

SKID DE PROCESS

Solutions de connectiques & raccordement fluidiques

 **Socaf fluid**
Groupe
DES DYNAMIQUES EN SYNERGIE





SOMMAIRE

TECHNICITÉ, QUALITÉ & RÉACTIVITÉ AU SERVICE DES ACTEURS INDUSTRIELS	4
Édito du Directeur général	4
Nos sociétés en France	5
Nos spécialités en automatisation industrielle	5
APPORTEUR DE SOLUTIONS SUR-MESURE POUR SKIDS DE PROCESS	6
Accompagner les constructeurs pour des installations sécuritaires et efficaces	8
Concevoir des produits adaptés à chaque fluide et type d'ingénierie	9
Prendre en compte les principales applications d'un skid de process	10
DES ÉQUIPEMENTS PERFORMANTS POUR CHAQUE TRAITEMENT DE FLUIDE	12
Traitement des eaux	14
Process chimique	15
Traitement des gaz	16
Traitement de l'énergie	17
NOS PRODUITS PHARES POUR LES SKIDS DE PROCESS	18

“ Edito

Innover ensemble, tel était le fil conducteur à la genèse de Socaf fluid, tel est aujourd'hui le leitmotiv inchangé qui guide les performances du Groupe.

Parce que l'innovation implique le travail de tous dans une démarche collective de qualité, nous sommes fiers d'être portés par des équipes solides, engagées et expertes de nos domaines industriels.

En 1981, nous commençons notre aventure avec Sopra, nous la consolidons en 2017 avec l'intégration d'Avalco Setem, puis avec l'arrivée en 2023 de Kaecia et plus récemment en 2024 de DBI. Des entrées de sociétés reconnues au sein du Groupe Socaf fluid qui contribuent à en faire sa force complémentaire et à créer, au-delà d'un chiffre, des dynamiques en synergie.

Nous voilà aujourd'hui affutés de quatre sociétés expertes en automatisation pneumatique, raccords, coupleurs, solutions fluidiques et préhension pour apporter à nos clients de toute la France des solutions dédiées à l'amélioration de leur process.

Technicité, qualité, réactivité ont été nos valeurs dès le début et nous continuons à construire avec nos clients la fiabilité de solutions performantes à travers les trois indispensables pour respecter cet ADN : **un savoir-faire technique, des produits de qualité et un relationnel de proximité.**



RÉMY WATTIAUX
Directeur général

Composé de quatre sociétés expertes en solution d'automatisation pneumatique, fluidique et préhension, le Groupe Socaf fluid apporte son savoir-faire industriel depuis 1981.

Porté par la force de ses équipes compétentes à la présence nationale et ses plus de 40 années d'expériences, le groupe industriel est fier d'honorer son rôle d'apporteur de solutions de qualité.

80

COLLABORATEURS EN FRANCE

3

SITES DE PRODUCTION

+100 000

PRODUITS INDUSTRIELS

+4 000

UTILISATEURS
DES SOLUTIONS SOCAFLUID

TECHNICITÉ, QUALITÉ ET RÉACTIVITÉ AU SERVICE DES ACTEURS INDUSTRIELS

Des dynamiques en synergie pour des solutions industrielles complètes



La force de nos équipes réparties dans la France entière apporte la satisfaction à nos clients d'un service de proximité et de qualité, au travers d'une quinzaine de commerciaux experts.



AUTOMATISATION PNEUMATIQUE

Des produits performants, des solutions innovantes et durables pour améliorer vos process automatisés grâce à la force de l'air comprimé.



SOLUTIONS FLUIDIQUES & COUPLING

Des produits répondants aux normes de certifications requises et adaptés à chaque besoin pour une gestion efficace de vos technologies tous fluides, liquides ou gazeux.



TECHNOLOGIES DU VIDE & PRÉHENSION

La manipulation automatisée de produits à l'unité ou en séries grâce à vos chaînes de production optimisées à l'aide de solutions de préhension intelligentes.

