

Faites le poids avec dahl

Notre réputation au
service de la vôtre

CATALOGUE DES PRODUITS 2025



dahl 
Demandez-le par son nom^{MC} 

www.dahlvalve.com

La différence dahl

Notre mission

Répondre la qualité et la tranquillité d'esprit dans les maisons et les entreprises, et ce, pour toute la vie.

Notre vision

S'établir comme le fournisseur n° 1 de robinets et raccords de qualité supérieure tout en offrant un service de premier plan.

Nos valeurs

INTÉGRITÉ

TRAVAIL D'ÉQUIPE

SERVICE D'EXCELLENCE

CROISSANCE



dahl répond à tous vos besoins

Prenez en main un robinet dahl et vous remarquerez immédiatement la construction robuste qui fait notre renommée.

En tant que chef de file de l'industrie depuis plus de 70 ans, nous comprenons l'importance des matériaux de qualité et une fabrication de précision pour assurer la durabilité à long terme sur laquelle vous comptez en choisissant dahl.

C'est pourquoi dahl conçoit et fabrique ses produits dans ses propres installations au Canada et par l'intermédiaire de partenaires de confiance aux États-Unis et en Europe. Nos fournisseurs de laiton, de matières premières et de composants sont choisis avec soin parmi les noms les plus fiables au Canada et aux États-Unis afin de garantir un rendement et une fiabilité à toute épreuve.

En offrant la garantie à vie sur ses produits, dahl prouve qu'il ne prend pas le mot qualité à la légère.

Pour des robinets et vannes qui résistent à l'épreuve du temps et bénéficient d'un service client de premier plan, choisissez dahl pour vos projets de plomberie.



TABLE DES MATIÈRES

CATALOGUE DES PRODUITS 2025

La différence dahl	2-3	Robinets à soupape	40-42
dahl répond à tous vos besoins	6-7	Robinets de radiateur	43-44
Notre engagement	8	Robinets d'essai	45
Solutions dahl	9	Trousses	46
Guide des produits dahl mini-ball™	10-11	Trousses d'alimentation	47
Robinets mini-ball ™	12-13	Trousses de réparation pour boîtier	47
Arrêts d'alimentation	14-17	Trousses pour toilettes jupées	48
<i>QUICK GRIP</i> ™	17	Ensembles tés et robinets	48
Robinets de finition	18	Raccords	49
Robinets retrofit	19	Adaptateurs	50
Robinets à deux sorties	20-21	Coudes	51
Robinets d'arrêt doubles	22-23	Tés	52
Robinets de réparation sans soudure	24	Tés universels	53
Robinets pour boîtiers d'alimentation	25	Pièces de rechange et accessoires	54-56
Robinets de purge	26-27	Pièces pour robinets à soupape	55
Robinets d'arrêt et d'isolation	28-30	Feuillards	57-58
Robinets d'équilibrage	31	Robinets à passage intégral - À VENIR!	59
Robinets de petit diamètre et de jauge	32	Informations techniques	60-61
Robinets à sertir	33	Garantie limitée à vie dahl	63
Robinets avec antibélier	34-37		
Options	38-39		



RACINES 100 % CANADIENNES, MATÉRIAUX DE CLASSE MONDIALE

dahl est une entreprise familiale canadienne indépendante qui conçoit et fabrique des robinets haut de gamme pour les applications de plomberie et de chauffage. Nous fabriquons nos produits au Canada et avec des partenaires internationaux de confiance, en utilisant du laiton de haute qualité provenant des États-Unis pour garantir une qualité constante et une livraison fiable.



GARANTIE À VIE

La garantie à vie de dahl reflète notre engagement envers la qualité et la durabilité. Nos robinets sont garantis pour toute la durée de vie de l'installation - et cette garantie est transférée avec la propriété.



VASTE GAMME DE SOLUTIONS

Pour répondre aux besoins uniques et changeants des plombiers professionnels et des grossistes en plomberie, nous sommes fiers d'offrir une gamme complète de solutions pour des travaux de plomberie de qualité.



SERVICE CLIENT DE PREMIER PLAN

Lorsque vous appelez dahl, vous n'avez pas à naviguer des menus automatisés ou des assistants virtuels - votre appel est traité par de vrais experts, prêts à vous fournir l'assistance dont vous avez besoin. Un service client de premier plan doit toujours être personnalisé.



DURABILITÉ ET FIABILITÉ

Finis les rappels de service. Choisissez les produits dahl et faites confiance à notre engagement de qualité et de durabilité pour le reste.

CUISINE

- Robinet de cuisine
- Lave-vaisselle
- Machine à glaçons
- Filtre à eau
- Eau chaude instantanée



ARRÊTS D'ALIMENTATION



DOUBLE SORTIES



ARRÊT DOUBLE



RETROFIT



ROBINETS POUR BOÎTIERS

- Machine à glaçons



ARRÊTS D'ALIMENTATION AVEC ANTIBÉLIER



TROUSSES D'ALIMENTATION

Pour tous les types de tuyaux : cuivre, acier, PEX, PVC-C, PEX-AL-PEX, tuyaux flexibles et plus encore



Des solutions dahl pour tous vos besoins



CHAUFFAGE RADIANT

- Plancher chauffant
- Fonte de neige



ROBINETS D'ARROSAGE

- Boyau d'arrosage
- Robinet de vidange





ROBINETS DE RADIATEUR

- Radiateur

BUANDERIE

- Lavabo
- Machine à laver



ARRÊTS D'ALIMENTATION AVEC ANTIBÉLIER



ROBINETS POUR BOÎTIERS

- Machine à laver



ROBINETS D'ARROSEMENT

SALLE DE BAIN

- Toilette
- Meuble-lavabo/ lavabo
- Lavabo sur colonne
- Bidet
- Douche

ROBINET APPLIQUE



ARRÊTS D'ALIMENTATION



ROBINETS DE FINITION



RETROFIT



TROUSSES D'ALIMENTATION



ARRÊTS D'ALIMENTATION AVEC ANTIBÉLIER



SERVICES PUBLICS

- Conduite d'eau principale
- Robinets d'arrêt et de vidange



ROBINETS D'ARRÊT DROIT DE PURGE



RÉPARATION



ROBINETS D'HUMIDIFICATEUR



TROUSSES POUR HUMIDIFICATEUR



ROBINETS D'ARRÊT DROIT



ROBINETS À PASSAGE INTÉGRAL

Bientôt offert - Automne 2025



NOTRE ENGAGEMENT



Le travail de votre vie mérite une garantie à vie

Des produits de qualité, un service rapide et une gamme de solutions de plomberie fiables : voilà ce que nous offrons fièrement à nos clients chaque jour.

Consultez la page 63 pour plus de détails sur la garantie à vie limitée de dahl.

Solution dahl

DES PIÈCES POUR TOUS LES DÉFIS



dahl propose une gamme complète de pièces innovatrices pour vous aider à résoudre tous les problèmes d'installation



ROBINET RETROFIT

511-41-31

Installez un nouveau robinet en quelques secondes



TÉ UNIVERSEL

510-33-43-43

Transforme les robinets d'angle en arrêts doubles



ROBINET POUR BOYAU

521-04F-04

Ouverture et fermeture rapides par ¼ de tour



ROBINET À SERTIR MÂLE

621-MP3-04

Installation facile, même sur les canalisations humides



ARRÊT DE CLOISONS

E2310-442008

Robinet d'arrêt encastré pour robinets muraux



ANTIBÉLIER

521-04F-04-WHA

La solution simple pour réduire les coups de bélier



RÉPARATION SANS SOUDURE

521LB-33-33L

S'installe sans raccord de réparation



TROUSSE POUR TOILETTES JUPÉES

E33-2386-A

dahl vous évite de percer le mur



ROBINET DE FINITION

511-33LE-31

Finition de qualité supérieure



ROBINET D'ESSAI

521BLD-51-01L-51

Outil compact pour tester les réseaux de tuyauterie à l'air
















Guide des produits dahl **mini-ball**^{MC}

✓ Comment lire les numéros de pièce

MODÈLE	FINITION	ACTIONNEMENT	ENTRÉE	SORTIE	EMBRANCHEMENT
6	1	1	-	FP3	-
					Pour les robinets à deux sorties, les antibéliers et les tés



MODÈLE	FINITION	ENTRÉES ET SORTIES	
Droit 5  Angle 6 	Plaqué 1  Laiton brut 2 	CUIVRE À SERTIR 1/2 à sertir, fem. FP3 1/2 à sertir, mâle MP3 3/4 à sertir, mâle MP5 <i>Raccords à sertir mâles compatibles avec la plupart des systèmes de raccordement à sertir</i> CUIVRE À SOUDER 1/2 à souder, fem. 13 3/4 à souder, fem. 14 1/2 à souder, mâle 23 3/4 à souder, mâle 24 CUIVRE COMPRESSION 1/4 DE comp. 30 3/8 DE comp. 31 1/2 DE comp. 32 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) 33 7/8 DE comp. 35 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) long sans soudure 33L 7 1/8 DE comp. long sans soudure 35L 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) ext. 2 1/2" avec rosace profonde 33LE	
ACTIONNEMENT		Sans écrou ni manchon, pour raccordement avec boyaux tressés 1/4 DE comp. 30LNS 3/8 DE comp. 31LNS 1/2 DE comp. 32LNS 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) 33LNS PVC-C 1/2 PVC-C, fem. 46 1/2 PVC-C, mâle 4466 PEX 3/8 PEX à sertir PX2 1/2 PEX à sertir PX3 3/4 PEX à sertir PX5 1/2 PEX à sertir Extension avec rosace profonde PX3LE 1/2 PEX comp. (5/8 DE) CPX3 5/8 PEX comp. (3/4 DE) CPX4 3/4 PEX comp. (7/8 DE) CPX5	
 Raccords 0  Poignée plaquée 1  Poignée rouge 4  Poignée bleue 5  Poignée plaquée avec trou de 3/16 po pour étiquette 1DH  Poignée rouge avec trou de 3/16 po pour étiquette 4DH  Poignée bleue avec trou de 3/16 po pour étiquette 5DH  Clé amovible avec fente et cache-entrée 6SS  Clé vendue séparément, pièce n° 9941			

Notre réputation au service de la vôtre



PEX-AL-PEX		ACIER - NPT	
	1/2 PEX-AL-PEX comp. K3		50
	5/8 PEX-AL-PEX comp. K4		51
PEX - EXPANSION À FROID (F1960)			52
	1/2 expansion PRPX3		53
	5/8 expansion PRPX4		54
	3/4 expansion PRPX5		60
	1/2 expansion Extension avec rosace profonde PRPX3LE		61
QUICK-GRIP ^{MC}			62
	1/2 QUICK-GRIP QG3		01
RÉNOVATION			64
	<i>Femelle/compression inversée</i> 41		60
	3/8 DE comp. fem. 42		62LE
	1/2 DE comp. fem. 43		63LE
	5/8 DE comp. fem. 43		63LE
BOYAU			L5
	Boyau mâle 04		05
	Boyau pivotant femelle 04F		TW1
BOÎTE DE SORTIE			
	1/2 tige longue à souder, fem. 08		
	1/2 PEX tige longue à sertir PX3L		
	1/2 expansion tige longue PRPX3L		

OPTIONS



PASSAGE INTÉGRAL

LB

Ofaciert sur certains modèles
Ajouter « LB » après le n° d'action.
Par exemple : 521**LB**-33-33



PURGE

D

Ajouter « D » après le n° de sortie
Par exemple : 521-13-13**D**



DISPOSITIF D'ÉQUILIBRAGE

(Applications de chauffage seulement)
Ajouter « BAL » après le n° d'action.
Par exemple : 121**BAL**-13-13



DISPOSITIF ANTIBÉLIER

WHA

Ajouter « WHA » après le n° de sortie
Par exemple : 511-33-31-**WHA**



CAPUCHON ET CHÂÎNE

DH CC

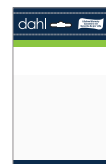
Pour les robinets d'arrosage
Ajouter « DH » après le n° d'actionnement
et « CC » après le n° de sortie
Par exemple : 521**DH**-01-04-**CC**



ÉCROU À TIGE

NUT

Pour les robinets pour boîtiers d'alim.
Ajouter « NUT »
Par exemple : 621-PX3L-04-**NUT**



MISE EN SAC

BAG

Sac en polyéthylène avec CUP et instructions. Ajouter « BAG » à la fin du n° de pièce
Par exemple : 511-13-31-**BAG**

Robinet d'angle ¾ offerts en combinaisons limitées - Appelez pour plus de détails.

