



FIXATIONS & ROBINETTERIE D'EXTÉRIEUR



NOUVELLE GAMME D'APPLIQUES & DE ROBINETS D'EXTÉRIEUR

L'analyse des versions traditionnelles nous a conduit à une actualisation complète des produits du domaine.

La cohérence de cette gamme s'inscrit dans une ligne d'esthétique contemporaine baptisée : **OSLO**.

La ligne de base a permis de breveter et de déposer 3 marques concept :

1 : **APLIC'EASY** 2 : **APLIC'ENDUIT** 3 : **ITEfix**

autour d'un modèle phare de robinet d'extérieur afin de l'inscrire dans :

► tous types de raccordement :



► toutes les configurations d'arrivée et tous les supports d'installation :

- 1 en arrivée à visser pour tube cuivre,
- 2 en traversée de cloisons,
- 3 en noyage dans un mur enduit,
- 4 en présence d'isolation thermique par l'extérieur (ITE), ...)

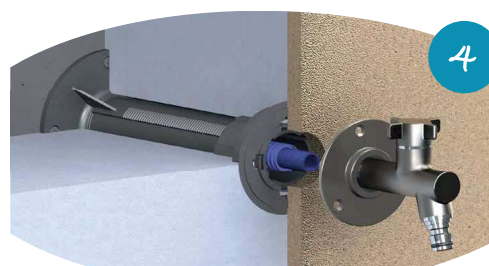
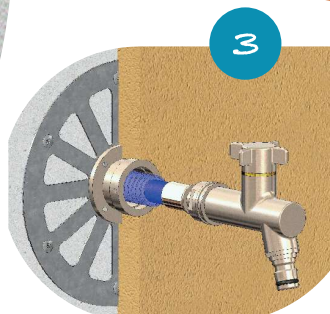
tout en assurant une protection générale des produits **CONTRE LE GEL**.

La ligne **OSLO** est déclinée en 5 coloris afin d'harmoniser vos extérieurs :



VERSION BRUTE
(finement grenillée)

Pour répondre aux nécessités de rénovation d'installations existantes, nous avons complété la ligne **OSLO** d'une version laiton finement grenillée permettant une intégration partielle de la gamme tout en préservant l'harmonie.

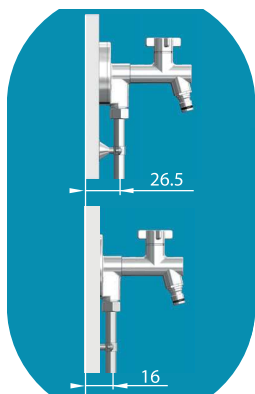
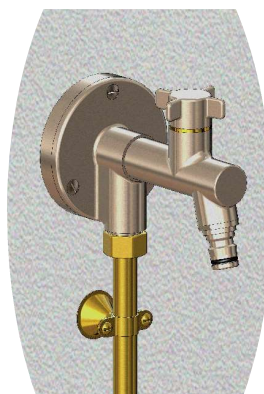




RÉSISTE AU GEL

APLIC À VISSER POUR RACCORDEMENT CUIVRE

Gamme d'appliches à visser arrivée M1/2" pour raccordement tube cuivre **PROTÉGÉE DU GEL** livrée avec **RÉHAUSSE** permettant un alignement parfait avec la canalisation d'arrivée :



ALIGNEMENT PARFAIT
(avec et sans réhausse)

COLORIS :

LAITON

NICKEL

MANGANÈSE



ARE12BR



ARE12NI



ARE12MA

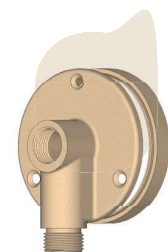
ANTHRACITE

SABLE

NOIR



ARE12AN



ARE12SA



ARE12NO

ROSACE DE FINITION (Ø : M1/2") POUR RACCORDEMENT À VISSER

Gamme de rosace de finition **ÉPAISSEUR 3 MM** permettant un montage par simple pincement entre le robinet et la cloison d'installation :

COLORIS :

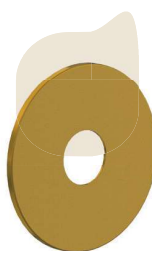
LAITON

NICKEL

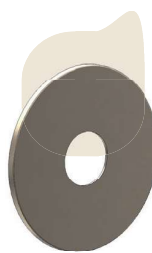
MANGANÈSE



Déformation possible de la rosace de 2 mm maxi par compression lors du vissage du robinet.



