Des solutions sur mesure pour tous les marchés

EAU
- Eau potable
- Transport de l'eau
- Eaux usées
- Dessalement
- Réutilisation de l'eau

RAFFINAGE
- Raffinage du pétrole
- Pipelines de produits

GAZ
- GNL
- GPL
- Du gaz aux liquides

CHIMIE
- Pétrochimie
- Produits chimiques inorganiques

BIOCARBURANTS
- Biodiesel
- Ethanol

MARINE
- Construction navale
- Réparation navale

SPÉCIALITÉ CHIMIQUE
- Engrais
- Produits chimiques ménagers
- Peintures et adhésifs
- Cosmétiques
- Autres produits chimiques

BOISSONS ALIMENTAIRES
- Boissons alcoolisées
- Boissons non alcoolisées
- Aliments frais (oeufs, viande, légumes,...)
- Aliments emballés (produits laitiers, soupe, produits de boulangerie,...)

MACHINE
- Ingénierie mécanique
- Ingénierie électrique
- Instrumentation
- Ateliers de peinture
- Machines-outils, ...

MINE
- Exploration minière
- Extraction minière
- Traitement des minerais

PRODUCTION MÉTAUX
- Métaux ferreux
- Métaux non ferreux

PÂTE & PAPIER
- Production de pâte à papier
- Production de papier

PHARMA
- Produits pharmaceutiques
- Biotechnologie

AUTRES INDUSTRIES
- Ciment
- Matières plastiques
- Verre
- Textile
- Automobile
- Autres

FABRIQUÉ EN FRANCE

SAPAG VALVES

SAPAG VALVES développe et fabrique depuis plus de 90 ans, une large gamme de robinets de haute qualité et à hautes performances, dédiée à l'industrie, incluant des robinets à papillon (siège élastomère, PTFE ou métal), des robinets à tournant sphérique (acier carbone, acier inoxydable, autres sur demande), le MONOVAR®, robinet de régulation, le CLASAR®, clapet anti-retour par excellence, des vannes à passage direct, et des vannes à pointeau.

L'entreprise comprend aujourd'hui plus d'une centaine de collaborateurs. Le site regroupe en plus de l'unité d'usinage, d'assemblage et d'essais de robinetterie industrielle, l'ensemble des services administratifs, techniques et commerciaux. Cette proximité permet à SAPAG VALVES d'assurer réactivité, suivi et conformité aux exigences de nos clients.

Nos produits sont présents dans plus de 70 pays à travers le monde et notre production est exportée régulièrement sur les 6 continents.

SAPAG VALVES

FABRICANT FRANÇAIS DE ROBINETTERIE INDUSTRIELLE

2 Rue du Marais
80400 Ham FRANCE

+33 (0)3 23 81 43 00
info@sapag-valves.com

www.sapag-valves.com

SAPAG VALVES

GACHOT®
MONOVAR®
CLASAR®
FAMAT
RMI Dubex®
SAPAG®

FABRIQUÉ EN FRANCE

SAPAG VALVES

Fabricant Français de Robinetterie Industrielle

DOMAINES ET CLIENTS

Nos robinets sont utilisés aussi bien dans les réseaux de transport d'eau, de gaz et d'autres fluides, que dans des domaines aussi diversifiés que la pétrochimie, la construction navale et les industries de process en général.

QUALITÉ

Le système de management Qualité, Sécurité et Environnement de SAPAG VALVES est certifié suivant les référentiels :

ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018

Le service qu'il vous faut

PVI SERVICES

Nos équipes sont hautement qualifiées et prêtes à intervenir sur tous types d'installation. Elles possèdent les certifications nécessaires pour exercer en toute sécurité. Nous prenons en charge la maintenance de tous nos produits mais également celle des autres fabricants.

Maintenance préventive et curative - Réparation - Fourniture de pièces de rechange d'origine - Mise en service - Prestations sur mesure

TOUS TYPES ET TOUTES MARQUES DE ROBINETTERIE • TOUS SECTEURS D'ACTIVITÉS

ROBINETS À PAPILLON - SIÈGE ÉLASTOMÈRE

		Données techniques	Raccordement	Agréments
JMC Robinets à papillon Manchette centrée		DN: 50 à 3000 P max : 25 bar T : -29 à 170 °C	Wafer / Lug / Double Bride PN 6/10/16/20/25 Class 150/300 Autre : sur demande	
JMT Robinets à papillon Manchette en PTFE		Fonte peinte P max : 16 bar T : -60 à 200 °C	PN10-16 : DN 25 - 150 PN10 : DN 200 - 600 PN6 : DN 700 - 1050 ANSI Cl 150 Autre : sur demande	