Le skid de process, la solution industrielle sur-mesure & “prêt à l’emploi”

Dans un monde industriel en constante évolution, l’optimisation des processus et l’efficacité des installations sont des enjeux cruciaux pour rester compétitif. Les skids de process représentent une réponse idéale à ces besoins : des ensembles pré-montés, testés et prêts à être intégrés directement dans vos lignes de production.

Conçus sur-mesure, ces systèmes modulaires permettent de **simplifier l’installation**, de **réduire les délais** de mise en service et d’**assurer une flexibilité** maximale, tout en garantissant une qualité de performance optimale.

En permettant de regrouper tous les éléments nécessaires à un processus dans une structure préfabriquée, les skids de process réduisent les coûts d’installation, améliorent la sécurité, et facilitent la maintenance grâce à leur conception simplifiée. Chaque skid est conçu spécifiquement pour répondre aux exigences uniques de chaque client, qu’il s’agisse de contrôle de fluides, de gestion thermique ou d’autres besoins spécifiques à l’industrie.



GRUPE SOCAFLUID, APORTEUR DE SOLUTIONS SUR-MESURE POUR SKIDS DE PROCESS

Maintenir la sécurité et l’efficacité de systèmes modulaires

Pour vous apporter le meilleur de la technologie industrielle et se conformer aux certifications requises, nos produits répondent aux critères et spécifications requises pour chaque filière industrielle.

Sécurité des **Consommateurs**

Sécurité des **matières**

Sécurité des **opérateurs**

Durabilité des **équipements**

Fiabilité des **produits**



Accompagner les constructeurs & utilisateurs pour des installations saines et efficaces



Respectez la directive d'assainissement des eaux

Nos produits intégrés aux skids sont conçus pour répondre aux spécifications exactes des besoins en assainissement, en garantissant des performances maximales en termes de **filtration**, de **décontamination** et d'**élimination des impuretés**.

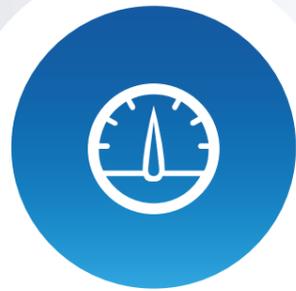
De plus, leur **maintenance simplifiée** permet une gestion optimale des installations tout au long de leur cycle de vie.



Garantissez l'accès à une eau potable & de qualité

Dans le cadre de la **potabilisation des eaux**, nous contribuons à regrouper tous les équipements nécessaires au traitement de l'eau, depuis la **filtration** jusqu'à la **désinfection**, en passant par les **systèmes de déminéralisation**.

Ainsi, le système modulaire et préassemblé permet d'assurer une **qualité d'eau constante** et conforme aux **normes sanitaires** en vigueur.



Sécurisez les installations sous pression

Dans les industries où des gaz sous pression sont utilisés, **le contrôle précis de la pression** est crucial pour la sécurité et l'efficacité des procédés.

Nos **produits à haute performance** permettent d'assurer une sécurité sans faille et sous contrôle grâce à des skids de process conçus avec intelligence et prévenant ainsi tout risque d'accident ou de dysfonctionnement.



Gérez les contraintes aux températures extrêmes

Dans des environnements industriels où des températures extrêmes sont rencontrées, un skid de process doit être conçu pour résister à ces conditions sévères tout en maintenant une performance optimale. Nous fournissons des produits aux **matériaux spécifiques** capables de supporter des **variations thermiques importantes**, tout en garantissant la stabilité des équipements intégrés.

Concevoir des produits adaptés à chaque fluide & type d'ingénierie

Intégrez les fonctions de dosage, filtration et désinfection dans un module compact, automatisé et facile à maintenir.

