado y de gran experiencia para ofrecer las mejores soluciones a las necesidades de nuestros clientes.

Nuestras plantas de producción están equipadas con la maquinaria más moderna, que, conjuntamente con el diseño modular del producto y el sistema de producción bajo pedido, nos permite ser enormemente flexibles en el cumplimiento de las especificaciones y los plazos de entrega.

A día de hoy, ORBINOX está presente en más de 70 países en los 5 continentes, estamos cerca de nuestros clientes para poder asesorar técnicamente y atender a sus necesidades. Pensamos globalmente, actuamos localmente.





7 plantas de producción,
15 filiales de distribución,
distribuidores en todo el mundo.



SEGMENTOS DE NEGOCIO

ORBINOX suministra una amplia gama de productos para aplicaciones exigentes en diferentes segmentos industriales. Los segmentos más significativos son el Tratamiento de Aguas, la Minería, la Generación de Energía, la Pasta y Papel y la Separación de Aire



TRATAMIENTO DE AGUAS



INDUSTRIA PETROQUÍMICA



ALIMENTACIÓN Y BEBIDAS



SEPARACIÓN DE AIRE



GENERACIÓN DE ENERGÍA



SIDERURGIA



PRESAS, EMBALSES
Y OBRAS HIDRÁULICAS



PASTA Y PAPEL



MINERÍA

PRODUCTOS

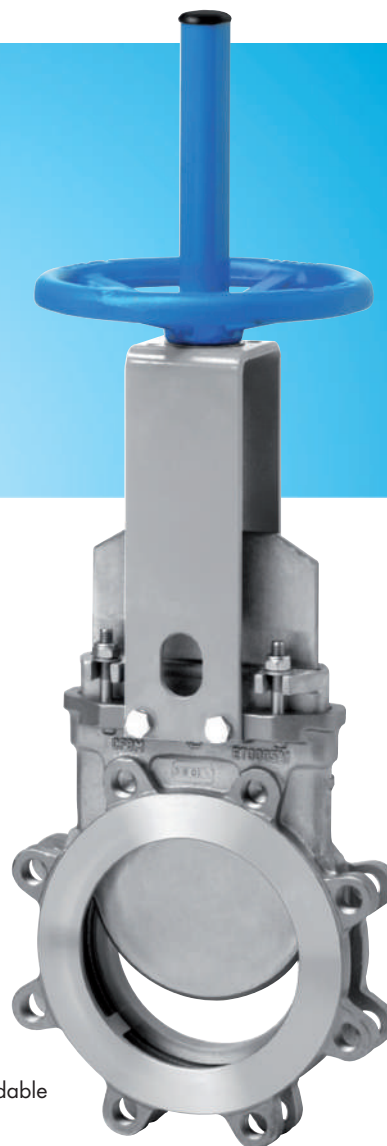
VÁLVULAS DE GUILLOTINA



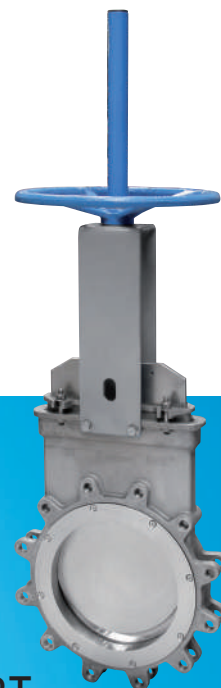
EX
Unidireccional
DN 50 – DN 1200
hierro fundido / acero inoxidable



EK
Unidireccional Altas Prestaciones
DN 50 – DN 1200
acero inoxidable



ET
Unidireccional MSS SP-81
DN 50 – DN 900
acero inoxidable



BT
Bidireccional MSS SP-81
DN 50 – DN 900
acero inoxidable

Tipos de accionamientos: volante, volante-cadena, palanca, reductor, neumático, hidráulico y eléctrico

VÁLVULAS DE GUILLOTINA

HB

Bidireccional Alta Presión
DN 80 – DN 600
hierro nodular



WG/HG

Válvula para Pulpa
DN 80 – DN 900
hierro nodular



EB

Bidireccional
DN 50 – DN 1200
hierro nodular / inoxidable



VG

Válvula para Pulpa
DN 50 – DN 900
hierro nodular



VÁLVULAS DE GUILLOTINA

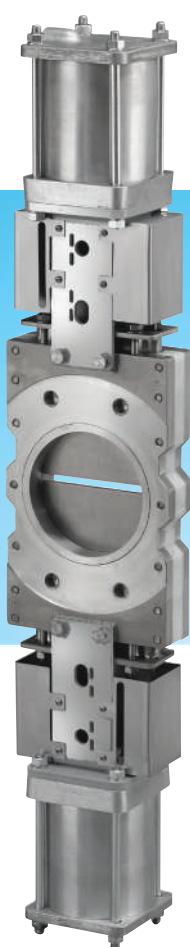
TH

Tajadera Pasante Alta Presión
DN 50 – DN 1000
acero inoxidable



DT

Doble Tajadera
DN 50 – DN 600
acero al carbono / acero inoxidable



CR

Boca Redonda - Cuadrada
DN 50 – DN 600
hierro fundido / acero
inoxidable



TL/TK

Tajadera Pasante
DN 50 – DN 1000
hierro fundido / acero inoxidable



RM

Retención Asiento Inclinado
DN 40 – DN 900
acero inoxidable

Tipos de accionamientos: volante, volante-cadena, palanca, reductor, neumático, hidráulico y eléctrico