Consultez notre site Web pour voir tous les produits standard et articles spécialisés

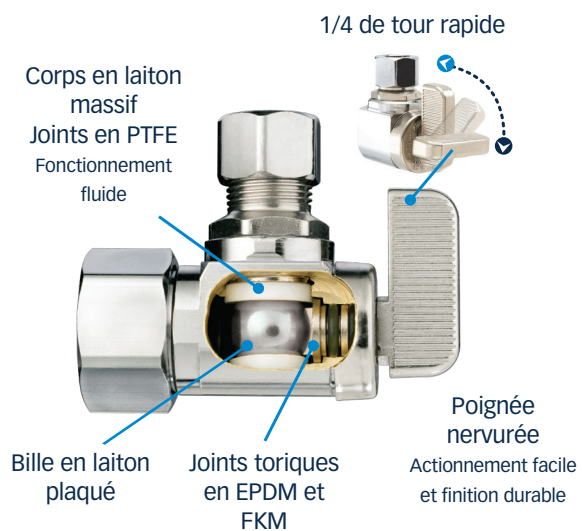
Robinets **mini-ball**^{MC}



dahl a introduit le robinet 1/4 tour
mini-ball^{MC} pour arrêts d'alimentation
en Amérique du Nord en 1984



Testés pour dépasser les normes CSA tout au long de leur cycle de vie. Vous avez l'assurance que l'installation d'un robinet dahl **mini-ball**^{MC} est une solution permanente.



À SERTIR, FEM. **FP3**



611-FP3-31
1/2 à sertir, fem.
x 3/8 DE comp.



511-FP3-31
1/2 à sertir, fem.
x 3/8 DE comp.



621-FP3-04
1/2 à sertir, fem.
x boyau mâle



521-PRPX3-FP3
1/2 expansion
x 1/2 à sertir, fem.



521-PX3-FP3
1/2 PEX à sertir
x 1/2 à sertir, fem.



611-FP3-31-WHA
1/2 à sertir, fem.
x 3/8 DE comp.
antibélier

CUIVRE COMPRESSION



611-33-31
5/8 DE comp.
(1/2 tuy. nom.)
x 3/8 DE comp.



511-33-31
5/8 DE comp.
(1/2 tuy. nom.)
x 3/8 DE comp.



E33-2211
5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.)
x 5/8 DE comp. (1/2 tuy.
nom.) x 1/4 DE comp.



611-33-31-31
5/8 DE comp. (1/2
tuy. nom.) x 3/8 DE
comp. x 3/8 DE comp.



521-31-31
3/8 DE comp.
x 3/8 DE comp.



611-33-31-WHA
5/8 DE comp. (1/2 tuy.
nom.) x 3/8 DE comp. x
antibélier

CUIVRE À SOUDER



611-13-31
1/2 à souder, fem.
x 3/8 DE comp.



511-13-31
1/2 à souder, fem.
x 3/8 DE comp.



621-13-30
1/2 à souder, fem.
x 1/4 à souder, fem.



521-13-PRPX3
1/2 à souder, fem.
x 1/2 expansion



521-13-01
1/2 à souder, fem.
x 1/2 MIP ou
1/2 à souder, fem.



611-13-31-WHA
1/2 à souder, fem.
x 3/8 DE comp. x antibélier

EXPANSION À FROID (F1960)



611-PRPX3-31
1/2 expansion
x 3/8 DE comp.



511-PRPX3-31
1/2 expansion
x 3/8 DE comp.



521-PRPX3-PRPX3
1/2 expansion
x 1/2 expansion



521-PRPX5-PRPX5
3/4 expansion
x 3/4 expansion



621-PRPX3-30
1/2 expansion
x 1/4 DE comp.



611-PRPX3-31-WHA
1/2 expansion
x 3/8 DE comp. x antibélier

PEX À SERTIR



611-PX3-31
1/2 PEX à sertir
x 3/8 DE comp.



511-PX3-31
1/2 PEX à sertir
x 3/8 DE comp.



521-PX3-PX3D
1/2 PEX à sertir
x 1/2 PEX à sertir
avec purge



521-PX3-30
1/2 PEX à sertir
x 1/4 PEX à sertir



121BAL-PX3-PX3
1/2 PEX à sertir
x 1/2 PEX à sertir,
équilibre



611-PX3-31-WHA
1/2 PEX à sertir x 3/8
DE comp. x antibélier

ACIER



611-53-31
1/2 FIP x
3/8 DE comp.



521-51-61
1/4 FIP x 1/4 MIP



521-50-60
1/8 FIP x 1/8 MIP



611-52-31
3/8 FIP x
3/8 DE comp.



511-53-31
1/2 FIP x
3/8 DE comp.



511-52-31
3/8 FIP x
3/8 DE comp.

BOYAU



621-01-04
1/2 MIP ou 1/2 à souder,
fem. x boyau mâle



621-PRPX3-04
1/2 expansion
x boyau mâle



621-PX3-04
1/2 PEX à sertir
x boyau mâle



521-01-04
1/2 MIP ou 1/2 à souder,
fem. x boyau mâle



621-01-04-PK2
1/2 MIP ou 1/2 à souder,
fem. x boyau mâle



521-04F-04-WHA
boyau mâle x boyau fem. x
antibélier

QUICK-GRIP^{MC}



611-QG3-31
1/2 QUICK-GRIP
x 3/8 DE comp.



511-QG3-31
1/2 QUICK-GRIP
x 3/8 DE comp.



521LB-QG3-QG3
1/2 QUICK-GRIP
x 1/2 QUICK-GRIP



511-QG3-30
1/2 QUICK-GRIP
x 1/4 DE comp.



521-QG3-30
1/2 QUICK-GRIP
x 1/4 DE comp.



611-QG3-30
1/2 QUICK-GRIP
x 1/4 DE comp.


CUIVRE - COMPRESSION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 DE comp. x 3/8 DE comp.	511-32-31	24 / 144
Droit	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/4 DE comp.	511-33-30	24 / 144
Droit	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp.	511-33-31	24 / 144
Droit	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/2 DE comp.	511-33-32	24 / 144
Droit	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/2 ou 7/16 DE joint coulissant	511-33-L5	12 / 72
Droit	Laiton brut	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/4 DE comp.	521-33-30	24 / 144
Droit	Laiton brut	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp.	521-33-31	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 DE comp. x 3/8 DE comp.	611-32-31	24 / 144
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/2 NPSM	611-33-05	24 / 144
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/4 DE comp.	611-33-30	24 / 144
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp.	611-33-31	24 / 144
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. sans écrou et manchon	611-33-31LNS	24 / 144
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/2 DE comp.	611-33-32	24 / 144
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/2 ou 7/16 DE joint coulissant	611-33-L5	12 / 72
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. clé amovible	616SS-33-31	24 / 144
Angle	Laiton brut	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/4 DE comp.	621-33-30	24 / 144
Angle	Laiton brut	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp.	621-33-31	24 / 144


CUIVRE - À SOUDER, FEMELLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 1/4 DE comp.	511-13-30	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp.	511-13-31	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 1/2 DE comp.	511-13-32	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/4 DE comp.	521-13-30	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp.	521-13-31	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 1/4 DE comp.	611-13-30	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp.	611-13-31	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 1/2 DE comp.	611-13-32	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/4 DE comp.	621-13-30	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp.	621-13-31	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 1/2 ou 7/16 DE joint coulissant	511-13-L5	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 1/2 ou 7/16 DE joint coulissant	611-13-L5	24 / 144


CUIVRE - À SOUDER, MÂLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, mâle x 1/4 DE comp.	521-23-30	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 à souder, mâle x 1/4 DE comp.	621-23-30	24 / 144

**PEX - À SERTIR**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	3/8 PEX à sertir x 3/8 DE comp.	511-PX2-31	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 1/4 DE comp.	511-PX3-30	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp.	511-PX3-31	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 1/2 DE comp.	511-PX3-32	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 1/4 DE comp.	521-PX3-30	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp.	521-PX3-31	24 / 144
Angle	Plaqué	3/8 PEX à sertir x 3/8 DE comp.	611-PX2-31	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 1/4 DE comp.	611-PX3-30	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp.	611-PX3-31	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 1/2 DE comp.	611-PX3-32	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 1/4 DE comp.	621-PX3-30	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp.	621-PX3-31	24 / 144

**PEX - EXPANSION À FROID (F1960)**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 expansion x 1/4 DE comp.	511-PRPX3-30	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 expansion x 3/8 DE comp.	511-PRPX3-31	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 expansion x 1/4 DE comp.	521-PRPX3-30	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 expansion x 3/8 DE comp.	521-PRPX3-31	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 expansion x 1/2 NPSM	611-PRPX3-05	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 expansion x 1/4 DE comp.	611-PRPX3-30	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 expansion x 3/8 DE comp.	611-PRPX3-31	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 expansion x 1/4 DE comp.	621-PRPX3-30	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 expansion x 3/8 DE comp.	621-PRPX3-31	24 / 144

**PEX - COMPRESSION**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	1/2 (5/8 DE) PEX comp. x 3/8 DE comp.	611-CPX3-31	12 / 72

**PEX-AL-PEX - COMPRESSION**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 PEX-AL-PEX comp. x 3/8 DE comp.	511-K3-31	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 PEX-AL-PEX comp. x 3/8 DE comp.	611-K3-31	18 / 108



**ACIER - NPT FEMELLE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	3/8 FIP x 3/8 DE comp.	511-52-31	24 / 144
Droit	Plaqué	3/8 FIP x 1/2 DE comp.	511-52-32	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 FIP x 1/4 DE comp.	511-53-30	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp.	511-53-31	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 FIP x 1/2 DE comp.	511-53-32	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/8 FIP x 3/8 DE comp.	521-52-31	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 FIP x 3/8 DE comp.	521-53-31	24 / 144
Angle	Plaqué	3/8 FIP x 1/4 DE comp.	611-52-30	24 / 144
Angle	Plaqué	3/8 FIP x 3/8 DE comp.	611-52-31	24 / 144
Angle	Plaqué	3/8 FIP x 1/2 DE comp.	611-52-32	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 1/2 NPSM	611-53-05	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 1/4 DE comp.	611-53-30	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp.	611-53-31	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 1/2 DE comp.	611-53-32	24 / 144
Angle	Laiton brut	3/8 FIP x 3/8 DE comp.	621-52-31	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 FIP x 1/4 DE comp.	621-53-30	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 FIP x 3/8 DE comp.	621-53-31	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 FIP x 1/2 DE comp.	621-53-32	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 FIP x 1/2 ou 7/16 DE joint coulissant	511-53-L5	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp. sans écrou et manchon	611-53-31LNS	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp., action. par clé amovible/tournevis	616SS-53-31	24 / 144

**ACIER - NPT MÂLE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/4 MIP x 1/4 DE comp.	521-61-30	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp.	611-01-31	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x 1/4 DE comp.	621-01-30	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp.	621-01-31	24 / 144

**PVC-C - FEMELLE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 PVC-C fem. x 3/8 DE comp.	511-46-31	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 PVC-C fem. x 3/8 DE comp.	611-46-31	24 / 144

Raccords dahl **QUICK-GRIP**^{MC} INSÉREZ, TOUT SIMPLEMENT!



JOINT TORIQUE EPDM | DENTS EN ACIER | BRIDE DE FIXATION |
MANCHON DE DÉCLENCHEMENT

CUIVRE 1/2"

- Raccordement sans compression et sans soudure - idéal pour les tuyaux humides

PEX 1/2"

- Raccordement sans sertissage, utilisez simplement le renfort fourni

PVC-C 1/2"

- Raccordement sans colle

INSTALLATION SIMPLE : VOUS N'AVEZ QU'À POUSSER!

Coupez le tuyau, ébavurez, nettoyez et installez!

DÉSACCOUPEMENT ET RÉUTILISATION FACILES

Aucun outil de désaccouplement requis

dahl est l'inventeur du manchon de déclenchement manuel. Suivez les instructions d'installation pour désaccoupler.

RÉDUISEZ VOS STOCKS!

Un seul raccord pour trois types de tuyaux différents.

CERTIFIÉ ET CONFORME AUX CODES

Homologué CSA et IAPMO selon les normes ASSE 1061 et NSF/ANSI 372 (anciennement NSF/ANSI 61-G).