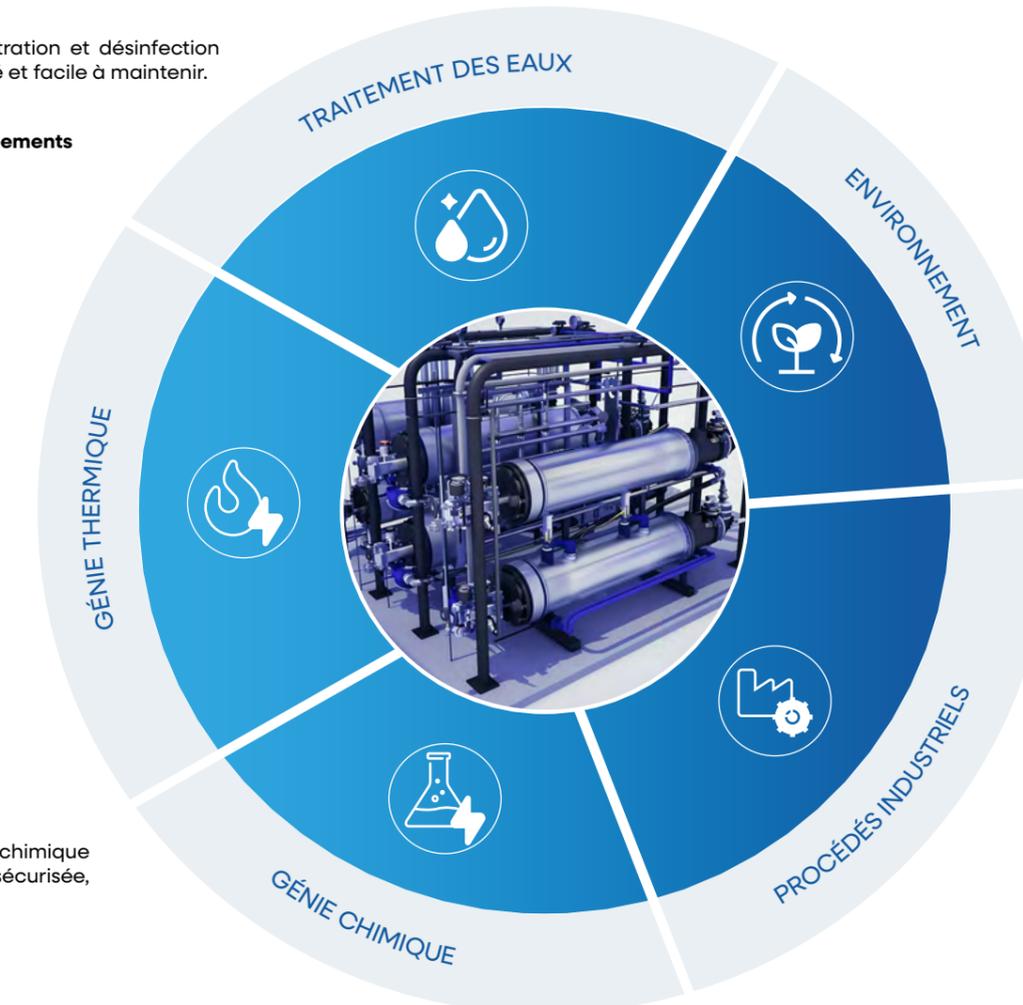
- ✓ Gain de place et standardisation des équipements
- ✓ Installation rapide et maintenance réduite
- ✓ Process de traitement fiables et continus

Regroupez prélèvement, analyse et traitement des effluents dans un ensemble sécurisé et modulable.

- ✓ Meilleure efficacité énergétique
- ✓ Déploiement rapide sur site
- ✓ Sécurité accrue des circuits thermiques

Centralisez le dosage et le mélange chimique dans une unité autonome et sécurisée, résistante aux fluides agressifs.

- ✓ Manipulation sécurisée des produits
- ✓ Précision dans les dosages
- ✓ Conformité aux normes de sécurité



Regroupez prélèvement, analyse et traitement des effluents dans un ensemble sécurisé et modulable.

- ✓ Contrôle renforcé des émissions et effluents environnementaux
- ✓ Adaptation rapide à différents procédés environnementaux
- ✓ Fonctionnement sûr en environnements agressifs

Optimisez la distribution des fluides techniques et l'automatisation des tâches au sein des lignes de production.