VÁLVULAS DE GUILLOTINA

BC

Boca Cuadrada
150x150 – 600x600
acero al carbono / acero inoxidable



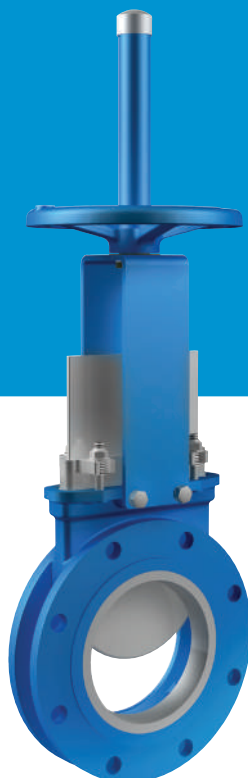
BX

Aislamiento Quemadores Carbón
DN 450 – DN 1000
hierro nodular



XC

Salida Silo / Tolva
DN 50 – DN 600
hierro fundido / acero inoxidable



CX

Aislamiento Quemadores Carbón (NFPA 85)
DN 50 – DN 600
hierro fundido / acero inoxidable

VÁLVULAS DE GUILLOTINA

WS

Alta Presión Mecanosoldada
DN 150 – DN 3000
acero al carbono / acero inoxidable

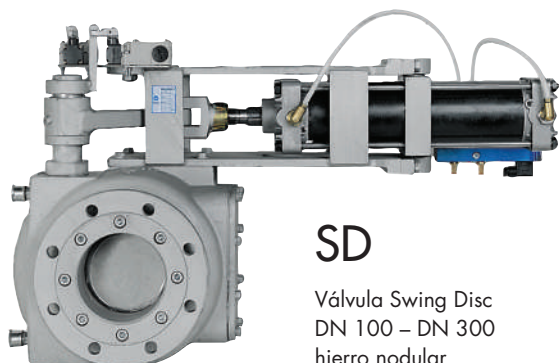


Válvula con Bonete
DN 50 – DN 600
hierro fundido / acero inoxidable



CW

Alta Presión Fundida
DN 80 – DN 1000
acero al carbono / acero inoxidable



SD

Válvula Swing Disc
DN 100 – DN 300
hierro nodular

COMPUERTAS



MU

Compuerta Mural
DIN/AWWA – hasta 4000mm
acero inoxidable

CC

Compuerta de Canal
DIN/AWWA – hasta 3500mm
acero inoxidable



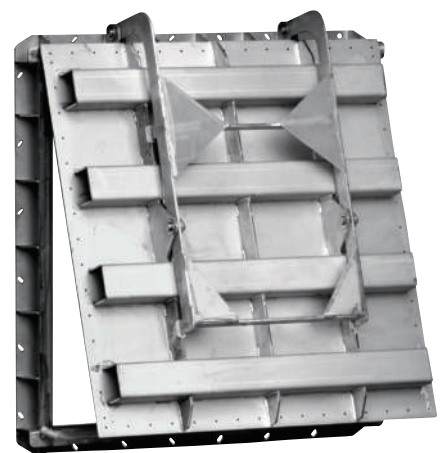
RB

Compuerta Rebosadero
hasta 2500mm
acero inoxidable



