

ALGUNAS DE NUESTRAS REFERENCIAS

CMO Valves es un proveedor habitual de válvulas de guillotina para la industria del papel. Somos uno de los proveedores más reconocidos de válvulas de compuerta para la industria del papel en España y también estamos presentes en muchas nuevas construcciones de plantas de celulosa en todo el mundo.

Como fabricantes de válvulas de compuerta y otros tipos de equipos, estamos presentes en el mercado internacional, pero esta presencia no es un contacto directo con los usuarios finales, lo que hace muy difícil saber exactamente en qué lugares o plantas de celulosa nuestras válvulas están instaladas.

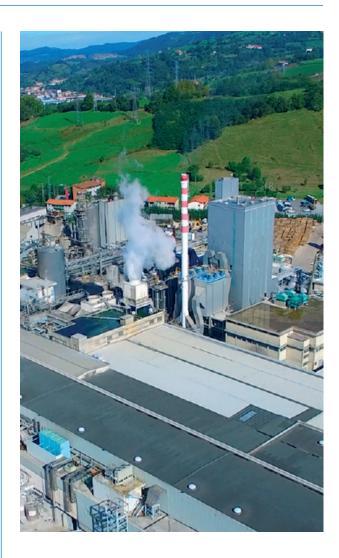
Le daremos información sobre los lugares y las fábricas donde nuestras válvulas están instaladas en España v en todo el mundo. Esta información no cubre un gran porcentaje de las válvulas instaladas en diferentes fábricas de pulpa, pero esperamos que sea útil para usted.

A continuación encontrará los nombres de las fábricas de pulpa a las que generalmente suministramos válvulas de compuerta o que suministramos en el pasado.

En estas industrias y fábricas de papel suministramos principalmente:

- Válvulas de compuerta tipo guillotina wafer (manual y neumática) para servicio unidireccional y para un máximo del 4% concentración.
- Válvulas de compuerta con lengüeta Serie T (manual y neumática) para servicio unidireccional y para un máximo 5% de concentración.
- Válvulas de compuerta pasante serie L (manual y neumática) para servicio bidireccional y para una concentración máxima del 20%.
- Válvula de compuerta tipo cuchilla Serie E y Serie DT para servicio especial en pulper.
- Serie U Válvula de compuerta.

Todas las válvulas de compuerta se suministran en diferentes materiales, según la solicitud del cliente.



Todos nuestros equipos son probados y cumplen con la especificaciones de calidad y directivas de seguridad. También es posible suministrar certificados de materiales y pruebas.

APLICACIÓN DE DIRECTIVAS EUROPEAS

Ver documento de Directivas aplicables a CMO Valves.

















PROYECTOS NACIONALES / INTERNACIONALES

Estado / País	PROYECTO Ubicación
ESPAÑA / NACIONAL	CELULOSAS DE ANDOAIN PAPELERA DE GALLUR (GALLUR PULP MILL) MUNSKJÖ PAPER DECOR SPAIN TORRAS PAPER GROUP PAPELERA DE VILASECA (VILASECA PULP MILL) ALIER SMURFIT PAPELERA DE ALMAZÁN (ALMAZÁN PULP MILL) PAPELERA ZUBIALDE (ZUBIALDE PULP MILL) PAPELERA DEL ORIA (ORIA PULP MILL) PAPELERA DE ARALAR (ARALAR PULP MILL) PAPELERA DE ARALAR (ARALAR PULP MILL) PAPELERA MIQUEL Y COSTAS PAPRESA PENINSULAR PAPELERA DEL ARAXES (ARAXES PULP MILL) ENCE PONTEVEDRA PAPELERA DE NAVARRA (NAVARRA PULP MILL) PAPELERA DE NAVARRA (NAVARRA PULP MILL) PAPELERA DEL CENTRO PAPELERA DEL CENTRO PAPELERA DEL CENTRO PAPELERA LA PAQUITA PAPELERA URANGA CEASA FLUTECSA PAPELERA DE BESOS PAPELERA DE BUÑOL SNIACE PAPELERA DE BUÑOL SNIACE PAPELERA NESA SAICA PAPELERA SILLA (SILLA PAPER MILL) CELULOSAS MOLDEADAS SOPORCEL (PORTUGAL) PAPELERA DE AMAROZ PAPELERA DE AMAROZ PAPELERA CLARIANA RUIDEVITLLES - RUIDESA UNIÓN INDUSTRIAL PAPELERA S.A. (UIPSA) CASAS PAPELERA DE LA RIBA
MEXICO	Papelera del Nevado Equipos suministrados: Válvulas de guillotina tipo A wafer (manual y neumática) para servicio unidireccional en acero inoxidable, acero y para una concentración máxima del 4%. Tipo L oblea a través de válvulas de compuerta de cuchilla (manual y neumática) Servicio bidireccional en acero inoxidable y para una concentración máxima del 20%. Válvulas de compuerta tipo E y DT en acero inoxidable para servicio especial en pulper
SUECIA	Distribuidor La mayoría de ellos suministran generalmente válvulas de guillotina para la industria del papel. Equipos suministrados: Válvulas de Guillotina tipo wafer. Válvulas (manuales y neumáticas) para servicio unidireccional en acero inoxidable y para una concentración máxima del 4%. Tipo E y válvulas de compuerta de cuchilla DT en acero inoxidable para servicio especial.
CHILE	Celulosa Arauco / CMPC Válvulas suministradas por nuestro representante en Chile. Tenemos un acuerdo anual con ellos y ellos son las compañías más grandes en la industria del papel en América del Sur. Equipos suministrados: Válvulas de compuerta tipo guillotina wafer (manual y neumática) para servicio unidireccional en acero inoxidable y para una concentración máxima del 4%. Válvulas de compuerta con cuchilla tipo T (manual y neumática) para Servicio unidireccional en acero inoxidable y para una concentración máxima del 5%. Tipo L oblea a través de la puerta del cuchillo válvulas (manuales y neumáticas) para servicio bidireccional en acero inoxidable y para una concentración máxima del 20%.