QUICK-GRIP^{MC} (CUIVRE, PEX, PVC-C)

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 1/4 DE comp.	511-QG3-30	12 / 72
Droit	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp.	511-QG3-31	12 / 72
Droit	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 1/2 DE comp.	511-QG3-32	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 QUICK-GRIP x 1/4 DE comp.	521-QG3-30	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp.	611-QG3-31	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 1/2 DE comp.	611-QG3-32	12 / 72
Angle	Laiton brut	1/2 QUICK-GRIP x 1/4 DE comp.	621-QG3-30	12 / 72
Angle	Laiton brut	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp.	621-QG3-31	12 / 72



#611-33LE-31

- Idéal pour les toilettes, les lavabos sur colonne et les bidets
- Aucune soudure requise
- Modèles également offerts pour les tuyaux en acier et en PEX
- Recouvrez le tuyau de raccordement avec la rosace chromée et antirouille

**CUIVRE - COMPRESSION**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) 2-1/2" ext. x 3/8 DE comp.	511-33LE-31	8 / 48
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) 2-1/2" ext. x 3/8 DE comp.	611-33LE-31	8 / 48

**PEX - À SERTIR**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 PEX à sertir ext. x 3/8 DE comp.	511-PX3LE-31	8 / 48
Angle	Plaqué	1/2 PEX à sertir ext. x 3/8 DE comp.	611-PX3LE-31	8 / 48

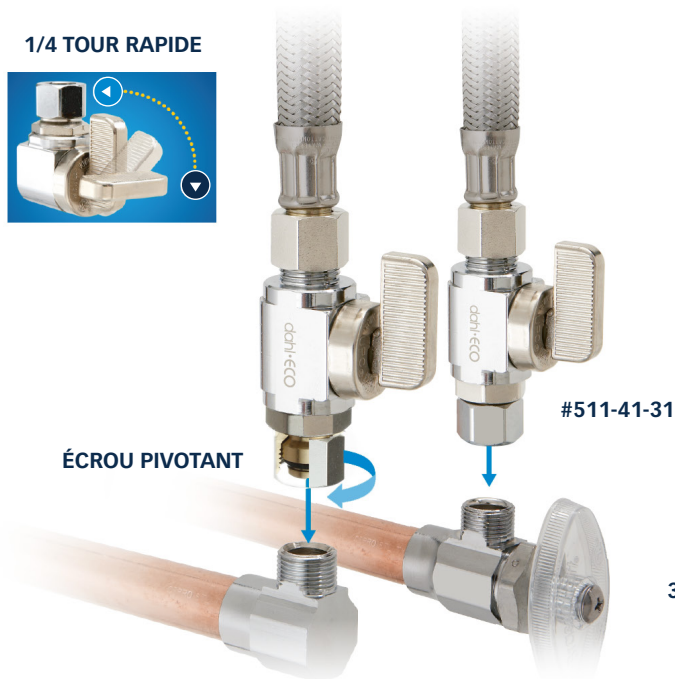
**PEX - EXPANSION À FROID (F1960)**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 expansion ext. x 3/8 DE comp.	511-PRPX3LE-31	8 / 48
Angle	Plaqué	1/2 expansion ext. x 3/8 DE comp.	611-PRPX3LE-31	8 / 48

**ACIER - NPT MÂLE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	1/2 MIP 2-1/2" ext. x 3/8 DE comp.	611-63LE-31	8 / 48
Angle	Plaqué	1/2 MIP 2-1/2" ext. x 3/8 FIP	611-63LE-52	8 / 48

1/4 TOUR RAPIDE



- Ajoutez un robinet **mini-ball**^{MC} 1/4 de tour à un réseau existant en quelques secondes!
- S'installe à-même l'ancien adaptateur ou robinet
- Pas besoin d'enlever les anciens joints
- Ofaciert en 3 dimensions compatibles avec les raccords à compression de 3/8" DE, 1/2" DE et 5/8" DE



RETROFIT

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 1/4 DE comp.	511-41-30	24 / 144
Droit	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp.	511-41-31	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 DE comp. fem. x 1/4 DE comp.	511-42-30	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 DE comp. fem. x 3/8 DE comp.	511-42-31	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 DE comp. fem. x 1/2 DE comp.	511-42-32	24 / 144
Angle	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp.	611-41-31	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 DE comp. fem. x 3/8 DE comp.	611-42-31	24 / 144



- Conception compacte
- Pour lave-vaisselle, filtres à eau, machines à glaçons, chauffe-eau instantanés et plusieurs autres appareils
- Modèles offerts avec actionnement par clé amovible


CUIVRE - COMPRESSION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	511-33-31-30	12 / 72
Droit	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	511-33-31-31	12 / 72
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x 1/4 DE comp.	611-33-01-30	12 / 72
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp.	611-33-01-31	12 / 72
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	611-33-31-30	12 / 72
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	611-33-31-31	12 / 72


CUIVRE - À SOUDER, FEMELLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	511-13-31-30	12 / 72
Droit	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	511-13-31-31	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x 1/4 DE comp.	611-13-01-30	12 / 72


PEX - À SERTIR

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	511-PX3-31-31	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	611-PX3-31-30	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	611-PX3-31-31	12 / 72


PEX - EXPANSION À FROID (F1960)

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 expansion x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	511-PRPX3-31-30	12 / 72
Droit	Plaqué	1/2 expansion x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	511-PRPX3-31-31	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 expansion x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	611-PRPX3-31-30	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 expansion x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	611-PRPX3-31-31	12 / 72

**ACIER - NPT FEMELLE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	511-53-31-30	12 / 72
Droit	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	511-53-31-31	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x 1/4 DE comp.	611-53-01-30	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp.	611-53-01-31	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	611-53-31-30	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	611-53-31-31	12 / 72

**QUICK-GRIP^{MC} (CUIVRE, PEX, PVC-C)**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	511-QG3-31-30	12 / 72
Droit	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	511-QG3-31-31	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	611-QG3-31-30	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	611-QG3-31-31	12 / 72

**PVC-C - FEMELLE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 PVC-C fem. x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	511-46-31-31	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 PVC-C fem. x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	611-46-31-30	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 PVC-C fem. x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	611-46-31-31	12 / 72

**RETROFIT**

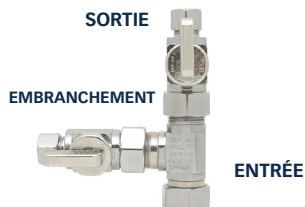
MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	511-41-31-30	12 / 72
Droit	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	511-41-31-31	12 / 72
Droit	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. x 1/2 DE comp.	511-41-31-32	12 / 72
Angle	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	611-41-31-30	12 / 72
Angle	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	611-41-31-31	12 / 72

4000 SERIES

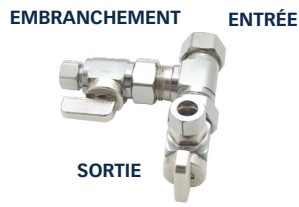
Té + 2 robinets d'angle


5000 SERIES

Té + 2 robinets droits


6000 SERIES

Té + 1 d'angle + 1 droit



Les robinets pivotent dans toutes les directions pour un raccordement facile et efficace à la colonne montante

- Idéal pour les robinets, lave-vaisselle, filtres à eau, machines à glaçons, chauffe-eau instantanés et plusieurs autres appareils
- Peut également être utilisé pour le raccordement d'une douche oculaire, le remplissage d'un réservoir d'expansion ou d'une chaudière et plusieurs autres applications
- Modèles offerts avec antibélier. Voir la section « Robinets avec antibélier »


CUIVRE - COMPRESSION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
2 rob. d'angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	E33-4000	6 / 36
2 rob. d'angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	E33-4001	6 / 36
2 rob. droits	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	E33-5000	6 / 36
2 rob. droits	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	E33-5001	6 / 36
2 rob. droits	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. x boyau mâle	E33-5003	6 / 36
1 équerre, 1 droit	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	E33-6001	6 / 36


PEX - À SERTIR

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
2 rob. d'angle	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	EPX3-4001	6 / 36
2 rob. droits	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	EPX3-5000	6 / 36
2 rob. droits	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	EPX3-5001	6 / 36
1 équerre, 1 droit	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	EPX3-6000	6 / 36
1 équerre, 1 droit	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	EPX3-6001	6 / 36

**PEX - EXPANSION À FROID (F1960)**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
2 rob. droits	Plaqué	1/2 expansion x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	EPRPX3-5000	6 / 36
1 équerre, 1 droit	Plaqué	1/2 expansion x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	EPRPX3-6001	6 / 36

**ACIER - NPT FEMELLE**

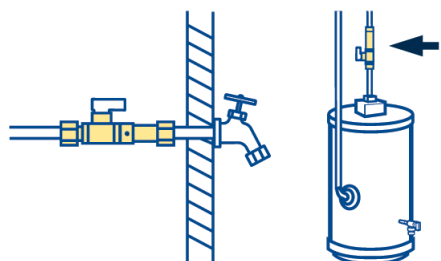
MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
1 équerre, 1 droit	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	E33-6000	6 / 36
2 rob. d'angle	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	E53-4000	6 / 36
2 rob. d'angle	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	E53-4001	6 / 36
1 équerre, 1 droit	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	E53-6000	6 / 36
1 équerre, 1 droit	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	E53-6001	6 / 36
1 équerre, 1 droit	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp. x boyau mâle	E53-6003	6 / 36

**QUICK-GRIP^{MC} (CUIVRE, PEX, PVC-C)**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
2 rob. d'angle	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	EQG3-4000	6 / 36
2 rob. d'angle	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	EQG3-4001	6 / 36
1 équerre, 1 droit	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	EQG3-6001	6 / 36


AUCUNE SOUDURE REQUISE!

- Débit supérieur aux robinets à soupape traditionnels
- Remplacement rapide des anciens robinets
- Sans danger, car sans soudure
- Modèles offerts pour tuyaux en cuivre de 1/2" et 3/4"



POUR L'HIVERNAGE ET LES CHAUFFE-EAU

3 ÉTAPES FACILES

1



2



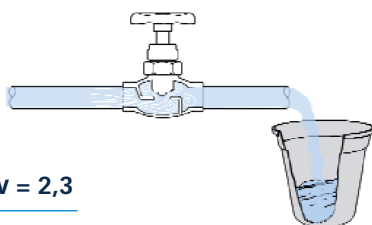
3



INSTALLATION FACILE,
MÊME SUR TUYAU HUMIDE

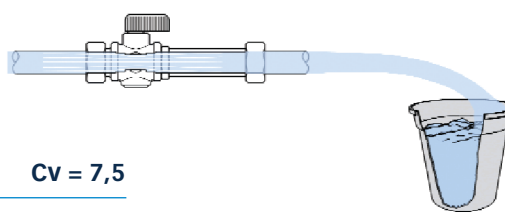
COMPAREZ LE DÉBIT

Cv = Débit en gal US/min avec perte de pression de 1 psi

ROBINET À SOUPAPE


Cv = 2,3

Cv = 4,0

ROBINET SANS SOUDURE


Cv = 7,5

Cv = 6,5


CUIVRE - COMPRESSION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	7/8 DE comp. x 7/8 DE comp. long	521-35-35L	6 / 36
Droit	Laiton brut	7/8 DE comp. x 7/8 DE comp. long avec purge	521-35-35LD	6 / 36
Droit	Laiton brut	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) long	521LB-33-33L	6 / 36
Droit	Laiton brut	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) long avec purge	521LB-33-33LD	6 / 36

- Machines à laver
- Machines à glaçons
- Pour tous types de tuyaux courants, avec ou sans écrou à tige
- Modèles offerts avec sortie à compression de 3/8" DE pour les applications de lavabo

BOÎTIERS D'ALIMENTATION
D'AUTRES FABRICANTS**CUIVRE - À SOUDER, FEMELLE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	1/2 à souder, fem. tige longue x 1/4 DE comp.	621-08-30	12 / 72
Angle	Laiton brut	1/2 à souder, fem. tige longue x boyau mâle	621-08-04	12 / 72
Angle	Laiton brut	1/2 à souder, fem. tige longue x boyau mâle, ens. de 2 avec poignées rouge et bleue	621-08-04-PK2	10 / 60
Angle	Laiton brut	1/2 à souder, fem. tige longue x boyau mâle avec écrou à tige, ens. de 2 avec poignées rouge et bleue	621-08-04-PK2-NUT	6 / 36

PEX - À SERTIR

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	No DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	1/2 PEX à sertir tige longue x 1/4 DE comp.	621-PX3L-30	12 / 72
Angle	Laiton brut	1/2 PEX à sertir tige longue x boyau mâle	621-PX3L-04	12 / 72
Angle	Laiton brut	1/2 PEX à sertir tige longue x boyau mâle, ens. de 2 avec poignées rouge et bleue	621-PX3L-04-PK2	10 / 60

PEX - EXPANSION À FROID (F1960)