SL/SA

Stop Log
hasta 2000mm
acero inoxidable / aluminio



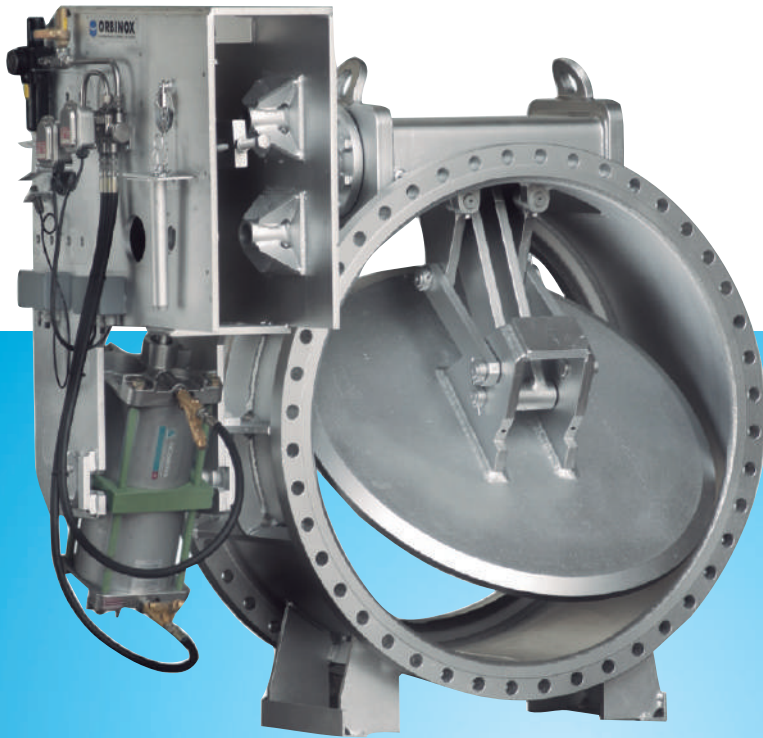
RR/RC

Retención de Clapeta
circular y rectangular
acero inoxidable

VÁLVULAS ESPECIALES Y DAMPERS

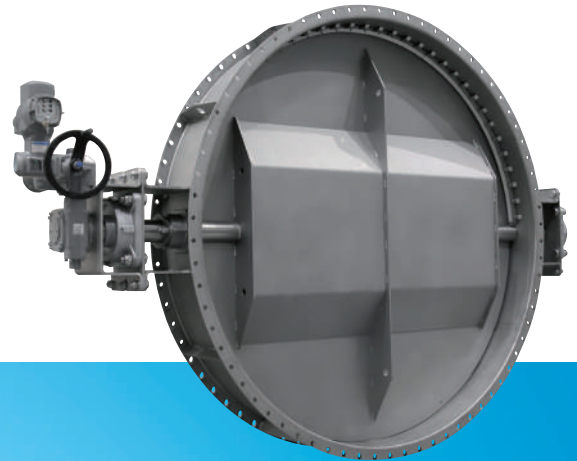
MP

Válvula Triple Palanca



ML

Dámper Mariposa



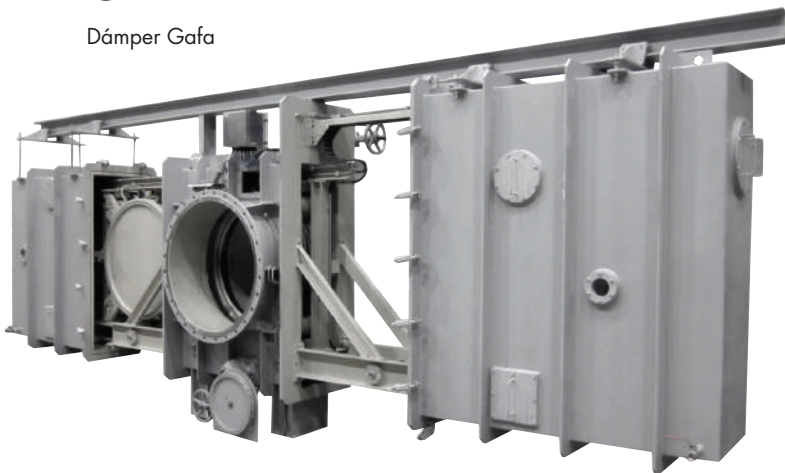
PE

Dámper Persiana



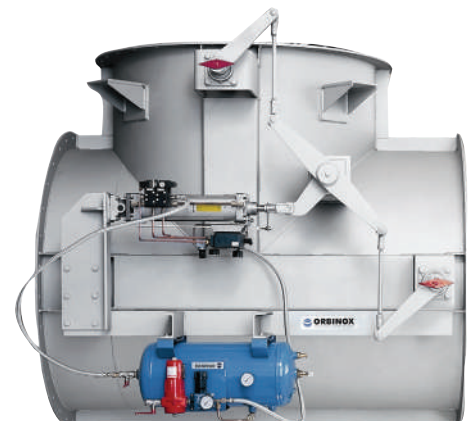
GP

Dámper Gafa



DI

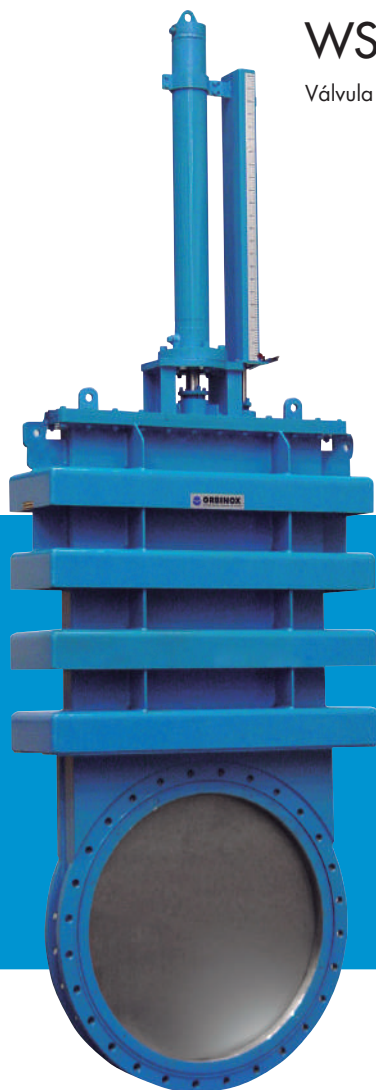
Distribuidor de Gases



EQUIPOS HIDROMECAÑICOS

WS

Válvula Guillotina Mecanosoldada



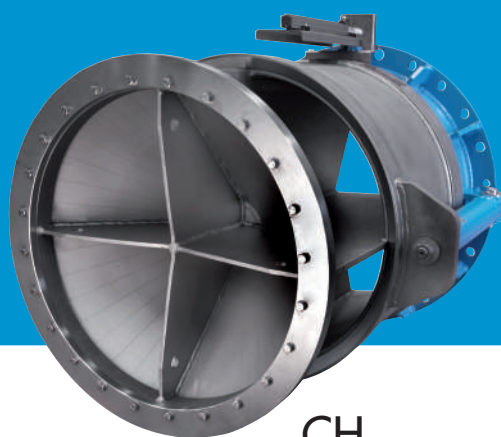
BU

Compuerta Bureau



CH

Válvula de Chorro Hueco



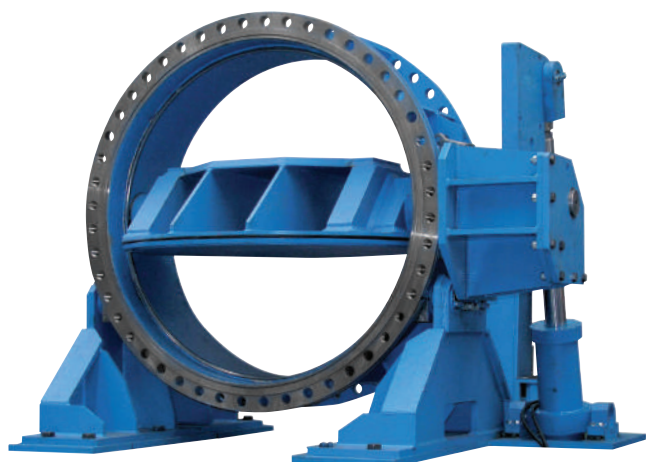
CT

Compuerta Taintor



MB

Válvula de Mariposa





ORBINOX

VALVE SOLUTIONS IN MORE THAN 70 COUNTRIES

MEMBER OF THE **AVR** GROUP

ORBINOX VALVES INTERNATIONAL

Parque Tecnológico de San Sebastián
P^º Mikeletegui, 71- planta 1^ª
20009 DONOSTIA-SAN SEBASTIAN, SPAIN
Tel.: + 34 943 69 80 30
