CATALOGUE PRODUITS

ÉDITION 2026

MATÉRIEL INDUSTRIEL ET SOLUTIONS



ACCESSOIRES DE TUYAUTERIE

PIPING ACCESSORIES



TUBES / BRIDES / RACCORDS / ÉTANCHÉITÉ

PLUS QU'UN FOURNISSEUR... UN PARTENAIRE POUR VOS PROJETS

www.mis-dz.com

01 / CANALISATIONS

Tubes industriels

Une gamme pour les réseaux de process, les utilités et la fabrication industrielle.



Tubes pour canalisations

• Acier carbone : tubes soudés et sans soudure.

• Inox : tubes de canalisation et tubes d’instrumentation (tubing).

• Fonte et aluminium : solutions suivant application.

Références de la gamme

• ASTM A106 / A53 et API 5L Grade B ; grades X42, X52 et X60 mentionnés.

• ASTM A333 Grade 6 : gamme basse température.

• ASTM A312 TP304L / TP316L : tubes inox.

• ASTM A179 : tubes pour échange thermique.

Gammes européennes

• EN 10216-1 / -2 : tubes sans soudure.

• EN 10217-1 : tubes soudés.

• EN 10305-1 / -2 / -3 : tubes de précision.

À préciser pour votre demande

• Diamètre extérieur ou DN, épaisseur / Schedule, longueur, nuance et extrémités.

• Fluide, pression et température de service.

Les références de normes sont des repères de consultation. La norme et son édition applicables doivent être confirmées pour chaque fourniture.

02 / ASSEMBLAGE

Raccords à souder & brides

Des composants pour réaliser les changements de direction, dérivations et raccordements.



Raccords à souder

- Coudes 45° et 90° grand rayon (LR).
- Tés égaux et tés réduits.
- Réductions concentriques et excentriques.
- Fonds à souder (caps) et collets.
- Gammes ISO, métriques, DIN et ANSI.

Brides & collets

- Slip-On (SO) et Welding Neck (WN).
- Brides plates, pleines et tournantes.
- Brides forgées ; collets emboutis, usinés et stub-ends.
- Gammes PN et ANSI / ASME ; ASME B16.5 mentionnée sur le site.

Nuances de raccords

- Acier : ASTM A234 WPB et aciers alliés de la famille WP.
- Basse température : ASTM A420 WPL3 / WPL6.
- Inox : ASTM A403 WP304 / WP316.

Nuances de brides

- Acier forgé : ASTM A105.
- Inox : ASTM A182 F304 / F316.
- Basse température : ASTM A350, nuances LF suivant besoin.

À indiquer : diamètre, épaisseur, nuance, type de bride, classe / PN, face d’étanchéité, perçage et norme dimensionnelle.

03 / RACCORDEMENT

Raccords forgés & mécaniques

Raccorder les lignes de process, les réseaux d’instrumentation et les ensembles démontables.

Raccords en acier forgé

- Coudes à 90°, tés droits et manchons.
- Manchons réduits et hexagonaux.
- Bouchons mâles et femelles.
- Raccords union et bossages à souder.
- Classes 3000 et 6000 citées.
- Nuances : ASTM A105, A182 F316 et A350 LF suivant configuration.



Raccords mécaniques

- Embouts mâles et mamelons.
- Manchons, coudes, tés et réductions.
- Bouchons et raccords union.
- Gammes fonte, acier et inox.

Raccords rapides & sanitaires

- Raccords express, symétriques et à came.
- Raccords et colliers Clamp.
- Ferrules ISO, SMS et BSOD.
- Adaptateurs mâles / femelles, bouchons et colliers de sécurité.
- Joints EPDM et EPDM / PTFE.

Compatibilité à définir : type et dimension du filetage ou de l’emboîtement, matériau, joint, fluide et conditions de service.

04 / ÉTANCHÉITÉ & PROTECTION

Joints, flexibles & accessoires

Des éléments complémentaires pour l’assemblage, la dilatation et la protection des réseaux.

Joints & consommables

- Joints plats, spiralés et annulaires.
- Joints PTFE, gammes KLINGER, ISO et ANSI.
- Ruban PTFE ; joints à simple et double emboîtement.
- Kits isolants de brides : PN40 et classes 150 / 300 / 600 / 900 cités.