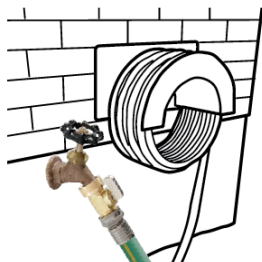
MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	No DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	1/2 expansion tige longue x boyau mâle	621-PRPX3L-04	12 / 72

OPTION : ÉCROU À TIGE

DESCRIPTION	MODIFIER N° DE PIÈCE	EXEMPLE DE N° DE PIÈCE
Écrou de tige pour rob. de boîtier	Ajouter "NUT"	621-PX3L-31-NUT

APPLICATIONS

- Boyau d'arrosage
- Machine à laver
- Vidange de chaudière



OPTIONS



Actionnement par clé
amovible inviolable



Bouchon anti-goutte ou
bouchon et chaîne



#04

#04F

Raccords mâles et
femelles



#01

Raccord 1/2" à
souder, femelle ou
1/2" MIP



CUIVRE - COMPRESSION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x boyau mâle	611-33-04	24 / 144
Angle	Laiton brut	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x boyau mâle	621-33-04	24 / 144
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x boyau mâle, ens. de 2 avec poignées rouge et bleue	611-33-04-PK2	12 / 72
Angle	Laiton brut	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x boyau mâle, ens. de 2 avec poignées rouge et bleue	621-33-04-PK2	12 / 72



CUIVRE - À SOUDER, FEMELLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x boyau mâle	521-13-04	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x boyau mâle	621-13-04	24 / 144



CUIVRE - À SOUDER, MÂLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, mâle x boyau mâle	521-23-04	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 à souder, mâle x boyau mâle	621-23-04	24 / 144

**PEX - À SERTIR**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x boyau mâle	621-PX3-04	24 / 144

**PEX - EXPANSION À FROID (F1960)**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	1/2 expansion x boyau mâle	621-PRPX3-04	24 / 144

**ACIER - NPT FEMELLE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 FIP x boyau mâle	521-53-04	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 FIP x boyau mâle	611-53-04	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 FIP x boyau mâle	621-53-04	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 FIP x boyau mâle, ens. de 2 avec poignées rouge et bleue	621-53-04-PK2	12 / 72

**ACIER - NPT MÂLE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x boyau mâle	521-01-04	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/8 MIP x boyau mâle	521-62-04	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x boyau mâle	611-01-04	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x boyau mâle	621-01-04	24 / 144
Angle	Laiton brut	3/4 MIP x boyau mâle	621-64-04	12 / 72
Angle	Laiton brut	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x boyau mâle, poignée rouge	624-01-04	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x boyau mâle, poignée bleue	625-01-04	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x boyau mâle avec capuchon et chaîne	521DH-01-04CC	12 / 72
Droit	Laiton brut	3/8 MIP x boyau mâle avec cap. et chaîne	521DH-62-04CC	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/4 MIP x boyau mâle, passage intégral	521LB-64-04	12 / 72
Droit	Laiton brut	3/4 MIP x boyau mâle avec cap. et chaîne	521LBDH-64-04CC	12 / 72
Angle	Laiton brut	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x boyau mâle, ens. de 2 avec poignées rouge et bleue	621-01-04-PK2	12 / 72
Angle	Laiton brut	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x boyau mâle avec capuchon et chaîne	621DH-01-04CC	12 / 72

**HOSE-MATE^{MC}**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	boyau femelle pivotant x boyau mâle	521-04F-04	24 / 144
Droit	Laiton brut	boyau femelle pivotant x boyau mâle	521LB-04F-04	12 / 72
Angle	Laiton brut	boyau femelle pivotant x boyau mâle	621-04F-04	24 / 144


CUIVRE - COMPRESSION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/4 DE comp. x 1/4 DE comp.	511-30-30	24 / 144
Droit	Plaqué	3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	511-31-31	24 / 144
Droit	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.)	511-33-33	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/4 DE comp. x 1/4 DE comp.	521-30-30	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	521-31-31	24 / 144
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem.	611-33-01	24 / 144
Droit	Laiton brut	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.), passage intégral	521LB-33-33	12 / 72


CUIVRE - À SOUDER, FEMELLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 à souder, fem. avec purge	521-13-13D	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/4 à souder, fem. x 3/4 à souder, fem. avec purge	521-14-14D	12 / 72
Droit	Laiton brut	3/4 à souder, fem. x 3/4 PEX à sertir avec purge	521-14-PX5D	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 à souder, fem. av. purge, pass. intégral	521LB-13-13D	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem.	521-13-01	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 à souder, fem.	521-13-13	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 à souder, mâle	521-13-23	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/4 MIP	521-13-61	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/4 à souder, fem. x 3/4 à souder, fem.	521-14-14	12 / 72
Droit	Laiton brut	3/4 à souder, fem. x 3/4 à souder, mâle	521-14-24	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem.	611-13-01	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 à souder, fem.	621-13-13	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 (5/8 DE) PEX comp.	521-13-CPX3	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 PEX-AL-PEX comp.	521-13-K3	18 / 108
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 expansion	521-13-PRPX3	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 3/8 PEX à sertir	521-13-PX2	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 PEX à sertir	521-13-PX3	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/4 à souder, fem. x 5/8 (3/4 DE) PEX comp.	521-14-CPX4	12 / 72
Droit	Laiton brut	3/4 à souder, fem. x 3/4 (7/8 DE) PEX comp.	521-14-CPX5	6 / 36
Droit	Laiton brut	3/4 à souder, fem. x 3/4 expansion	521-14-PRPX5	12 / 72
Droit	Laiton brut	3/4 à souder, fem. x 3/4 PEX à sertir	521-14-PX5	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 à souder, fem., passage intégral	521LB-13-13	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 à souder, mâle, passage intégral	521LB-13-23	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 expansion, passage intégral	521LB-13-PRPX3	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 3/8 MIP, action. clé amovible/tournevis	616SS-13-62	24 / 144


CUIVRE - À SOUDER, MÂLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, mâle x 1/2 PEX à sertir	521-23-PX3	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/4 à souder, mâle x 3/4 PEX à sertir	521-24-PX5	24 / 144

**PEX - À SERTIR**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 1/2 PEX à sertir avec purge	521-PX3-PX3D	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/4 PEX à sertir x 3/4 PEX à sertir avec purge	521-PX5-PX5D	12 / 72
Droit	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem.	511-PX3-01	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 1/2 PEX à sertir	511-PX3-PX3	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem.	521-PX3-01	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.)	521-PX3-33	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 1/2 PEX à sertir	521-PX3-PX3	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/4 PEX à sertir x 3/4 PEX à sertir	521-PX5-PX5	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.)	611-PX3-33	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 1/2 PEX à sertir	611-PX3-PX3	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.)	621-PX3-33	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 1/2 PEX à sertir	621-PX3-PX3	24 / 144

**PEX - EXPANSION À FROID (F1960)**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 expansion x 1/2 expansion avec purge, passage intégral	521LB-PRPX3-PRPX3D	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 expansion x 1/2 expansion avec purge	521-PRPX3-PRPX3D	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/4 expansion x 3/4 expansion avec purge	521-PRPX5-PRPX5D	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 expansion x 1/2 expansion, passage intégral	521LB-PRPX3-PRPX3	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 expansion x 1/2 expansion	521-PRPX3-PRPX3	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/4 expansion x 3/4 expansion	521-PRPX5-PRPX5	12 / 72

**PEX - COMPRESSION**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 (5/8 DE) PEX comp. x 1/2 (5/8 DE) PEX comp.	521-CPX3-CPX3	18 / 108

**PEX-AL-PEX - COMPRESSION**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 PEX-AL-PEX comp. x 1/2 PEX-AL-PEX comp.	521-K3-K3	18 / 108


ACIER - NPT FEMELLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 FIP x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem.	511-53-01	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 FIP x 1/2 FIP	511-53-53	24 / 144
Droit	Plaqué	3/4 FIP x 3/4 FIP	511-54-54	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 FIP x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem.	521-53-01	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 FIP x 1/2 à souder, fem.	521-53-13	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 FIP x 1/2 FIP	521-53-53	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/4 FIP x 3/4 FIP	521-54-54	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem.	611-53-01	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 1/2 FIP	611-53-53	24 / 144


ACIER - NPT MÂLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x 1/2 PEX-AL-PEX comp.	621-01-K3	18 / 108


QUICK-GRIP™ (CUIVRE, PEX, PVC-C)

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 QUICK-GRIP x 1/2 QUICK-GRIP avec purge	521LB-QG3-QG3D	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 QUICK-GRIP x 1/2 QUICK-GRIP	521LB-QG3-QG3	12 / 72


PVC-C - FEMELLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 PVC-C fem. x 1/2 PVC-C fem. avec purge	521LB-46-46D	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 PVC-C fem. x 1/2 PVC-C fem.	521-46-46	24 / 144

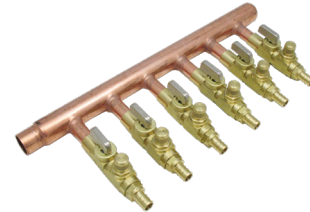
L'équilibre parfait pour tous les réseaux de plancher radiant hydronique

- Conception compacte
- Dispositifs d'arrêt et d'équilibrage séparés
- Équilibrage facile selon la longueur de la boucle
- Modèles offerts pour les réseaux en cuivre, acier, PEX, PEX-AL-PEX et PVC-C
- Pression de service : MAX. 250 psi selon le type de tuyaux
- Température de service : MAX. 121 °C (250 °F) selon le type de tuyaux
- Réglage de la tige de dosage à l'aide d'une clé Allen de 1/8" (non fournie)
- Réglage de la tige-mémoire à 10 % du débit maximal par tour
- Retirez le bouchon de sécurité et réglez la tige-mémoire selon le tableau

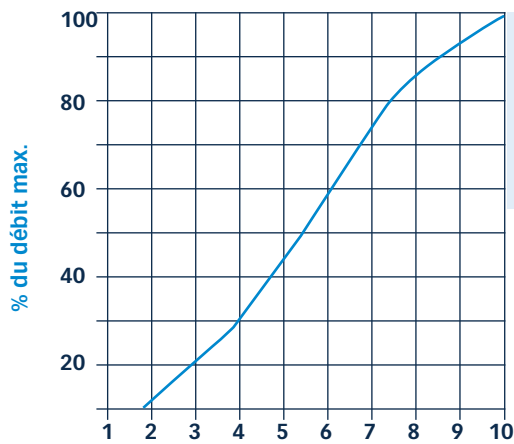


121BAL-13-PX3

1/2 à souder, fem. x 1/2 PEX à sertir



Pour équilibrer les collecteurs, ouvrez complètement la tige-mémoire pour la boucle la plus longue et équilibrez les autres boucles en réglant leurs tiges-mémoire en fonction de la longueur de leur boucle par rapport à la plus longue.