Fax: + 34 943 30 92 83
e-mail: ovi@orbinox.com

EUROPA

ORBINOX S.A.

ANOETA, GIPUZKOA • SPAIN
orbinox@orbinox.com

ORBINOX UK

CHICHESTER, WEST SUSSEX • UK
uk@orbinox.com

ORBINOX COMERCIAL

BELAUNTA, GIPUZKOA • SPAIN
comercial@orbinox.com

ORBINOX GERMANY

SCHWERTE, NRW • GERMANY
germany@orbinox.com

ORBINOX FRANCE

GENAS, REGION LYONNAISE • FRANCE
france@orbinox.com

DAMPER TECHNOLOGY

EASTWOOD, NOTTINGHAM • UK
sales@dampertechnology.com

ASIA

ORBINOX CHINA

BEIJING / SHANGHAI • CHINA
china@orbinox.com

ORBINOX INDIA

COIMBATORE, TAMIL NADU • INDIA
india@orbinox.com

DAMPER TECHNOLOGY

COIMBATORE, TAMIL NADU • INDIA
sales.india@dampertechnology.com

AMÉRICA

ORBINOX CANADA

LAVAL, QUEBEC • CANADA
canada@orbinox.com

ORBINOX USA

AMORY, MISSISSIPPI • USA
usa@orbinox.com

ORBINOX BRAZIL

INDAIATUBA, SÃO PAULO • BRAZIL
brasil@orbinox.com

ORBINOX CHILE

SANTIAGO • CHILE
chile@orbinox.com

ORBINOX PERU

LIMA • PERU
peru@orbinox.com

www.orbinox.com

