



Pression

RACCORDS PVC
VANNES À BILLES



BÂTIMENT
SANITAIRE
ENVIRONNEMENT



Nicoll

BÂTIMENT - SANITAIRE - ENVIRONNEMENT



LES SERVICES NICOLL

NICOLL, premier fabricant européen de produits en matériaux de synthèse pour le bâtiment, met tout en œuvre pour apporter les meilleurs services aux professionnels avec toute l'efficacité et la sécurité qu'ils sont en droit d'attendre.



Tél. : 02 41 63 73 25 - Fax : 02 41 63 73 23
Email : tech-com.nicoll@alixis.com

UNE ASSISTANCE TECHNIQUE POUR VOS ÉTUDES CHANTIER !

La ligne directe pour une expertise technique, une étude de chantier spécifique ou un suivi si besoin. C'est encore l'envoi par e-mail des plans de pièces nécessaires à l'élaboration et à la cotation de projets.



Tél. : 02 41 63 73 25 - Fax : 02 41 63 73 23
Email : tech-com.nicoll@alixis.com

PIÈCES SUR-MESURE : UN SERVICE D'ÉTUDE ET DE FABRICATION !

Un problème spécifique à résoudre sur un chantier qui nécessite la fabrication d'une pièce spéciale unique ou en petite série ?

- Notre équipe d'experts étudie et crée pour vous les pièces spéciales.
- La puissance de notre outil industriel sait aussi s'adapter et se rendre flexible : un service spécifique fabrique vos pièces sur-mesure, à l'unité ou en petite série.

UNE SOURCE D'INFORMATIONS TECHNIQUES POUR LES PRESCRIPTEURS ET LES ENTREPRISES...

Trouvez les bons produits au bon moment, avec plus de 6000 références en ligne, vous accédez 24 h sur 24 à des centaines de mises en œuvre, fiches produits et conseils pratiques. Découvrez les innovations dans la rubrique nouveauté et bénéficiez de tous les avantages du club professionnel Nicoll : Documentations techniques au format PDF, études techniques et demandes de pièces sur-mesure... Un vrai service de professionnel pour les professionnels ! Une question c'est une réponse, une réponse c'est une solution, votre solution c'est Nicoll !

www.nicoll.fr



UN APPROVISIONNEMENT RAPIDE CHEZ VOTRE NÉGOCIANT !

En plus de son stock de 6 000 références, NICOLL met aussi au service de ses 3 000 distributeurs, une logistique puissante qui permet une livraison en 72 heures dans toute la France métropolitaine (hors Corse). Cette performance est le résultat d'une politique basée sur la rigueur et sur l'écoute permanente des besoins des professionnels.

NORMES ET RÉGLEMENTATIONS

NORMES

Les raccords pression indiqués avec un point bénéficient de la conformité aux normes françaises licence n° 14.

Ils sont également conformes aux recommandations ISO. Leurs emboîtures sont du type ISO B (à jeu modéré).



NORME EN 1452 (PARTIES 1, 3 ET 5)

Cette norme applicable à partir du 1er juin 2001 précise les caractéristiques des raccords en PVC. Elle est applicable aux systèmes de canalisations pour l'alimentation en eau destinée à la consommation humaine.

NORME NF P. 41-211

La présente norme propose les clauses techniques à insérer dans un marché d'installations d'eau froide avec pression dans les bâtiments et leurs annexes et les canalisations enterrées réalisées en PVC.

CONFORMITÉ SANITAIRE

Nos raccords et vannes pression disposent d'une A.C.S. (Attestation de Conformité Sanitaire) en dates des :

- 23 mai 2005 : raccords pression
- 27 juillet 2005 : vannes à billes.

LES PRESSIONS NOMINALES

PN25 du Ø 12 au Ø 20 inclus

PN16 Ø 25 au Ø 200 inclus.

Tubes et raccords en pvc non plastifié rigide
 Décision d'admission n°14-1-P-01 du 1er août 1994
 Décision de reconduction n°14-1-P-29 du 15 mars 2013
 Désignation commerciale : NICOLL

Raccords en PVC pour réseaux d'eau avec Pression pour assemblage par collage (RPC)



QUALITÉ

NICOLL, certifiée ISO 9001 version 2000 (Veritas) depuis janvier 2003, maîtrise et contrôle la qualité à tous les stades :

- Approvisionnement.
- Production.
- Expéditions.

Ce qui assure la régularité des caractéristiques et prestations annoncées.

ENVIRONNEMENT

NICOLL, certifiée ISO 14001 (Veritas) entend confirmer à l'ensemble de ses partenaires :

- sa volonté de considérer la préservation de l'environnement comme une priorité,
- son engagement à améliorer de manière continue ses performances environnementales et celles de ses produits.

Désignation	Angle	Orifice (*)	Dimensions (mm) (**)
Coudes	90°	FF	16 ; 20 ; 25 ; 32 ; 40 ; 50 ; 63 ; 75 ; 90 ; 110 ; 125 ; 140 ; 160
Coudes	45°	FF	16 ; 20 ; 25 ; 32 ; 40 ; 50 ; 63 ; 75 ; 90 ; 110 ; 125 ; 140 ; 160
Tés égaux	/	FFF	16 ; 20 ; 25 ; 32 ; 40 ; 50 ; 63 ; 75 ; 90 ; 110 ; 125 ; 140 ; 160
Manchons égaux	/	FF	16 ; 20 ; 25 ; 32 ; 40 ; 50 ; 63 ; 75 ; 90 ; 110 ; 125 ; 140 ; 160
Réductions mixtes	/	MF ou FF	25-16-20 ; 32-16-25 ; 32-20-25 ; 40-20-32 ; 40-25-32 ; 50-25-40 ; 50-32-40 ; 63-32-50 ; 63-40-50 ; 75-40-63 ; 75-50-63 ; 90-50-75 ; 90-63-75

Pour réductions mixtes **D - d et Di - d = D d Di**
M F F F M FF

(*) **M = mâle** **(**) Pour dimensions égales : DN**
F = femelle **Pour dimensions réduites : D1 - D2**



RACCORDS PRESSION PVC DISTRIBUTION D'EAU FROIDE SOUS PRESSION

Les raccords pression NICOLL sont injectés en PVC et sont destinés aux réseaux de distribution eau froide sous pression. Ils permettent de réaliser des réseaux performants dans différents domaines d'application : bâtiment, industrie, irrigation et piscines.

CONFORMITÉ SANITAIRE

Nos raccords et vannes pression disposent d'une A.C.S. (Attestation de Conformité Sanitaire) en dates des :

- 23 mai 2005 : raccords pression
- 27 juillet 2005 : vannes à billes.

Qualité alimentaire

Ils répondent aux exigences sanitaires pour l'alimentation en eau potable et sont titulaires de l'A.C.S. : Attestation de Conformité Sanitaire du 1/02/99



UNE GAMME COMPLÈTE

Raccords à coller ou à visser (filetage/ taraudage) allant du diamètre 12 au diamètre 200.



Règles générales

MISE EN ŒUVRE DES RACCORDS PRESSION

Par collage

Utilisez uniquement une colle à solvant fort titulaire d'un Avis Technique. Mise sous pression 24H après collage.



1 Coupez



2 Chanfreinez



3 Ébavurez et décapez



4 Repérez



5 Encollez le tube...



6 ...et le raccord



7 Emboîtez sans torsion

Par vissage

grâce à des pièces filetées ou taraudées PVC/PVC ou PVC/métal.



pièce taraudée



pièce filetée