DÉBIT TYPIQUE *

Cv 1/2" = 3,0 (ouv. complète)
3/4" = 6,0 (ouv. complète)

* Valeurs approximatives - Les valeurs de Cv varient selon les différents types de raccords

EXEMPLE : Collecteur à quatre boucles

Boucle la plus longue : 76 m (250 pi), tige-mémoire à 250/250 x 10 = 10 tours
Boucle n° 2 : 61 m (200 pi), tige-mémoire à 200/250 x 10 = 8 tours
Boucle n° 3 : 38 m (125 pi), tige-mémoire à 125/250 x 10 = 5 tours
Boucle n° 4 : 30 m (100 pi), tige-mémoire à 100/250 x 10 = 4 tours

Tige-mémoire - Nb de tours d'ouverture



CUIVRE - À SOUDER, FEMELLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 expansion	121BAL-13-PRPX3	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 PEX à sertir	121BAL-13-PX3	12 / 72
Droit	Laiton brut	3/4 à souder, fem. x 3/4 à souder, fem.	121BAL-14-14	6 / 36
Droit	Laiton brut	3/4 à souder, fem. x 3/4 (7/8 DE) PEX comp.	121BAL-14-CPX5	6 / 36
Droit	Laiton brut	3/4 à souder, fem. x 3/4 expansion	121BAL-14-PRPX5	6 / 36
Droit	Laiton brut	3/4 à souder, fem. x 3/4 PEX à sertir	121BAL-14-PX5	6 / 36



PEX - À SERTIR

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 1/2 PEX à sertir	121BAL-PX3-PX3	12 / 72

PEX - EXPANSION À FROID (F1960)

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 expansion x 1/2 expansion	121BAL-PRPX3-PRPX3	12 / 72


ACIER - NPT FEMELLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/8 FIP x 1/8 MIP	511-50-60	24 / 144
Droit	Plaqué	1/4 FIP X 1/4 MIP	511-51-61	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/8 FIP x 1/8 FIP	521-50-50	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/8 FIP x 1/8 MIP	521-50-60	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/4 FIP x 1/4 FIP	521-51-51	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/4 FIP x 1/4 MIP	521-51-61	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/8 FIP x 3/8 FIP	521-52-52	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/8 FIP x 3/8 MIP	521-52-62	24 / 144


ACIER - NPT MÂLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/4 MIP x 1/4 MIP	521-61-61	24 / 144
Angle	Plaqué	1/4 MIP x 1/4 MIP	611-61-61	24 / 144



ARRÊTS D'ALIMENTATION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 à sertir, fem. x 3/8 DE comp.	511-FP3-31	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 à sertir, fem. x 3/8 DE comp. x antibélier	511-FP3-31-WHA	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 à sertir, fem. x 1/4 DE comp.	521-FP3-30	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 à sertir, fem. x 3/8 DE comp.	611-FP3-31	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 à sertir, fem. x 3/8 DE comp. x antibélier	611-FP3-31-WHA	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 à sertir, fem. x 3/8 DE comp., action. par clé amovible/tournevis	616SS-FP3-31	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 à sertir, fem. x 3/8 DE comp. x antibélier, action. par clé amovible/tournevis	616SS-FP3-31-WHA	12 / 72
Angle	Laiton brut	1/2 à sertir, fem. x 1/4 DE comp.	621-FP3-30	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 à sertir, mâle x 1/4 DE comp.	511-MP3-30	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 à sertir, mâle x 3/8 DE comp.	511-MP3-31	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à sertir, mâle x 1/4 DE comp.	521-MP3-30	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à sertir, mâle x 3/8 DE comp.	521-MP3-31	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 à sertir, mâle x 1/4 DE comp.	611-MP3-30	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 à sertir, mâle x 3/8 DE comp.	611-MP3-31	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 à sertir, mâle x 1/4 DE comp.	621-MP3-30	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 à sertir, mâle x 3/8 DE comp.	621-MP3-31	24 / 144



ROBINETS D'ARRÊTS ET D'ISOLATION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	3/4 à souder, fem. x 3/4 à sertir, mâle	521-14-MP5	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 expansion x 1/2 à sertir, fem.	521-PRPX3-FP3	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à sertir, fem. x 1/2 à sertir, fem.	521-FP3-FP3	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à sertir, fem. x 1/2 QUICK-GRIP	521-FP3-QG3	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 1/2 à sertir, fem.	521-PX3-FP3	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à sertir, mâle x 1/2 expansion	521-MP3-PRPX3	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à sertir, mâle x 1/2 PEX à sertir	521-MP3-PX3	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à sertir, mâle x 1/2 à sertir, mâle	521-MP5-MP5	12 / 72
Droit	Laiton brut	3/4 à sertir, mâle x 3/4 expansion	521-MP5-PRPX5	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/4 à sertir, mâle x 3/4 PEX à sertir	521-MP5-PX5	24 / 144



ROBINETS D'ARRÊT DROIT AVEC PURGE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 expansion x 1/2 à sertir, fem. avec purge	521-PRPX3-FP3D	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à sertir, fem. x 1/2 à sertir, fem. avec purge	521-FP3-FP3D	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 1/2 à sertir, fem. avec purge	521-PX3-FP3D	24 / 144



ROBINETS DE PURGE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	No DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	1/2 à sertir, fem. x boyau mâle	621-FP3-04	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 à sertir, mâle x boyau mâle	521-MP3-04	24 / 144
Droit	Laiton brut	3/4 à sertir, mâle x boyau mâle	521LB-MP5-04	12 / 72
Angle	Laiton brut	1/2 à sertir, mâle x boyau mâle	621-MP3-04	24 / 144
Angle	Laiton brut	3/4 à sertir, mâle x boyau mâle	621-MP5-04	24 / 144

Dispositifs antibélier intégrés - la solution simple pour réduire les coups de bélier

LE SAVIEZ-VOUS?

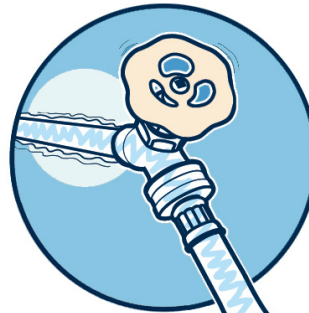
Les coups de bélier peuvent causer :

- Des claquements et des cliquetis bruyants dans les tuyaux
- Des bris de raccords
- L'éclatement des connecteurs
- L'éclatement des boyaux de machine à laver, principale cause des dégâts d'eau domestiques
- Des bris d'électrovannes d'appareils électroménagers; réparations coûteuses qui ne sont pas couvertes par la garantie de l'appareil

Si les coups de bélier sont souvent associés à des claquements, des cliquetis et des coups sourds, ils ne produisent pas toujours ces bruits. Ils se produisent lorsque l'écoulement de l'eau dans une canalisation est brusquement interrompu par un robinet à fermeture rapide.

Les robinets à fermeture rapide provoquent une pointe de pression et une réverbération à l'intérieur de la canalisation jusqu'à ce que la pointe se dissipe. Si les tuyaux métalliques sont plus susceptibles d'émettre un bruit audible, les coups de bélier se produisent également dans les réseaux en PEX et autres tuyaux en plastique. Habituellement, une poche d'air dans le réseau absorbe la pointe de pression. Mais en l'absence d'une telle poche d'air, les appareils sanitaires risquent d'être endommagés.

Des chambres à air sont généralement intégrées aux réseaux de plomberie dans des colonnes montantes fermées pour créer la poche d'air nécessaire à la prévention des coups de bélier. Cependant, dans ces dispositifs, rien ne sépare l'air de l'eau. L'air s'infiltre alors dans l'eau en quelques semaines, ce qui entraîne une saturation en eau et nuit à la protection contre les coups de bélier.

Problème : Coups de bélier


L'électrovanne automatique se ferme rapidement

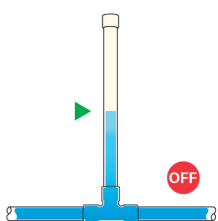
BANG!


Des cycles constants de marche/arrêt de l'électrovanne à chaque cycle de lavage peuvent provoquer :

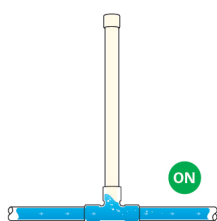
- Des pics de pression entraînant des coups de bélier : tuyaux bruyants et cliquetants
- Des dommages importants, notamment le bris de l'électrovanne, des ruptures de conduites d'eau et d'autres bris dans le réseau

On trouve des robinets à fermeture rapide dans :

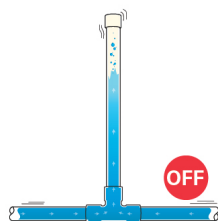
- Les machines à laver
- Les robinets à un levier
- Les lave-vaisselle
- Les robinets sans contact
- Les machines à glaçons
- Les toilettes



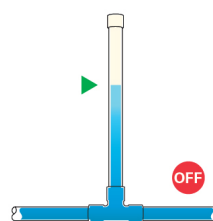
La pression de l'eau est statique



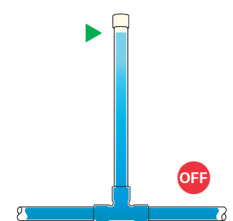
L'eau s'écoule, un peu d'air s'échappe



Lors de l'arrêt, des secousses et des turbulences se produisent et on entend les tuyaux cliqueter



Après l'arrêt, le niveau d'eau monte en raison du manque d'air



Cycles répétés : l'eau finit par bloquer

Remarquez la différence de niveau d'eau entre la pression statique à gauche et après l'arrêt.

dahl robinet d'arrêt d'alimentation 1/4 de tour avec antibélier intégré

Joint torique
EPDM et FKM

Bille plaquée

Joints PTFE

Piston à double joint
toriqueCoussin d'air scellé par
piston

#511-41-31-WHA

3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp.
x antibélier

- Longue durée de vie, pas d'engorgement
- Installation dans toutes les orientations

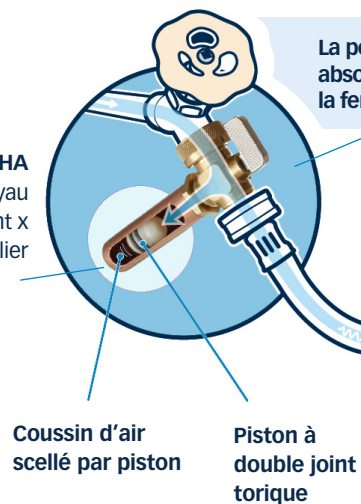
Contrairement aux chambres à air, les dispositifs antibéliers permettent une séparation permanente de l'air et de l'eau. Lorsqu'un dispositif antibélier dahl est présent, la pointe de pression pousse le piston à double joint torique contre un coussin d'air sous pression, absorbant la pointe de pression et prévenant les coups de bélier.

Les antibéliers dahl sont de dimension « AA », soit la dimension recommandée pour les applications résidentielles au point d'utilisation. Pour de meilleurs résultats, ils doivent être installés le plus près possible du point d'utilisation, à moins de 2 m (6 pi). Le piston à joint torique peut être installé dans n'importe quelle direction, sans perte d'air comprimé. Ces antibéliers sont testés sans défaillance après 500 000 cycles et assurent l'amortissement des coups de bélier pendant toute la durée de vie du réseau d'eau.

Les antibéliers dahl sont certifiés conformes à la norme ANSI/ASSE 1010 et sont recommandés autant par le code uniforme plomberie (UPC) que par le code international de plomberie (IPC). De nombreux codes du bâtiment locaux exigent désormais l'utilisation de dispositifs antibéliers pour protéger les réseaux de plomberie et prolonger la durée de vie des appareils sanitaires.

dahl propose plus de robinets avec dispositifs antibéliers intégrés que tout autre fabricant. Les installateurs bénéficient ainsi d'une installation compacte professionnelle et rapide.

Solution : Absorbent-les!

521-04F-04-WHA
Boyau mâle x boyau
femelle pivotant x
antibélier

La pointe de pression est absorbée par l'antibélier lors de la fermeture rapide du robinet



Les cycles marche/arrêt de l'électrovanne se produisent toujours régulièrement, mais :

- Le piston comprime l'air, amortissant l'eau lors de la fermeture rapide
- Les conduites sont silencieuses, aucun coup de bélier
- Aucun risque de défaillance du solénoïde et des conduites d'eau

dahl offre une vaste gamme de produits avec antibéliers intégrés : robinets d'arrêt d'alimentation, robinets d'arrêt doubles, robinets d'arrêt et d'isolation, robinets pour boîtiers d'alimentation, trousse d'alimentation, trousse de tés et robinet, et robinets retrofit faciles à intégrer aux robinets/raccords et colonnes/tuyaux existants.