ROBINETS À PAPILLON - HAUTES PERFORMANCES

JHP Robinets à papillon Double excentration Haute performance		DN: 50 à 900 P max : 40 bar T : -50 à 400 °C	Wafer / Lug PN 6/10/16/20/25/40 Class 150/300 Autre : sur demande	
DISCOVANNE GACHOT® Robinets à papillon Double excentration Haute performance		DN: 50 à 300 P max : 50 bar T : -196 à 550 °C	Wafer PN 10/16/20/25/40/50 Class 150/300	

CLAPETS DE NON-RETOUR

CLASAR® Clapets de non-retour		DN: 80 à 1800 P max : 50 bar T : -30 à 130 °C Conception unidirectionnelle	Wafer (DN80-500) Double Bride (DN600-1800) PN 6/10/16/20/25/40 Class 150/300	
V16 Clapets de non-retour		DN: 8 à 150 P max : 100 bar T : -50 à 230 °C	PN 10/16/20/25/40/50 Bride / BW / SW / Taraudé Autre : sur demande	
Clapet à battant(s) Clapet à simple battant Clapet à double battant Clapet à déplacement axial		DN: 15 à 1000 P max : 160 bar T : -196 à 500 °C	PN10 - 160 Cl150 - Cl900	

ROBINET DE RÉGULATION

		Données techniques	Raccordement	Agréments
MONOVAR® Robinets de régulation		DN: 100 à 2100 P max : 50 bar T : -20 à 100 °C Conception unidirectionnelle	Wafer : DN100-1500 Lug : DN900 - 2100 PN 10/16/20/25/40/50 Class 150/300	

SOUPAPE

SOUPAPE DE DÉCHARGE Protection des conduites		DN: 50 à 200 P max : 77 bar T : 0 à 50 °C	PN 10 à PN 100	

ROBINETS À TOURNANT SPHÉRIQUE - 1 PIÈCE

V3 Robinets à tournant sphérique monobloc laiton		DN: 8 à 80 P max : 100 bar T : -20 à 130 °C Passage intégral	Fileté (Mâle) & Taraudé (Femelle) Gaz ISO 7/1 ou NPT	
V7 Robinets à tournant sphérique inox		DN: 10 à 80 P max : 100 bar T : -20 à 150 °C		
V9 (V29/V59) Robinets à tournant sphérique monobloc		DN: 8 à 50 P max : 130 bar T : -50 à 225 °C Passage réduit / intégral	Face à face : PN20 : ISO5752 Série 3 PN50 : ISO5752 Série 4 BW / SW / Taraudé / Bride PN 20 / 50 Autre : sur demande	
V10 Robinets à tournant sphérique à passage intégral		DN: 15 à 100 P max : 40 bar T : -20 à 180 °C Passage intégral	PN 16 / 40	

ROBINET À TOURNANT SPHÉRIQUE - 2 PIÈCES

RTS Série 2 Robinets à tournant sphérique		DN: 8 à 150 P max : 40 bar T : -50 à 280 °C Passage intégral	Bride PN40 (DN15-50) Bride PN16 (DN65-150)	
VSL Robinets à tournant sphérique		DN: 15 à 100 P max : 16 bar T : 0 à 125 °C Passage intégral	Filetage sanitaire type SMS Tube SMS Wafer / Lug	Conception suivant American Sanitary Standards

SAPAG® GACHOT® MONOVAR® CLASAR® FAMAT RMI Dubex®

ROBINETS À TOURNANT SPHÉROÏDE 3 PIÈCES

		Données techniques	Raccordement	Agréments
V15 Robinets à tournant sphérique 3 pièces et sphère flottante		DN: 8 à 50 P max : 100 bar T : -196 à 350 °C	PN 10/16/20/25/40/50 BW / SW / Taraudé Autre : sur demande	
V16 Robinets à tournant sphérique et les dérivés		DN: 8 à 200 P max : 100 bar T : -50 à 305 °C Passage réduit / intégral Version Acier / Inox	PN 10/16/20/25/40/50 Bride / BW / SW / Taraudé Autre : sur demande	
V17 Robinets à tournant sphérique 3 pièces et sphère flottante		DN 8 à 150 P max : 220 bar T : -196°C à 350°C Passage Réduit / Intégral Version Acier / Inox	PN 10/15/20/25/40/50 BW / SW / Taraudé Autre : sur demande	
RTS Série 3 Std / EI / SF / HT Robinets à tournant sphérique		DN: 8 à 150 P max : 80 bar T : -50 à 290 °C Passage réduit / intégral Version Acier / Inox	PN 10/16/20/25/40/50 Bride / BW / SW / Taraudé	