- ✓ Intégration simple aux lignes de production
- ✓ Maintenance simplifiée et prédictive
- ✓ Amélioration de la productivité et de la traçabilité des flux

Les principales applications industrielles d'un skid de process

Les skids de process sont des systèmes modulaires, complets et sur-mesure qui permettent de regrouper et d'optimiser l'ensemble des équipements nécessaires à un processus industriel donné. **Chaque secteur industriel travaille au sein d'un environnement dédié et a des besoins uniques en termes de traitement, de contrôle et de gestion des fluides, des gaz ou des produits chimiques.**

Par conséquent, un skid de process doit être conçu pour répondre à ces exigences spécifiques, en garantissant à la fois une **efficacité optimale**, une **sécurité accrue**, et une **fiabilité à toute épreuve**.

Les industries chimique, pétrochimique, agroalimentaire, pharmaceutique et de traitement des eaux font partie des secteurs qui bénéficient particulièrement des avantages des skids de process, car ces derniers permettent d'optimiser les performances tout en réduisant les coûts d'installation et de maintenance.



INDUSTRIES CHIMIQUE & PÉTROCHIMIQUE



RAFFINAGE | MÉLANGE | DOSAGE DE PRODUITS CHIMIQUES

Dans les industries chimique et pétrochimique, les skids de process sont essentiels pour la gestion et le contrôle des procédés chimiques complexes impliquant des hydrocarbures et des produits chimiques à haute température ou sous pression.

Les skids permettent de regrouper toutes les installations nécessaires, comme les pompes, les échangeurs thermiques, les vannes, les régulateurs de pression, et les systèmes de contrôle automatisés. Ce système permet une intégration efficace dans les installations industrielles tout en garantissant une sécurité maximale. Avantage non négligeable : les skids permettent de répondre aux normes strictes de sécurité et d'environnement propres à ce secteur, en offrant des solutions robustes et adaptées à des conditions de travail extrêmes.



INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE



PASTEURISATION | FERMENTATION & MÉLANGE D'INGRÉDIENTS ALIMENTAIRES | NETTOYAGE

Dans l'agroalimentaire, les skids de process sont utilisés pour des applications allant de la production à la transformation des produits alimentaires, en passant par l'emballage et la gestion des eaux usées.

Leur modularité permet de regrouper les équipements de traitement comme les filtres, les pompes, les systèmes de stérilisation et de pasteurisation, en un seul ensemble compact. Cela facilite non seulement l'installation et la maintenance, mais aussi le respect des normes sanitaires et de sécurité alimentaire garantissant ainsi la qualité et la traçabilité des produits tout au long du processus de fabrication.



INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE



FABRICATION & MANIPULATION DE PRODUITS STÉRILES

Dans le secteur pharmaceutique, la précision et le respect des normes sanitaires sont primordiaux. Les skids de process sont utilisés pour des applications comme la préparation de solutions injectables, la fabrication de médicaments ou encore la gestion de procédés de stérilisation.

Chaque skid permet de garantir la conformité aux normes de qualité, tout en assurant une traçabilité complète et un contrôle de la production. Ils optimisent les rendements et minimisent les risques de contamination tout en facilitant la maintenance et les vérifications de sécurité.



TRAITEMENT DES EAUX



FILTRATION | OSMOSE INVERSE | INJECTION

Les skids de process sont également essentiels dans le traitement des eaux, qu'il s'agisse de la potabilisation de l'eau, de l'assainissement des eaux usées ou du traitement de l'eau pour des usages industriels.

Nos solutions permettent de regrouper divers équipements nécessaires à ces processus, tels que les filtres, les pompes, les systèmes de désinfection UV ou les installations d'osmose inverse. Ils permettent aussi une surveillance en temps réel de la qualité de l'eau et une maintenance simplifiée, garantissant une gestion optimale de l'approvisionnement en eau potable et le respect des normes environnementales.



Des solutions applicatives de haute performance

Le Groupe Socafluid propose une offre complète de composants conçus pour l'intégration au sein des skids de process, couvrant les fonctions essentielles de **raccordement**, de **mesure** et de **contrôle des fluides**.

Vannes manuelles et motorisées, électrovannes tout fluide, capteurs de pression ou de débit, régulateurs, raccords haute performance : nos solutions assurent une gestion fiable et précise des circuits fluidiques dans des environnements industriels exigeants.