Estado / País	PROYECTO Ubicación
FINLANDIA	Starline Finland Oy (Dealer)
	Por lo general, suministran válvulas de compuerta para la industria del papel.
	Equipos suministrados:
	Válvulas de Guillotina tipo wafer (manual y neumático) para servicio unidireccional en acero inoxidable y para una concentración máxima del 4%. Oblea tipo L.
	Válvulas de compuerta pasantes (manuales y neumáticas) para servicio bidireccional en acero inoxidable y para un máximo 20% de concentración.
	Suministramos muchas válvulas durante todo el año para diferentes lugares y especialmente el año pasado un DN1100 a través de una puerta de cuchilla válvula para un proyecto en Sudamérica (Brasil) y válvulas DN1300 para una nueva fábrica de papel en Uruguay
	Georgia-Pacific, Nokia Paper Mill, Nokia Metsä Tissue, Mänttä Paper Mill Oulu Paper Mill, Oulu Kaukas Paper Mill, Lappeenranta Rauma Paper Mill, Rauma
FRANCIA	Equipos suministrados:
	 Válvulas de guillotina tipo A wafer (manual y neumática) para servicio unidireccional en acero inoxidable, acero y para una concentración máxima del 4%. Tipo L oblea a través de válvulas de compuerta de cuchilla (manual y neumática) Servicio bidireccional en acero inoxidable y para una concentración máxima del 20%. Válvulas de compuerta tipo E y DT en acero inoxidable para servicio especial.
	I.F.C. Nantes Paper Mill Munksjö Arches SAS La Gère Paper Mill, Pont-Évêque
	M-Wave Marketing (Dealer)
TAILANDIA	SCG Group Thailand (various paper mills) Siam Kraft Industry Co.,Ltd. Hiang Seng Fibre Container Co.,Ltd. Advance Agro Public Company Limited Panjapol Pulp & Paper
EGIPTO	Al Bardi Paper Mill, 6th of October City El Obour paper Egypt EG Paper Egypt
	Samin Amin National Paper Mill Equipos suministrados: 250 equipos en válvulas de guillotina, entre los modelos A y el modelo L
URUGUAY-ARGENTINA	Botnia Paper Mill UPM-Kymmene Corporation, Fray Bentos Pulp Mill Stora Enso Montes del Plata Paper Mill
	Válvulas de grandes dimensiones de las Series A & L
KUWAIT	United Paper Industries
	Suministro regular de válvulas de guillotina con las Series A & L
EGYPT & TURKEY	Technopap
	Suministramos regularmente a esta empresa Válvulas de compuerta de guillotina de las Series A y L. Fábrica Nacional de Papel de Egipto , Fábrica de Papel El Obour
	Más de 600 unidades para la fábrica de papel Jafar Surya Kipas Paper paper mill, Söke, Aydin