Boulonnerie & fixation

- Tiges filetées ASTM A193 B7 et B8.
- Écrous ASTM A194 2H associés aux tiges B7.
- Tiges ASTM A320 L7.
- Étriers et colliers de serrage.
- Gammes acier noir et zingué.

Flexibles & dilatation

- Flexibles vapeur, hydrocarbures, produits chimiques et sanitaires.
- Manchons antivibratoires élastomères et versions revêtues PTFE.
- Compensateurs de dilatation métalliques.
- Manchons d’expansion en nitrile.

Protection des canalisations

- Joints isolants monoblocs.
- Colliers de centrage et obturateurs de gaine.
- Bandes anticorrosion à froid.
- Revêtements thermorétractables.
- Pâtes, mastics et revêtements anticorrosion liquides.

La sélection des joints, flexibles et compensateurs dépend du fluide, de la température, de la pression et des mouvements à absorber.

05 / ÉQUIPEMENTS ASSOCIÉS

Robinetterie & instrumentation

Isoler, commander, filtrer et surveiller les réseaux industriels.

Vannes & clapets

• Vannes à soupape, à opercule et à membrane.

• Robinets à boisseau et à tournant sphérique : monobloc, 2 pièces et 3 pièces.

• Vannes papillon à levier ou réducteur.

• Clapets à battant et clapets antiretour.

• Robinets à passage direct.

Commande & régulation

• Vannes motorisées et vannes de contrôle.

• Actionneurs électriques linéaires ou quart de tour.

• Actionneurs pneumatiques simple et double effet.

• Commandes pour centres enfûteurs de butane et propane.

Filtration & vapeur

• Filtres en Y et en T.

• Filtres temporaires.

• Purgeurs thermostatiques.

• Purgeurs thermodynamiques.

Mesure & surveillance

• Manomètres et thermomètres.

• Jauges de niveau rotatives.

• Jauges de niveau magnétiques.

• Matériaux cités pour les équipements : WCB, acier forgé et inox, suivant produit.

Les normes API 600 / API 6D et les matériaux cités sur le site concernent certaines configurations ; leur applicabilité se vérifie à la référence retenue.

06 / GAMMES COMPLÉMENTAIRES

Réservoirs, transfert & structures

Les équipements complémentaires présentés dans la rubrique MIS Tuyauterie et accessoire.

Protection des réservoirs

• Soupapes de respiration à corps aluminium ou acier.

• Soupapes de sécurité ; API 520 / 526 citées.

• Collecteurs de soupapes pour butane et propane.

• Arrête-flammes.

Transfert de fluides

• Bras de chargement en dôme et en source.

• Aspirations flottantes.

• Pompes centrifuges et à palettes ; versions ATEX à confirmer.

• Clapets de sécurité de fond de réservoir GPL.

• Vannes de déchargement carburant et tampons de jauge.



Tubes & produits de structure

• Tubes ronds, carrés et rectangulaires.

• Tubes de construction à chaud ou à froid ; EN 10219 mentionnée.

• Tubes de précision, dont ovales.

• Tôles inox : 2B, 2R, polies, brossées, perforées et larmées.

• Barres rondes, ébauches creuses, carrés, plats, cornières, profils U et T.

Gamme indicative. La disponibilité, les dimensions, les attestations et les conditions de fourniture sont précisées dans l’offre MIS.

07 / CONSULTATION

Votre demande de prix

Préparez les éléments ci-dessous pour une sélection adaptée à votre installation.

01 Désignation & quantité

Famille de produit, repère, quantité et plan ou photo si disponible.

02 Dimensions & raccordements

DN / diamètre, épaisseur, longueur, filetage, type de bride et face d’étanchéité.

03 Conditions de service

Fluide, pression, température et environnement d’utilisation.

04 Matériaux & exigences

Nuance, norme applicable, certificats, contrôles et traitement de surface.

05 Livraison

Lieu de livraison, délai souhaité et modalités de consultation.

CONTACT COMMERCIAL MIS

commercial@mis-dz.com | www.mis-dz.com
+213 550 989 416
Coopérative El Bassatine, Dar El Beïda, Alger - Algérie

Design, logo et coordonnées : brochure MIS fournie. Source produits : rubrique « Tuyauterie et accessoire » du site MIS, consultée le 24/10/2026. Visuels repris de la page source. Illustrations non contractuelles.