1696



1692

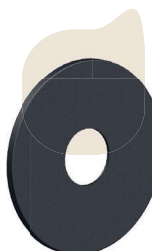


1691

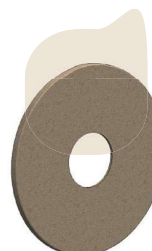
ANTHRACITE

SABLE

NOIR



1690



1695



1693

APLIC'EASY : FIXATION EN TRAVERSÉE DE CLOISON

GAMME DE RACCORDEMENTS

À GLISSEMENT

À SERTIR

À VISSER

À SOUDER

MULTICOUCHE
U - H - TH

COLORIS :

LAITON

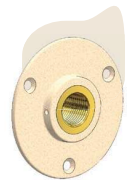
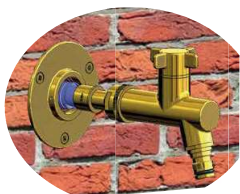
NICKEL

MANGANÈSE

ANTHRACITE

SABLE

NOIR



RACCORDEMENT	Ø							
À GLISSEMENT	12	1650	1670	GL12NI	GL12MA	GL12AN	GL12SA	GL12NO
	16	1651	1671	GL16NI	GL16MA	GL16AN	GL16SA	GL16NO
À SERTIR	12	1652	1672	ST12NI	ST12MA	ST12AN	ST12SA	ST12NO
	16	1653	1673	ST16NI	ST16MA	ST16AN	ST16SA	ST16NO
À VISSER	F1/2"	1654	1674	F12NI	F12MA	F12AN	F12SA	F12NO
À SOUDER	14&16	1655	1675	CUNI	CUMA	CUAN	CUSA	CUNO
MULTICOUCHE U - H - TH	16x2	1656	1676	M16NI	M16MA	M16AN	M16SA	M16NO

INSTALLATION

MONTAGE SUR TUBE PER



Percer un trou (Ø environ 30mm), Positionner l'applique (vis pointeau de blocage dirigée vers le bas). Percer et loger les chevilles (Ø 6mm). Fixer l'applique.



Sortir le tube PER et sa gaine à l'avant de l'applique. Visser le robinet sur l'embout PER, joindre à l'aide de téflon* ou de résine anaérobie. (Filasse proscrite).



Raccorder le robinet au tube PER selon le type de raccord choisi. (Exemple d'un raccord à glissement).



Clipser la gaine du tube sur l'embout (conformité RT 2012). Glisser l'ensemble dans l'applique jusqu'en butée.



Positionner le robinet à la verticale. Bloquer la vis sans forcer (clé 6 pans fournie).

MONTAGE SUR TUBE MULTICOUCHE U - H - TH



Percer un trou (Ø environ 30mm), Positionner l'applique (vis pointeau de blocage dirigée vers le bas). Percer et loger les chevilles (Ø 6mm). Fixer l'applique.



Visser et joindre le robinet sur l'embout à l'aide de téflon* ou de résine anaérobie. (Filasse proscrite). Visser et joindre le raccord à sertir (U - H - TH) sur l'embout.



Procéder au sertissage sur le tube.



Glisser l'ensemble dans l'applique jusqu'en butée.