CUIVRE - COMPRESSION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x boyau mâle x antibélier	611-33-04-WHA	12 / 72
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x antibélier	611-33-01-WHA	12 / 72
Droit	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. x antibélier	511-33-31-WHA	12 / 72
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp., avec antibélier	611-33-31-WHA	12 / 72
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. x antibélier, clé amovible avec fente tournevis	616SS-33-31-WHA	12 / 72


CUIVRE - À SOUDER, FEMELLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp. x antibélier	511-13-31-WHA	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp. x antibélier	611-13-31-WHA	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp. x antibélier, clé amovible avec fente tournevis	616SS-13-31-WHA	12 / 72


PEX - À SERTIR

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp. x antibélier	511-PX3-31-WHA	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 1/4 DE comp. x antibélier	611-PX3-30-WHA	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp. x antibélier	611-PX3-31-WHA	12 / 72


PEX - EXPANSION À FROID (F1960)

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 expansion x 3/8 DE comp. x antibélier	511-PRPX3-31-WHA	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 expansion x 3/8 DE comp. x antibélier	611-PRPX3-31-WHA	12 / 72


ACIER - NPT FEMELLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	3/8 FIP x 3/8 DE comp. x antibélier	511-52-31-WHA	12 / 72
Angle	Plaqué	3/8 FIP x 3/8 DE comp. x antibélier	611-52-31-WHA	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp. x antibélier	611-53-31-WHA	12 / 72


ACIER - NPT MÂLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	No DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x boyau mâle x antibélier	611-01-04-WHA	12 / 72

**ROBINETS D'ARROSAGE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	Boyau femelle pivotant x boyau mâle x antibélier	521-04F-04-WHA	12 / 72
Angle	Plaqué	Boyau femelle pivotant x boyau mâle x antibélier	611-04F-04-WHA	12 / 72
Angle	Laiton brut	boyau femelle pivotant x boyau mâle x antibélier	621-04F-04-WHA	12 / 72

**QUICK-GRIP™ (CUIVRE, PEX, PVC-C)**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp. x antibélier	511-QG3-31-WHA	8 / 48
Angle	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 1/4 DE comp. x antibélier	611-QG3-30-WHA	8 / 48
Angle	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp. x antibélier	611-QG3-31-WHA	8 / 48

**PVC-C - FEMELLE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 PVC-C fem. x 3/8 DE comp. x antibélier	511-46-31-WHA	12 / 72
Angle	Plaqué	1/2 PVC-C fem. x 3/8 DE comp. x antibélier	611-46-31-WHA	12 / 72

**RETROFIT**





MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 1/4 DE comp. x antibélier	511-41-30-WHA	12 / 72
Droit	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. x antibélier	511-41-31-WHA	12 / 72
Angle	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. x antibélier	611-41-31-WHA	12 / 72

**ROBINETS D'ARRÊT DOUBLES**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
2 rob. droits	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp. x antibélier	E33-5001-WHA	6 / 36
2 rob. droits	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp. x antibélier	EPX3-5001-WHA	6 / 36




ACTIONNEMENT

Plusieurs méthodes d'actionnement des robinets sont offertes, y compris des poignées de différentes couleurs et des modèles actionnés par clé amovible avec fente pour tournevis. Options offertes pour tous les robinets **mini-ball**^{MC}.

	DESCRIPTION	MODIFIER N° DE PIÈCE	EXEMPLE DE N° DE PIÈCE
	Poignée rouge	3 ^e chiffre du no du robinet : 4	624-08-04
	Poignée bleue	3 ^e chiffre du no du robinet: 5	625-08-04
	Clé amovible avec fente pour tournevis et cache-entrée Clé vendue séparément	Remplacer le 3 ^e chiffre du no du robinet par « 6SS »	616 <u>SS</u> -33-31
	Clé amovible/ cache-entrée		9941


TROU POUR ÉTIQUETTE

Les trous d'étiquette de 3/16" permettent d'étiqueter les robinets installés dans un sous-sol ou une salle mécanique, facilitant ainsi leur identification ultérieure sans traçage de lignes ou consultation des plans mécaniques.

	DESCRIPTION	MODIFIER N° DE PIÈCE	EXEMPLE DE N° DE PIÈCE
	Poignée percée (trou d'étiquette de 3/16" percé dans la poignée)	Ajouter « DH »	521 <u>DH</u> -PX3-PX3
			
			

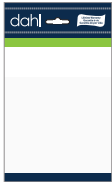
FONCTION DE PURGE

Permet de créer un robinet d'arrêt avec vidange. Ofaciert sur les modèles droits et d'angle. Ajoutez « D » au n° de raccord de sortie, comme indiqué ci-dessous :

	DESCRIPTION	MODIFIER N° DE PIÈCE	EXEMPLE DE N° DE PIÈCE
	Ouverture de purge	Ajouter au n° de pièce : D	521-13-13 <u>D</u>

MISE EN SAC

Tous les robinets peuvent être commandés dans un sac plastique identifié avec le n° de pièce et le CUP. Les directives d'installation sont également incluses sur chaque sac.



DESCRIPTION	MODIFIER N° DE PIÈCE	EXEMPLE DE N° DE PIÈCE
Emballage plastique avec code-barres CUP	Ajouter au n° de pièce : BAG	611-33-31-BAG

CAPUCHON ET CHÂÎNE

Les robinets avec sortie pour boyau peuvent être commandés avec un capuchon et une chaîne fixés à la poignée.



DESCRIPTION	MODIFIER N° DE PIÈCE	EXEMPLE DE N° DE PIÈCE
Capuchon et chaîne	Ajouter DH au no d'actionnement et CC au n° de raccord.	621DH-01-04-CC

ROBINETS SANS ÉCROU DE COMPRESSION

Tous les robinets avec sortie de compression pour tuyau en cuivre peuvent être commandés sans l'écrou de compression et le manchon (virole).



Chiffre à la fin du n°	DESCRIPTION	AJOUTER	EXEMPLE DE N° DE PIÈCE
30	1/4 DE comp.	30LNS	611-PX3-30LNS
31	3/8 DE comp.	31LNS	511-33-31LNS
32	1/2 DE comp.	32LNS	611-33-32LNS
33	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.)	33LNS	511-13-33LNS

ÉCROUS DE TIGE



DESCRIPTION	MODIFIER N° DE PIÈCE	EXEMPLE DE N° DE PIÈCE
Écrou de tige pour rob. de boîtier	Ajouter « NUT »	621-PX3L-31-NUT

Robinet à soupape



Les robinets à soupape de dahl ont une conception unique avec garniture autoajustable à ressort qui élimine le besoin de régler l'écrou de presse-garniture



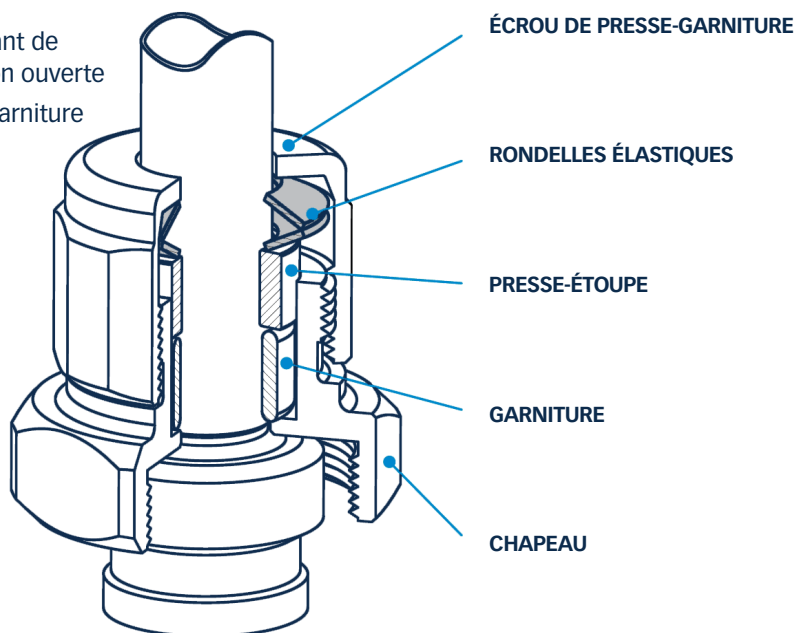
**UNE CONCEPTION AUTO-AJUSTABLE
QUI VOUS FAIT GAGNER DU TEMPS**

Depuis leur lancement en 1963, les robinets dahl de série 2300 sont reconnus pour leur facilité d'entretien exceptionnelle, une qualité que nous continuons de promouvoir aujourd'hui

SYSTÈME DE GARNITURE AUTO-AJUSTABLE À RESSORT UNIQUE DE dahl

- Aucun démontage nécessaire avant de souder; le robinet reste en position ouverte
- Ne PAS régler l'écrou de presse-garniture
- Disponible avec cache-entrée

SYSTÈME DE GARNITURE POUR ROBINET À SOUPAPE VUE EN COUPE



ARRÊTS DE COMPRESSION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	E2311 1/2C x 1/2C	E2311-44	12 / 72
Droit	Laiton brut	E2312 1/2C x 1/2C, avec purge	E2312-44	12 / 72
Angle	Laiton brut	E2313 1/2C x 1/2C	E2313-44	12 / 72

AUCUN BOÎTIER D'ACCÈS REQUIS



#E2310-442008



#9951 CLÉ



#E2330-442008



#9921
PLAQUE POUR
CLOISONS

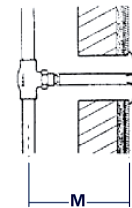
Plus besoin de couper le tuyau à la longueur exacte. La plaque de séparation extraprofonde en acier inoxydable recouvre la partie saillante. Plus besoin de retirer le tuyau et aucune marque sur le mur fini au moment de couper!

Voir la section Pièces de rechange et accessoires pour les clés et les plaques.

DIMENSIONS MINIMALES DE POSE

DIM. ROBINET	MIN. "M"
1/2"	2-7/8"
3/4"	3 1/8"

Identique pour les modèles droits et d'angle



#9921 Plaque de séparation vendue séparément

Prévoir un espace minimum de 3" entre les conduites d'eau chaude et d'eau froide, car la plaque de séparation a un diamètre de 2-1/2"



ROBINETS D'ARRÊT DE CLOISONS

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	E2310-K 1/2C x 1/2C, cloison en sus	E2310-442008	12 / 72
Droit	Laiton brut	E2310-K 3/4C x 3/4C, cloison en sus	E2310-662008	6 / 36
Angle	Laiton brut	E2330-K 1/2C x 1/2C, cloison en sus	E2330-442008	12 / 72
Angle	Laiton brut	E2330-K 3/4C x 3/4C, cloison en sus	E2330-662008	6 / 36



ROBINETS DE PURGE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	E2316 1/2 double (C ou M) x boyau mâle	E2316-40	12 / 72
Angle	Laiton brut	E2316 3/4M x boyau mâle	E2316-61	12 / 72



ROBINETS AVEC COMPTEUR D'EAU

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	E2307 3/4C x 1/2F	E2307-6142	6 / 36
Angle	Laiton brut	3/4 à souder, fem. x 3/4 FIP	E2307-6162	6 / 36

Robinets de radiateur



Les robinets à soupape pour radiateur de dahl sont conçus pour les réseaux de chauffage hydronique et de climatisation. Ils sont dotés de notre système de garniture autoajustable, réduisant les visites de service après l'installation



Comme tous les robinets dahl nos robinets de radiateur sont garantis à vie pour une tranquillité d'esprit totale

MODÈLE STANDARD

- Pour les réseaux de chauffage hydronique et de climatisation
- 200 PSI / 250 °F



SÉRIE 11020 F X RACCORD UNION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	11021 1/2 F x 1/2 raccord-union double	11021-4112	12 / 72
Angle	Laiton brut	11021 3/4 F x 3/4M raccord-union	11021-6113	6 / 36
Droit	Laiton brut	11022 1/2 F x 1/2 raccord-union double	11022-4112	12 / 72
Droit	Laiton brut	11022 3/4 F x 3/4M raccord-union	11022-6113	6 / 36

MODÈLE ROBUSTE

- Pour jet basse pression, eau forcée et systèmes de chauffage et de climatisation
- 250 PSI / 250 °F
- Pression de service vapeur : 150 WSP
- Disque haute température de série sur tous les modèles



SÉRIE 11040 F X RACCORD UNION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	11041 3/4 F x 3/4M raccord-union	11041-6113	5 / 30
Droit	Laiton brut	11042 3/4 F x 3/4M raccord-union	11042-6113	4 / 24



SÉRIE 12000 F X F, SANS RACCORD UNION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	12003 3/4 F x 3/4 F	12003-6000	6 / 36

Robinets d'essai

Le robinet d'essai dahl mini-ball^{MC} est un outil fiable et compact, conçu pour les essais à l'air des réseaux de tuyauterie



Compacts, légers et faciles à manipuler et à ranger, les robinets d'essai dahl **mini-ball**^{MC} conviennent parfaitement aux applications d'essai et d'inspection. Chaque robinet est doté d'un arrêt intégré pour un meilleur contrôle et un fonctionnement pratique, en plus de sorties femelles NPT 1/4" pour l'installation de manomètres, de raccords rapides pour compresseurs ou de clapets antiretour. Le raccord d'entrée allongé offre un espace suffisant pour les manomètres, garantissant une installation facile même dans les espaces restreints.



ACIER - NPT FEMELLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/4 FIP x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, long, fem. x 1/4 FIP	521BLD-51-01L-51	10 / 60
Droit	Laiton brut	1/4 FIP x boyau femelle pivotant long x 1/4 FIP	521BLD-51-04FL-51	10 / 60

Trousses

Les trousse dahl contiennent toutes les pièces de qualité éprouvée dont vous avez besoin pour vous simplifier la tâche



Nos trousse de plomberie vous assurent de ne rien oublier.