ROBINETS À PASSAGE DIRECT & ROBINETS À POINTEAU

V501 Robinets à passage direct		DN: 8 à 150 P max : 105 bar T : -50 à 400 °C Passage intégral Version Inox	Bride/ BW / SW / Taraudé PN 10/16/20/25/40/50 Class 150/300	
V574/575/576 Robinets à pointeau		DN: 15 à 25 P max : 200 bar T : -50 à 450 °C Passage intégral	Bride / BW / Taraudé PN 10/16/20/25/40/50 Class 150/300	

REGARDS DE COULÉE

V16 Regards de coulée		DN: 25 à 150 P max : 6 bar T : 0 à 225 °C	PN 10/16/20/25/40/50 Bride / BW / SW / Taraudé Autre : sur demande	

ACCESSOIRES

ISOBOX Boîtier de signalisation / commande		T : -20 à 70 °C Étanchéité : IP 67 Option : IP 68	Taille 1 ISO 5211 - F05 / F07 / F10 Carré 11 / 14 / 19 Taille 2 ISO 5211 - F12 / F14 / F16 Carré 27 / 36 / 46	Microswitch AC/DC ou Détecteur de proximité AC/DC Option :
LIMITBOX Boîtier de signalisation		T : -20 à 80 °C Étanchéité : IP 65 Option : IP 67	Conforme à NAMUR VDI/VDE 3845	Microswitch AC/DC ou Détecteur de proximité AC/DC Option :

FONCTIONNEMENT MANUEL

		Matières	Données techniques	Options
LEVIER Type LF - LC		Fonte peinte Aluminium	LC : Levier à encoches LF : Levier verrouillable	Plaque de positionnement Cadenas
SAPAG Réducteur à vis sans fin Type AB-R242		Fonte peinte	Acier inoxydable Indicateur de position Butée mécanique Température : -40°C +120°C IP65	Rallonge de volant / verrouillage Arbre et fixation en acier inoxydable IP68 Boîte de commutation Volant à chaîne

ACTIONNEURS PNEUMATIQUES

SAPAG ¼ de tour Sctoch yoke Type GD - GS		Aluminium	GD : Double effet SR : Simple effet à ressort Pression d'air : 2 à 10 bar Température : -20°C +80°C	CMS Panneau de contrôle Boîtier de fin de course Positionneur Transmetteur de position Haute température jusqu'à 150°C
SAPAG ¼ de tour Pignon crémaillère Type GD - GS		Aluminium	GD : Double effet SR : Simple effet Pression d'air : 5 à 8 bar Température : -20°C +80°C	CMS Panneau de contrôle Boîtier de fin de course Positionneur Transmetteur de position
LINEAIRE à piston		Acier au carbone peint ou zingué Acier inoxydable Aluminium	Double effet Simple effet Pression d'air : 4 à 10 bar Température : -20°C +80°C	CMS Peinture spéciale Réservoir d'air

ACTIONNEURS ÉLECTRIQUES

BERNARD CONTROL AQ switch / AQ logic		Corps aluminium Peinture : poudre application sévère conformément à la norme EN129400-C4	Mono - tri 115V - 480V 50Hz-60Hz ON/OFF - Régulation IP68 NEMA 4X Bluetooth via application mobile	Potentiomètre Recopie de position Positionner 4-20mA Profibus DPVI Modbus RTU
AUMA ¼ de tour SA + GS - SAR		Acier peint Option : norme EN12944 C5	SA : ON/OFF SAR : Contrôle 3 ph AC - 1 ph AC/DC IP67 ou IP68 Température : -40°C +80°C Reducteur roue et vis Volant	Commande locale Commande locale à distance Extension du volant PROFIBUS MODBUS Ethernet Positionneur
ROTORK ¼ de tour IQ + IW		Acier peint Option : norme EN12944 C5	ON/OFF ou contrôle 3 ph AC - 1 ph AC/DC IP67 ou IP68 Température : -40°C +80°C Reducteur roue et vis Volant Verrouillable	Contrôle local intégré Commande locale à distance Extension du volant PROFIBUS MODBUS Ethernet Positionneur

ACCESSOIRES ET PANNEAU DE COMMANDE

ÉLECTROVANNES		Aluminium Acier inoxydable Alliage de cuivre Plastique	24VCC - 120V Pression d'air : 0 à 10 bar	Panneau de contrôle déporté
CONTREPOIDS Pour robinets à papillon		Conception robuste : Arrêt sur fin de course Hydraulique avec accumulateur	DN 500 à 2000 P max : 25 bar	Amortisseurs Actionneur hydraulique
POSITIONNEURS		Polycarbonate Acier carbone peint Acier inoxydable	Pneumatique : 0,2 - 1 ou 0,4 - 2 bar Électropneumatique : 4 - 20mA Protocole HART	Affichage Manomètres

rotork BERNARD CONTROLS auma