Compatibles avec une large diversité de fluides et de conditions de service, nos produits s'intègrent facilement dans des architectures compactes, favorisant la modularité, la maintenance simplifiée et la conformité aux normes de sécurité et de traçabilité des industries de process.

DES ÉQUIPEMENTS PERFORMANTS POUR CHAQUE FLUIDE TRAITÉ

Les applications du Groupe Socafluid pour les process d'ingénierie



TECHNICITÉ

Des équipes expertes pour vous conseiller sur vos besoins industriels. Une précision apportée aux détails pour des solutions complètes.



QUALITÉ

Des produits de qualité fabriqués dans une démarche de performance. Des tests qualité effectués en amont pour une précision optimale.



RÉACTIVITÉ

Des pôles de travail structurés pour des commandes efficaces. Une production en 24/48h des produits standards.



Les produits Socaf fluid pour...

LE TRAITEMENT DE L'EAU

Lors du **dosage**, nos solutions fluidiques assurent l'acheminement précis et sécurisé des réactifs grâce à des raccords étanches et résistants aux agents chimiques.

En phase de **filtration et de régulation**, ils permettent une connexion fiable entre capteurs, vannes et unités de commande pour garantir un contrôle continu des débits et pressions.

Enfin, pour la **désinfection et la neutralisation**, nos composants facilitent l'automatisation des circuits et la maintenance rapide, contribuant à la performance globale et à la conformité des skids aux normes d'hygiène et de sécurité.

✓ SKID DE POTABILISATION

✓ FILTRE MULTICHAMBRE

✓ UNITÉ DE DESSALEMENT D'EAU DE MER



Les produits Socaf fluid pour...

LE PROCESS CHIMIQUE

Dans les procédés chimiques, les produits de raccordement, connectique et contrôle tout fluide sont essentiels pour sécuriser chaque étape du process : de **l'alimentation en réactifs** au **mélange**, en passant par le **dosage précis**, le **transfert** et **l'évacuation des effluents**. Ils assurent **l'étanchéité des circuits**, la **compatibilité** avec les fluides agressifs, et la **fiabilité des mesures** de pression, température ou débit.

Leur intégration permet une automatisation fluide, une **maîtrise rigoureuse des réactions chimiques** et une conformité aux **normes de sécurité et d'environnement**, notamment en zone ATEX ou en environnement corrosif.

✓ SKID D'INJECTION CHIMIQUE

✓ STATION NETTOYAGE EN PLACE - NEP (CIP)

✓ UNITÉ DE CHARGEMENT DE PRODUIT





Les produits Socaf fluid pour...

LE TRAITEMENT DES GAZ

Nos composants permettent **l'acheminement sécurisé des gaz** depuis les sources, assurent un **contrôle précis des débits, pressions et mélanges**, et garantissent **l'étanchéité des circuits** face à des fluides parfois corrosifs, toxiques ou explosifs.

Ils facilitent également **l'intégration de capteurs** pour la surveillance en continu (analyse de composition, température, fuite), tout en permettant **une évacuation maîtrisée ou une valorisation** des gaz traités.

Leur robustesse et leur compatibilité avec les normes ATEX ou gaz spéciaux assurent la sécurité globale du skid.

✓ STATION DE FILTRATION

✓ UNITÉ DE COMPRESSION

✓ SKID DE RÉGULATION



Les produits Socaf fluid pour...

LE TRAITEMENT DE L'ÉNERGIE

Dans le traitement de l'énergie, les produits de raccordement, connectique et contrôle tout fluide sont indispensables pour assurer la **circulation**, la **régulation** et la **sécurisation des fluides caloporteurs** (vapeur, eau chaude, huile thermique). Ils garantissent l'étanchéité des **circuits sous pression**, permettent un pilotage précis des températures et débits, et facilitent l'intégration de capteurs pour le monitoring thermique.

Utilisés à chaque étape – **production, transfert, échange thermique ou récupération d'énergie** – ils contribuent à l'efficacité globale du skid, à la **sécurité des installations** et à la **maîtrise des performances énergétiques**, même en conditions de haute température.