- Les trousse de plomberie standard contiennent les pièces nécessaires à l'installation d'un évier standard
- Les trousse pour toilette jupée offrent la meilleure solution pour installer des toilettes jupées sans découper le mur ni déplacer le tuyau de raccordement existant

TROUSSES D'ALIMENTATION



CUIVRE - COMPRESSION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	LONG. DU BOYAU	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. sans écrou et manchon x 1/2 IPS	16"	E33-2277	- / 25
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. sans écrou et manchon x 1/2 IPS	20"	E33-2278	- / 20
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/2 NPSM	20"	E33-2367	- / 20
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp. sans écrou et manchon x 7/8 BC	12"	E33-2276	- / 25



CUIVRE - À SOUDER, FEMELLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	LONG. DU BOYAU	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp. sans écrou et manchon x 1/2 IPS	16"	E13-2277	- / 25
Angle	Plaqué	1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp. sans écrou et manchon x 7/8 BC	12"	E13-2276	- / 25



ACIER - NPT FEMELLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	LONG. DU BOYAU	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp. sans écrou et manchon x 1/2 IPS	20"	E53-2278	- / 20
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp. sans écrou et manchon x 7/8 BC	12"	E53-2276	- / 25



QUICK-GRIP™ (CUIVRE, PEX, PVC-C)

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	LONG. DU BOYAU	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp. sans écrou et manchon x 7/8 BC	12"	EQG3-2276	- / 25

TROUSSES DE RÉPARATION POUR BOÎTIERS DE RACCORDEMENT



RÉNOVATION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	5/8 DE comp. fem. x boyau mâle	E2263-04	4 / 24
Angle	Laiton brut	5/8 DE comp. fem. x 1/4 DE comp.	E2263-30	4 / 24

TROUSSES POUR TOILETTES JUPÉES


CUIVRE - COMPRESSION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp.	E33-2386-A	10 / 60


PEX - À SERTIR

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp.	EPX3-2386-A	10 / 60


ACIER - NPT FEMELLE

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	1/2 FIP x 3/8 DE comp.	E53-2386-A	10 / 60


QUICK-GRIP^{MC} (CUIVRE, PEX, PVC-C)

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp.	EQG3-2386-A	10 / 60

ENSEMBLES TÉS ET ROBINETS


CUIVRE - COMPRESSION

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 3/8 DE comp.	E33-2212	10 / 60
Droit	Laiton brut	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 1/4 DE comp.	E33-2211	10 / 60


PEX - À SERTIR

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 1/2 PEX à sertir x 1/4 DE comp.	EPX3-2211	10 / 60


QUICK-GRIP^{MC} (CUIVRE, PEX, PVC-C)

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 QUICK-GRIP x 1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp.	EQG3-2212	10 / 60
Droit	Laiton brut	1/2 QUICK-GRIP x 1/2 QUICK-GRIP x 1/4 DE comp.	EQG3-2211	10 / 60


RETROFIT

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	E41-2236	10 / 60
Droit	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	E41-2363	10 / 60

Raccords

dahl propose une large gamme d'adaptateurs, de coudes et de tés, ainsi que des milliers de combinaisons sur mesure



- Une grande variété d'adaptateurs, de coudes et de tés
- Modèles disponibles pour les applications de chauffage, de climatisation et de plomberie de fin de ligne

**CUIVRE - À SOUDER, FEMELLE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 (5/8 DE) PEX comp.	520-13-CPX3	12 / 72

**PEX - À SERTIR**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp.	510-PX3-31	24 / 144
Droit	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 5/8 DE comp. fem.	510-PX3-43	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 1/4 DE comp.	520-PX3-30	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp.	520-PX3-31	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp., pqt de 2	520-PX3-31-PK2	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.)	520-PX3-33	24 / 144

**PEX - EXPANSION À FROID (F1960)**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	1/2 expansion x 5/8 DE comp. fem.	510-PRPX3-43	24 / 144
Droit	Laiton brut	1/2 expansion x 1/4 DE comp.	520-PRPX3-30	24 / 144

**PEX-AL-PEX - COMPRESSION**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 PEX-AL-PEX comp. x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem.	520-K3-01	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 PEX-AL-PEX comp. x 1/2 FIP	520-K3-53	12 / 72
Droit	Laiton brut	1/2 PEX-AL-PEX comp. x 1/2 PEX à sertir	520-K3-PX3	24 / 144

**RETROFIT**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem.	510-41-01	24 / 144
Droit	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 1/2 NPSM	510-41-05	24 / 144
Droit	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 1/4 DE comp.	510-41-30	24 / 144
Droit	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. fem.	510-41-41	24 / 144
Droit	Plaqué	3/8 DE Fem comp. x 3/8 MIP	510-41-62	24 / 144

**CUIVRE - COMPRESSION**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	3/8 DE comp. x boyau femelle pivotant	620-31-04F	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/4 DE comp. x boyau femelle pivotant	620-30-04F	24 / 144

**PEX - À SERTIR**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x boyau femelle pivotant	620-PX3-04F	24 / 144
Angle	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp.	610-PX3-31	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 3/8 DE comp.	620-PX3-31	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.)	620-PX3-33	24 / 144

**PEX - EXPANSION À FROID (F1960)**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	1/2 expansion x 1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem.	620-PRPX3-01	24 / 144

**ACIER - NPT MÂLE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x 3/8 DE comp.	610-01-31	24 / 144
Angle	Laiton brut	3/8 MIP x boyau mâle	620-62-04	24 / 144
Angle	Laiton brut	1/2 MIP ou 1/2 à souder, fem. x 1/2 PEX-AL-PEX comp.	620-01-K3	18 / 108

**RETROFIT**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp.	610-41-31	24 / 144

**COUDE APPLIQUE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	1/2 expansion x 1/2 FIP	DE-050-A-PK10	- / 15
Angle	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 1/2 FIP	DE-050-B-PK10	- / 15
Angle	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 FIP	DE-050-S-PK10	- / 15

**COUDE-UNION**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Angle	Laiton brut	18000 1/2 FIP x 1/2 coude-union double	18000-4112	12 / 72
Angle	Laiton brut	18000 3/4 F x 3/4M coude-union	18000-6113	12 / 72

**CUIVRE - COMPRESSION**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	No DE PIÈCE	BTE/MST
Té	Laiton brut	1/4 DE comp. x 1/4 DE comp. x antibélier	520-30-30-WHA	12 / 72
Té	Plaqué	3/8 DE comp. x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp. fem.	510-31-31-41	24 / 144

BOYAU

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	No DE PIÈCE	BTE/MST
Té	Laiton brut	Boyau femelle pivotant x boyau mâle x antibélier	520-04F-04-WHA	12 / 72

RETROFIT

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	No DE PIÈCE	BTE/MST
Té	Laiton brut	3/8 DE comp. fem. x antibélier x 3/8 DE comp.	520-41-WHA-31	12 / 72
Té	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. x antibélier	510-41-31-WHA	12 / 72
Té	Laiton brut	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp.	520-41-31-30	24 / 144
Té	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. x 1/4 DE comp.	510-41-31-30	24 / 144
Té	Laiton brut	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	520-41-31-31	24 / 144
Té	Plaqué	3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. x 3/8 DE comp.	510-41-31-31	24 / 144

La solution flexible pour les raccordements multiples

Ingénieux, polyvalent et fabriqué selon les normes élevées de dahl

Le té universel dahl est la solution idéale pour bénéficier d'un maximum de flexibilité et d'efficacité. Avec seulement deux modèles de té, vous pouvez créer plus de 20 configurations à deux arrêts. Les té universels sont dotés d'un raccord à compression femelle avec écrou-union pivotant, ce qui permet de configurer parfaitement la colonne montante à tous les coups.



- Éviter d'avoir à garder un stock des robinets à double arrêt
- Simplifie l'installation
- Compatible avec les robinets d'arrêt d'alimentation de 5/8" DE (tuyau 1/2" nominal) de tous les fabricants
- Ajoutez des robinets d'arrêt standard au té universel pour créer des robinets d'arrêt double personnalisés.

**CUIVRE - COMPRESSION**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Té	Plaqué	5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.) x 5/8 DE comp. fem. x 5/8 DE comp. fem.	510-33-43-43	24 / 144
Té	Plaqué	5/8 DE comp. fem. x 5/8 DE comp. fem. x 5/8 DE comp. (1/2 tuy. nom.)	510-43-43-33	24 / 144

**PEX - À SERTIR**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Té	Plaqué	1/2 PEX à sertir x 5/8 DE comp. fem. x 5/8 DE comp. fem.	510-PX3-43-43	24 / 144

**PEX - EXPANSION À FROID (F1960)**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Té	Plaqué	1/2 expansion x 5/8 DE comp. fem. x 5/8 DE comp. fem.	510-PRPX3-43-43	24 / 144

**ACIER - NPT FEMELLE**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Té	Plaqué	5/8 DE comp. fem. x 5/8 DE comp. fem. x 1/2 FIP	510-43-43-53	24 / 144
Té	Plaqué	1/2 FIP x 5/8 DE comp. fem. x 5/8 DE comp. fem.	510-53-43-43	24 / 144

**QUICK-GRIP^{MC} (CUIVRE, PEX, PVC-C)**

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Té	Plaqué	5/8 DE comp. fem. x 5/8 DE comp. fem. x 1/2 QUICK-GRIP	510-43-43-QG3	12 / 72
Té	Plaqué	1/2 QUICK-GRIP x 3/8 DE comp. fem. x 3/8 DE comp. fem.	510-QG3-43-43	12 / 72

Pièces de rechange et accessoires



dahl fabrique des pièces durables. Plusieurs cartouches dahl vendues aujourd'hui restent entièrement compatibles avec nos robinets à soupape fabriqués dans les années 1960



Les pièces de rechange et accessoires de dahl comprennent des pièces de compression, des bouchons et des joints, des clés et des poignées, des plaques, des raccords latéraux et bien plus encore



CAPUCHONS ET JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ POUR ROBINETS DE PURGE

FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Laiton brut	Cap. de purge sans joint torique pour rob. de purge	9913	100 / 600
Laiton brut	Vis de purge sans joint tor. pour rob. de purge, 25/pqt	MBDRAINSCREWPK25	24 / -

CAPUCHONS ET JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ POUR ROBINETS D'ARROSAGE

FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Laiton brut	20023 Cap. et chaîne pour robinets d'arrosage	20023	50 / 300
Laiton brut	2323-B Cap. anti-gouttes en laiton avec joint pour robinets d'arrosage	2323000	100 / 600

RACCORDS

MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Cuivre	17381 1/2 C x 1/2 C raccord coulissant	17381-0000	24 / 144

PIÈCES POUR ROBINETS À SOUPAPE

CARTOUCHES / ENSEMBLES

SÉRIES 11000 / 12000 (ROBINETS DE RADIATEUR)

FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
-	Tige avec cache-entrée pour série 11020-LS 1/2"	9989	25 / 150
-	Tige pour série 11020 3/4" avec cache-entrée	9995	25 / 150
Laiton brut	Tige pour série 11020 1/2" avec poignée	9996	18 / 108
Laiton brut	Tige pour série 11020 3/4" avec poignée	9997	18 / 108
Laiton brut	Tige pour série 11040 3/4" avec cache-entrée	109129	12 / 72
Laiton brut	Tige for 11040 3/4" droit ou 1" équerre	109131	6 / 36
Laiton brut	Tige pour série 11040 1/2" avec poignée	109132	6 / 36

SÉRIE 2300 (ARRÊTS ET COMPTEURS D'EAU)

FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
-	Ens. tuyau et presse-étoupe pour rob. séparation 1/2" et 3/4"	9923	25 / 150
-	Tuy. nouv. style pour rob. séparation	9926	25 / 150
Laiton brut	Tige avec cache-entrée pour 1/2" série 2300	E9988	25 / 150
Laiton brut	Ens. poignée pour arrêts et compteurs 1/2"	E9990	24 / 144
Laiton brut	Ens. poignée pour arrêts et compteurs 3/4"	E9991	18 / 108
Laiton brut	Ens. plaque pour rob. séparation 1/2"	E9992	25 / 150
Laiton brut	Ens. plaque pour rob. séparation 3/4"	E9994	18 / 108



ÉCROUS, ABOUTS, UNIONS

FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Laiton brut	1/2 écrou-union	9982	25 / 150
Laiton brut	3/4 écrou-union	9986	25 / 150
Laiton brut	1/2 about double	9981	25 / 150
Laiton brut	1/2 raccord-union double	9972	25 / 150
Laiton brut	3/4 raccord-union mâle	9973	25 / 150

CLÉS ET POIGNÉES

FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
-	Poignée métal rouge et vis	9932	25 / 150
-	Poignée plastique rouge et vis	9933	50 / 300
-	Poignée plastique noire et vis	9934	25 / 150
-	Clé amovible et cache-entrée	9941	100 / 600
Laiton brut	Clé pour robinet avec séparation 6" Standard)	9951	25 / 150
Laiton brut	Clé pour robinet avec séparatio 9"	109130	-
Steel	Clé pour about	9960	100 / 600