PROYECTOS NACIONALES / INTERNACIONALES

Estado / País	PROYECTO Ubicación
INDONESIA	Piping Systems Indah Kiat Pulp & Paper Perawang Mill Indah Kiat Pulp & Paper Serang Mill Indo Deli Pulp & Paper Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Ekamas Fortuna OKI Pulp & Paper Lontar Papyrus Pulp & Paper Riau Andalan Pulp & Paper
ISRAEL	Scope Matel Trading Co Paper Mill Hadera Paper Mill
	We recently supplied more than 1250 Series A DN150 to DN600 for new plant, Hadera Recycling Plant
IRAN	Zarrin Barg Paper Mill, Saveh
ITALIA	Fedrigoni Verona Paper Mill Industria Cartaria Pieretti
MALASIA	Muda paper mill sdn bhd Gs paper & packaging sdn bhd Trio paper mill sdn bhd
NORUEGA	Nordic Paper, Greåker Paper Mill
POLONIA	ICT Poland (Kostrzyn nad Odr, Poland)
PORTUGAL	Portucel Soporcel Cacia Pulp and Paper Mill Figueira da Foz Pulp and Paper Mill Setúbal Pulp and Paper Mill Celbi, Celulose Beira Industrial S.A Figueira da Foz Caima-Indústria de Celulose S.A. Constância
RUSIA	Mondi, Syktyvkar Paper Mill
SLOVAKIA	Mondi, Ruzomberok
SOUTH AFRICA	Sappi Saaicor, Ngodwana, Stanger, Felixton, Tugela, Mandeni, Lomati. Kimberly Clark Gayatri Paper Twinsaver
SUECIA	Stora Enso Paper AB, Hyltebrik SCA Östrand Pulp mill- Helios project, Timrå Södra Cell AB, Väröbacka Karlsborg Paper Mill Lafarge, Örebro Paper Mill Metsä Board, Husum Paper Mill Mondi, Dynäs Paper Mill Swedish Tissue Kisa Paper Mill
VIETNAM	Siam Paper Vietnam – Vina Kfrat Paper Mill

DETALLE DE ALGUNAS INDUSTRIAS DEL SECTOR

Grupo Torras Papel





Alier Smurfit



Iberpapel Cicuñaga





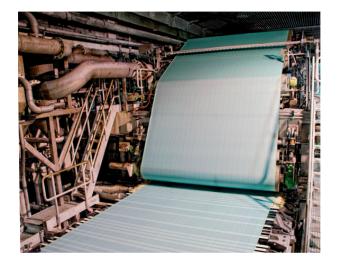
DETALLE DE PROYECTOS REALIZADOS

Papelera de Aralar



Papelera del Oria



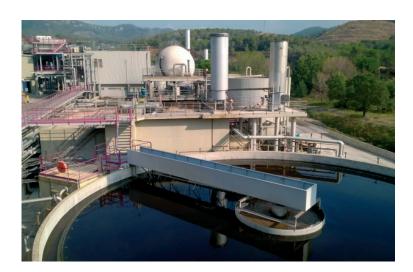


Papelera de Navarra



DETALLE DE PROYECTOS REALIZADOS

Ruidesa Unión Industrial Papelera S.A. (UIPSA)





Papelera de la Riba



Ence Pontevedra







DETALLE PROYECTOS INTERNACIONALES

Papelera del Nevado (Mexico)





Celulosa Arauco / CMPC (Chile)



Botnia Paper Mill (URUGUAY-ARGENTINA)





www.cmovalves.com





QMS CERTIFIED BY LRQA
Approval number ISO9001 0035593

CMO VALVES HEADQUARTERS MAIN OFFICES & FACTORY

Amategi Aldea, 142 20400 Tolosa Gipuzkoa (Spain)

Tel.: (+34) 943 67 33 99

cmo@cmovalves.com www.cmovalves.com

CMO VALVES MADRID

C/ Rumania, 5 - D5 (P.E. Inbisa) 28802 Alcalá de Henares Madrid (Spain)

Tel.: (+34) 91 877 11 80

cmomadrid@cmovalves.com www.cmovalves.com

CMO VALVES FRANCE

5 chemin de la Brocardière F-69570 DARDILLY France

Tel.: (+33) 4 72 18 94 44

cmofrance@cmovalves.com www.cmovalves.com