✓ ÉCHANGEUR THERMIQUE

✓ STATION VAPEUR

✓ SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE



La qualité française grâce à nos 3 sites de production



Disposant de trois sites de production près de Lyon, Rennes et Poitiers, nous concevons des produits performants, testés sur bancs de contrôle par nos techniciens.

Le Groupe Socaf fluid accorde la plus grande importance à la qualité de ses produits industriels.

Parce que la qualité doit s'accompagner de réactivité, nous disposons d'un stock important de composants industriels permettant une disponibilité en 24/48h de certains produits de nos gammes.

 24/48H Repérez les produits disponibles en 24/48h !

LES PRODUITS PHARES POUR LES SKIDS DE PROCESS

Les produits pneumatiques & fluidiques du Groupe Socaf fluid

 SPÉCIFICITÉS

Des caractéristiques techniques recherchées, reconnues pour leur fiabilité, leur innovation et leur pérennité.

 MATÉRIAUX

Des matériaux choisis avec soin permettant de répondre aux certifications les plus exigeantes.

 DOMAINES D'APPLICATION

Des intégrations techniques au sein des skids de process pour tout type d'environnements industriels.



Issus des gammes du Groupe Socaf fluid

RACCORD À OLIVE SÉRIE SS

Notre raccord à olive double bague permet la liaison avec une excellente étanchéité grâce au serrage gradué et non-démesuré. Disposant d'un écrou de serrage plaqué argent et vernis, ce connectique permet de multiples démontages au sein de systèmes modulaires, sans détérioration des filets.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
3 à 50mm - vide à 700b

DÉTAILS TECHNIQUES

- Montage avec tube inox
- Excellente étanchéité
- Facilité de montage & démontage

DOMAINES D'APPLICATION

- Circuits haute pression
- Transport d'hydrogène

RACCORD À CAMES SÉRIE DA

Notre raccord à cames a l'avantage d'être utilisable pour tout type de fluide. Disponible en laiton, inox ou plastique, il permet une connectique rapide et une libre circulation du fluide transféré. Facile d'utilisation, il est le raccord rapide par excellence pour les unités modulables telles que les skids.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
DN 15 à 100

DÉTAILS TECHNIQUES

- Gros débit
- Laiton, inox, plastique
- Passage libre

DOMAINES D'APPLICATION

- Dépotage
- Alimentation en fluide gros débit

RACCORD 3 PIÈCES SÉRIE DS

Nos accessoires de la série DS - mamelon, manchon, raccord à trois pièces - permettent la liaison entre deux composants au sein de skids de process. Disponibles en plusieurs matières, ces produits sont l'accessoire indispensable pour les circuits d'eau.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
G1/8 à G2"

DÉTAILS TECHNIQUES

- Large gamme disponible
- Démontage radial des raccords 3 pièces
- Laiton ou inox

DOMAINES D'APPLICATION

- Circuit d'eau
- Réseau d'air
- Milieu agressif

COUPLEUR SÉRIE 112

Notre coupleur de la série 112 permet un raccordement simple de tuyaux au sein de systèmes modulaires dédiés au nettoyage. Facile à monter et démonter, économique et résistant à la corrosion, ce raccord rapide est idéal pour le transfert d'eau.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
DN12 / DN19

DÉTAILS TECHNIQUES

- Laiton nickelé
- Passage libre ou clapet
- Facilité de montage et démontage

DOMAINES D'APPLICATION

- Domaine vinicole
- Nettoyage des cuves

COUPLEUR SÉRIE 118.09

Spécialement conçu pour le transfert d'eau, notre coupleur de la série 118.09 dispose d'un joint Viton® permettant de résister aux hautes températures. Simple d'utilisation, sa construction permettant d'éviter les pièces d'usure donne l'avantage d'une utilisation sans nécessité de maintenance.