ÉCROUS, MANCHONS, BOUCHONS

FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Laiton brut	Bouchon de compression 3/8 DE comp.	EPLUG38PK25	25 / 150
Laiton brut	Écrou de compression 3/8 DE, 25/pqt	NUT38BRPK25	6 / 36
Laiton brut	Manchon de compression 3/8 DE, 25/pqt	SLV38PK25	25 / 150

PLAQUES

FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
-	Plaque de séparation - profonde (diamètre = 2,5")	9921	24 / 144
-	Plaque d'accès - plate (diamètre = 3 3/8")	9922	16 / 96

Feuillards

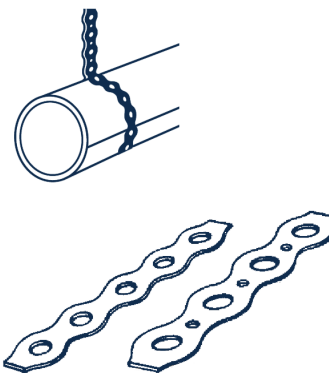
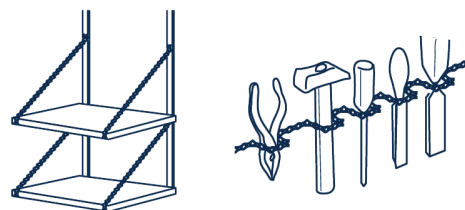
Les bandes de fixation dahl All Around^{MC} sont offertes en acier, en acier galvanisé, en cuivre et en nylon, avec des charges nominales de 27 à 59 kg (60 à 130 lb)



- Nos bandes de plomberie sont offertes dans des emballages colorés pour faciliter l'identification
- Leur conception ondulée et lisse empêche les plis et assure une résistance uniforme
- Les bandes de fixation dahl All Round^{MC} sont offertes pour une variété de charges nominales permettant de maintenir les tuyaux et autres articles importants en toute sécurité

1001 UTILISATIONS

- Les bandes de 12,7 mm (1/2 po) ont des trous de boulon de 9,5 mm (3/16 po)
- Les bandes de 19 mm (3/4 po) ont de grands trous pour les boulons de 6,35 mm (1/4 po) et de petits trous de 3,2 mm (1/8 po) pour les vis ou les clous



EMBALLAGE PRATIQUE

1/2" - CALIBRE 22 | 3/4" - CALIBRE 24



ACIER GALVANISÉ

DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
3/4" x 10' - calibre 24	9043	- / 40
3/4" x 25' - calibre 24	9047	- / 20



REVÊTEMENT NYLON (ACIER GALVANISÉ)

DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
1/2" x 25' - calibre 24	9080	- / 20
1/2" x 10' - calibre 24	9090	- / 40



CUIVRE MASSIF

DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
1/2" x 25' - calibre 22	9050	- / 20
1/2" x 10' - calibre 22	9053	- / 40



ACIER

DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
1/2" x 25' - calibre 22	9010	- / 20
1/2" x 10' - calibre 22	9015	- / 40
3/4" x 25' - calibre 24	9020	- / 20
3/4" x 10' - calibre 24	9021	- / 40

Robinets à passage intégral

A VENIR - AUTOMNE 2025



CUIVRE - COMPRESSION



MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 comp. x 1/2 comp.	500-050-SH-CC	10 / 100
Droit	Laiton brut	1/2 comp. x 1/2 comp. avec purge	500-050-SH-CC-D	10 / 100

CUIVRE - À SERTIR, FEMELLE



MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 à sertir, fem. x 1/2 à sertir, fem.	500-050-SH-PP	10 / 100
Droit	Laiton brut	1/2 à sertir, fem. x 1/2 à sertir, fem. avec purge	500-050-SH-PP-D	10 / 100

CUIVRE - À SOUDER, FEMELLE



MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 à souder, fem.	500-050-SH-SS	10 / 100
Droit	Laiton brut	1/2 à souder, fem. x 1/2 à souder, fem. avec purge	500-050-SH-SS-D	10 / 100

ACIER - NPT FEMELLE



MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 FIP x 1/2 FIP	500-050-SH-FF	10 / 100
Droit	Laiton brut	1/2 FIP x 1/2 FIP avec purge	500-050-SH-FF-D	10 / 100

PEX - EXPANSION À FROID (F1960)



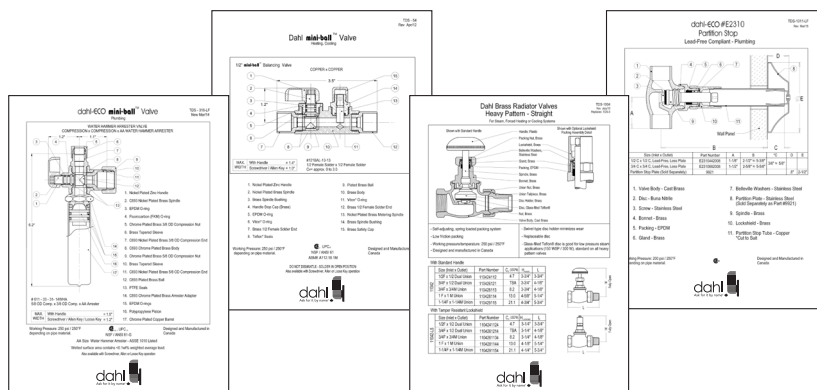
MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 expansion x 1/2 expansion	500-050-SH-AA	10 / 100
Droit	Laiton brut	1/2 expansion x 1/2 expansion avec purge	500-050-SH-AA-D	10 / 100

PEX - À SERTIR



MODÈLE	FINITION	DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	BTE/MST
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 1/2 PEX à sertir	500-050-SH-BB	10 / 100
Droit	Laiton brut	1/2 PEX à sertir x 1/2 PEX à sertir avec purge	500-050-SH-BB-D	10 / 100

Des fiches de spécifications sont offertes pour les robinet **mini-ball^{MC}**, les robinets à soupape, les robinets de radiateurs et les robinets d'équilibrage

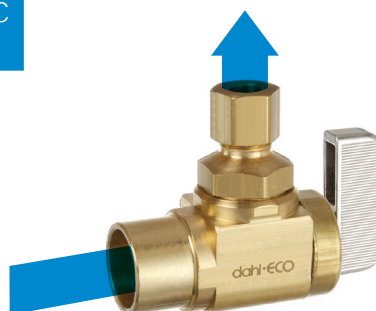


dahl•ECOTM

Robinets **mini-ball^{MC}**



MODÈLE DROIT



MODÈLE D'ANGLE

PRESSIION DE SERVICE

- Jusqu'à 250 PSI/250 °F selon le matériau du tuyau et les raccords

RÉSISTANCE À LA CHALEUR

- Ne pas démonter; souder en position ouverte

RÉSISTANT À LA CORROSION

- Haute résistance à la dézincification et à la fissuration par corrosion sous contrainte
- Conforme aux normes NSF 14 (ISO 6509 et ASTM B858)

HOMOLOGATIONS, SI REQUIS

- CSA
- UPC (IAPMO)
- NSF/ANSI/CAN 61 : $Q \leq 0,5$
- NSF/ANSI/CAN 372 (anciennement NSF/ANSI 61-G)

Conforme aux exigences de débit CSA et ASME

Cv APPROXIMATIF

(selon le type de raccordement)

- 1/2 = 3,0
- 3/4 = 6,0

MATÉRIAUX

- Corps en laiton
- Alliage conforme aux normes sans plomb
- Poignée en zinc plaqué ou revêtu
- Joints en PTFE, fluorocarbone (FKM) et EPDM

AVANTAGES

- Conformité supérieure aux exigences de tuyauterie sans plomb*
- Ouverture et fermeture rapides par 1/4 de tour
- Aucun adaptateur requis – des milliers de modèles offerts
- Joints toriques à deux tiges pour plus de sécurité
- Joints PTFE à faible frottement
- Conception compacte
- Modèles offerts avec purge/vidange intégrée
- Modèles offerts avec mode d'actionnement inviolable
- Applications multiples pour la plomberie et le chauffage
- Qualité dahl - chaque robinet est testé avant de quitter l'usine

* Sans plomb signifie que la teneur moyenne pondérée en plomb est inférieure à 0,25 % sur les surfaces mouillées.

ROBINETS À SOUPE

APPLICATION

- Réseaux de plomberie d'eau potable

PRESSIONS DE SERVICE

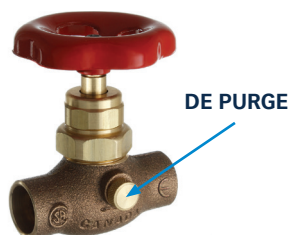
- 200 PSI/180°F

HOMOLOGATIONS

- CSA
- Conforme aux exigences de débit maximal

MATÉRIAUX

- Corps en laiton moulé, alliage sans plomb
- Poignée lisse en zinc moulé sous pression, revêtement pulvérisé
- Garniture EPDM autoajustable à ressort
- Disque EPDM



#E2312-44



#E2311-44

ROBINETS DE RADIATEUR ET D'ÉQUILIBRAGE

APPLICATION

- Réseaux de chauffage hydronique et de climatisation

PRESSION DE SERVICE - MODÈLE STANDARD

- Eau chaude 200 psi/250 °F

PRESSION DE SERVICE - MODÈLE ROBUSTE

- 250 psi/250 °F sur les réseaux hydroniques (et les réseaux à vapeur basse pression jusqu'à 15 psi)
- Ne convient pas aux réseaux à un tuyau

MATÉRIAUX

- Corps en laiton moulé
- Poignée lisse en plastique thermorésistant; poignée moulée de couleur
- Garniture EPDM autoajustable à ressort
- Disque EPDM (modèle standard)
- Disque en PTFE renforcé de fibre de verre (modèle robuste)



MODÈLE STANDARD

#11021-4112



MODÈLE ROBUSTE

#11042-6113

AVANTAGES

Sans entretien

Garniture autoajustable à ressort

Éprouvé sur le terrain

Spécifié et installé partout au Canada depuis les années 1960

Qualité dahl

Chaque robinet est testé avant de quitter l'usine

Résistant à la chaleur

Ne pas démonter; souder en position ouverte



La précision
et le
rendement
font notre
fierté

Garantie limitée à vie



dahl est fière d'annoncer l'entrée en vigueur de sa nouvelle garantie limitée à vie à compter du 1^{er} septembre 2013

QUE COUVRE LA GARANTIE?

dahl garantit que les robinets **mini-ball**^{MC}, raccords et robinets à soupape (ci-après, les « produits ») vendus après le 1^{er} septembre 2013 sont exempts de tout défaut de matériaux et de fabrication, dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien.

COMMENT dahl DÉFINIT-ELLE LA « DURÉE DE VIE »?

La période de garantie couvre la durée de vie de l'installation à compter de la date d'installation du produit.

EST-ELLE TRANSFÉRABLE?

Oui, la garantie du produit est transférable à la vente du bien.

COMMENT dahl COMPENSE LES RÉCLAMATIONS EN VERTU DE LA GARANTIE?

- dahl remplacera le produit par un produit de qualité, de classe et de fonctionnalité similaires
- dahl couvrira jusqu'à 50 \$ de frais de main-d'œuvre pour la désinstallation ou l'installation d'un produit de remplacement
- dahl couvrira les frais d'envoi d'un produit de remplacement au demandeur

Tous les détails peuvent être consultés sur le nouveau site Web de dahl :

<http://www.dahlvalve.com/product-warranty-information.php>

À PROPOS DE dahl

Fondée en 1952, dahl est une entreprise familiale fabriquant des robinets et des accessoires de plomberie et de chauffage de qualité supérieure pour l'industrie hydronique. Les produits dahl sont conçus, développés et fabriqués dans notre usine de Mississauga, Ontario, au Canada. L'engagement de dahl envers la qualité se reflète dans la garantie à vie couvrant chacun de ses robinets.

Pour plus d'informations sur la garantie à vie limitée de dahl, veuillez consulter notre site Web : www.dahlvalve.com



Consultez notre site Web pour voir tous
les articles standard et spécialisés

www.dahlvalve.com

CAN sans frais : 1.800.268.5355
É.-U. sans frais : 1.800.268.2363
CAN et É.-U. téléc. : 1.800.226.1801
sales@dahlvalve.com



Printed 04.2025

dahl Valve Limited
2600 South Sheridan Way
Mississauga, ON, Canada L5J 2M4