LARGEUR DE GAMME
DN9

DÉTAILS TECHNIQUES

- Laiton chromé
- Équipé d'un joint Viton®
- Avec ou sans clapet

DOMAINES D'APPLICATION

- Nettoyage de cuves
- Transfert d'eau haute température

VANNE PNEUMATIQUE INOX

Notre vanne pneumatique conçue en inox dispose d'un débit élevé et couvre une large palette d'utilisation sur skids de process. Indispensable pour la régulation des fluides, ce produit performant permet un contrôle précis de débit et de pression pour l'air comprimé et les gaz dans les process industriels.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
G3/8 à G3"

DÉTAILS TECHNIQUES

- Corps inox et joint PTFE
- Débit élevé
- Montage de boîtier en fin de course possible

DOMAINES D'APPLICATION

- Réseau vapeur
- Fluides chargés
- Circuits de vide



LES PRODUITS PHARES POUR LES SKIDS DE PROCESS

Issus des gammes du Groupe Socaf fluid

24/48H Repérez les produits disponibles en 24/48h!

ÉLECTROVANNE INOX 277A

Notre électrovanne inox fonctionne sans différence de pression et est idéale pour une installation sur skids de process. Offrant le choix dans la qualité des joints, ce produit performant dispose de son kit de maintenance pour une utilisation autonome et durable.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
G1/8 à G2"

DÉTAILS TECHNIQUES

- Inox
- Fonctions NF ou NO
- Diversité dans la qualité des joints

DOMAINES D'APPLICATION

- Automatisation du contrôle des fluides
- Mélange des fluides
- Application à risques nécessitant une coupure d'urgence

ROBINET À BOISSEAU FS721

Disponible en plusieurs gammes de tenue en pression, notre robinet à boisseau sphérique existe en laiton ou inox. Permettant une rapidité d'action au sein de systèmes modulaires, ce produit de robinetterie est idéal pour le mélange ou la séparation de fluides.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
à partir de G1/8

DÉTAILS TECHNIQUES

- Laiton ou inox
- Versions 2/2 ou 3/2
- Option cadennassable (sur certains modèles)

DOMAINES D'APPLICATION

- Fermeture de circuit
- Sélection du réseau

VANNE PAPILLON VP11

Intégrée à notre gamme robinetterie industrielle, la vanne papillon VP11 a été conçue pour des installations robustes dans n'importe quelle position. Compacte, facile à installer et à entretenir, elle dispose d'un couple de manoeuvre réduit au minimum pour une prise en main facilitée.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
DN 40 à 1200

DÉTAILS TECHNIQUES

- Corps fonte
- Papillon inox
- Joint EPDM

DOMAINES D'APPLICATION

- Réseau d'eau potable
- Traitement des eaux usées
- Industries chimique et pétrochimique

CLAPET ANTI-RETOUR SÉRIE INT

Notre clapet anti-retour phare pour la circulation contrôlée des fluides, passant dans le sens de la flèche et bloquant dans le sens inverse. Disponible à bille, à disque ou à battant, ce produit complémentaire permet une faible pression de déclenchement.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
A partir de G1/8

DÉTAILS TECHNIQUES

- A bille, à disque, à battant
- Débit élevé
- Choix dans la matière du corps et du joint

DOMAINES D'APPLICATION

- Blocage du retour d'un fluide
- Traitement des eaux
- Réserve d'air

RÉDUCTEUR DE PRESSION SÉRIE MN

Assurant une pression constante au sein de skids de process, notre réducteur de pression peut être utilisé à la fois pour le transfert d'eau ou d'air.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
G1/4 à G2"

DÉTAILS TECHNIQUES

- Stabilité de réglages
- Faibles pertes de charges
- Sortie pour manomètre

DOMAINES D'APPLICATION

- Contrôle des fluides
- Régulation

FILTRE SÉRIE MN

De part sa facilité de nettoyage, le filtre de la série MN est idéale au sein de systèmes modulaires où la maintenance est nécessaire et fréquente. Retenant les impuretés à travers sa cavité, il permet durabilité des équipements et fiabilité des transferts.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
Diverses filtrations

DÉTAILS TECHNIQUES

- Air ou eau
- Tamis en pièce de rechange

DOMAINES D'APPLICATION

- Circuit eau
- Protection des électrovannes
- Protection des appareils de mesure



Issus des gammes du Groupe Socaf fluid

MANOMÈTRE SÉRIE K111

Disponible en différents diamètres de boîtier, le manomètre de la série K111 offre une lecture aisée pour un suivi et un contrôle facilités. Intégrés à vos équipements compacts et modulables, il permet de mesurer la pression en un clin d'oeil.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
Vide à 250b

DÉTAILS TECHNIQUES

- Boîtier ABS ou inox
- Lecture en B ou en PSI
- Secs ou à bain de glycérine

DOMAINES D'APPLICATION

- Contrôle de pression

DISTRIBUTEUR JUNO S

L'îlot de distribution Juno S Nouvelle génération associé aux bus de terrain facilite la communication et diminue les temps de câblage. Un produit performant monté en France par nos techniciens qui permet le pilotage de vannes et vérins pneumatiques au sein des skids de process.



24/48H

COMPATIBILITÉ
Raccordement de diamètre du 4 au 8mm.
Bus ethernet, profinet, I/O link, etc.

DÉTAILS TECHNIQUES

- IP65
- Compatibilité pour la gestion des bus
- Modules de températures et analogique

DOMAINES D'APPLICATION

- Pilotage de vannes

RACCORDS

Des raccords de notre gamme connectiques tout fluide aux matériaux et caractéristiques adaptés aux environnements agressifs. Conçus en inox, PA, PVDF ou PPSU, ces raccords fluidiques disposent d'une haute résistance chimique et mécanique et permettent une étanchéité sans failles pour des intégrations sécuritaires au sein de skids.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
du M5 au 1"

DÉTAILS TECHNIQUES

- Compatibilité avec les tubes calibrés de 4 à 16mm
- Inox, PVDF, PPSU, PA
- Solidité

DOMAINES D'APPLICATION

- Transfert de fluide
- Transfert de produits chimiques

TUYAU PNEUMATIQUE

Notre tube pour air comprimé est à la fois conçu pour le transfert de fluides et/ou le passage de l'air comprimé. Nos tubes calibrés permettent de résister aux températures extrêmes et sont, grâce à leur grande flexibilité et leur faible rayon de courbure, adaptés aux espaces réduits et compacts tels que les systèmes modulaires.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
Tubes calibrés de 4 à 16mm

DÉTAILS TECHNIQUES

- Matériaux PU, PA, PE, PTFE, PVC, silicone
- 2 en 1 : transfert de l'air et de fluide
- Résistance aux températures extrêmes

DOMAINES D'APPLICATION

- Alimentation de tous les composants pneumatiques
- Transfert des fluides

COUPLEUR CPC

Issu de notre gamme Couplings des solutions fluidiques, le coupleur thermoplastique CPC est le raccord par excellence pour connecter et déconnecter rapidement un système. Ce raccord rapide est disponible pour un large panel d'applications, et est notamment idéal pour les environnements nécessitant des normes exigeantes. Il s'intègre facilement aux installations préexistantes au sein de skids sur tout environnement.



24/48H

LARGEUR DE GAMME
1/16" à 3/4"

DÉTAILS TECHNIQUES

- Multi fluides gaz et liquides
- Profils de connexion
- Large gamme de matériaux
- Zéro gouttes

DOMAINES D'APPLICATION

- Transfert de tout fluide
- Environnements agressifs & médicaux

    4 sociétés

 15 commerciaux dans toute la France



 **Socafluid**
Groupe
DES DYNAMIQUES EN SYNERGIE

**Vous avez un projet
industriel ?**



Contactez **votre référent
départemental**



ou rendez-vous sur
www.groupe-socafluid.fr

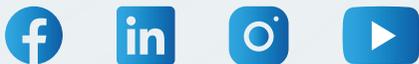
Groupe Socafluid | Siège 473 avenue Edouard Herriot 69400 Villefranche-sur-Saône
SAS au capital de 4 850 217,00 € | Siret 898 093 927 000 25 | Code APE 64.20Z

Données sous réserve de modifications. Illustrations issues de la bibliothèque Adobe et réalisées avec l'IA Adobe Firefly.



DES DYNAMIQUES EN SYNERGIE

Groupe industriel français composé de quatre sociétés
spécialisées en automatisation pneumatique, fluïdique,
vide & préhension.



WWW.GROUPE-SOCAFLUID.FR