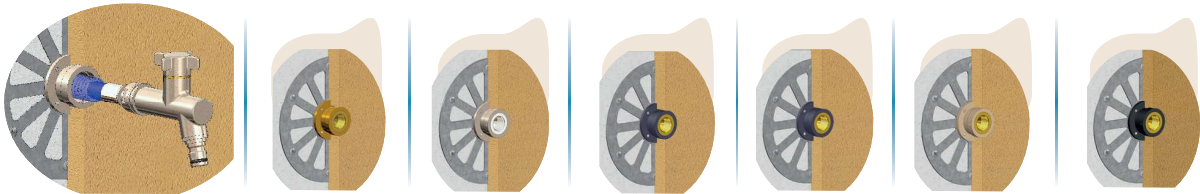
Positionner le robinet à la verticale. Bloquer la vis sans forcer (clé 6 pans fournie)

APLIC'ENDUIT : FIXATION PAR NOYAGE DANS UN MUR ENDUIT

GAMME DE RACCORDEMENTS

À GLISSEMENT
À SERTIR
À VISSER
À SOUDER
MULTICOUCHE U - H - TH

COLORIS : LAITON NICKEL MANGANÈSE ANTHRACITE SABLE NOIR



RACCORDEMENT	Ø							
À GLISSEMENT	12	1660	1680	1690	1700	1710	1720	
	16	1661	1681	1691	1701	1711	1721	
À SERTIR	12	1662	1682	1692	1702	1712	1722	
	16	1663	1683	1693	1703	1713	1723	
À VISSER	F1/2"	1664	1684	1694	1704	1714	1724	
À SOUDER	14&16	1665	1685	1695	1705	1715	1725	
MULTICOUCHE U - H - TH	16x2	1666	1686	1696	1706	1716	1726	

INSTALLATION

Après pose et dans le cadre de la norme d'isolation RT 2012, il peut être utile d'obtenir les passages d'air par l'injection de mousse expansive à l'arrière du montage.

MONTAGE SUR TUBE PER

- Percer un trou (Ø environ 30mm), Positionner la grille support au centre du perçage (vis pointeau de blocage dirigée vers le bas). Percer et loger les chevilles (Ø 8mm). Fixer la grille.
- Habiller la grille support d'un treillis plastique. Positionner le bouchon de protection en fonction de l'épaisseur d'enduit prévue. Projeter l'enduit de façade.
- Sortir le tube PER et sa gaine au travers de la grille. Visser, joindre la liaison du robinet à l'aide de téflon* ou de résine anaérobie. (Filasse proscrite).
- Raccorder le robinet au tube PER selon le type de raccord choisi. (Exemple d'un raccord à glissement).
- Clipser la gaine du tube sur l'embout (conformité RT 2012). Glisser l'ensemble dans l'applique jusqu'en butée.
- Positionner le robinet à la verticale. Bloquer la vis sans forcer. (clé 6 pans fournie).

MONTAGE SUR TUBE MULTICOUCHE U - H - TH

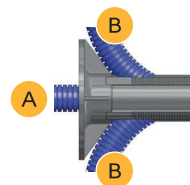
- Percer un trou (Ø environ 30mm), Positionner la grille support au centre du perçage (vis pointeau de blocage dirigée vers le bas). Percer et loger les chevilles (Ø 8mm). Fixer la grille.
- Habiller la grille support d'un treillis plastique. Positionner le bouchon de protection en fonction de l'épaisseur d'enduit prévue. Projeter l'enduit de façade.
- Visser et joindre le robinet sur l'embout à l'aide de téflon* ou de résine anaérobie (filasse proscrite). Visser et joindre le raccord sur l'embout.
- Procéder au sertissage sur le tube.
- Glisser l'ensemble dans l'applique jusqu'en butée.
- Positionner le robinet à la verticale. Bloquer la vis sans forcer (clé 6 pans fournie).

IBfix : FIXATION UNIVERSELLE POUR ISOLATION THERMIQUE EXTÉRIEURE (I.T.E.)

CONCEPT :

IBfix permet :

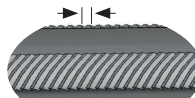
- ▶ la fixation sécurisée d'une robinetterie ou d'appareillage électrique ou électronique.
- ▶ le passage de la canalisation associée noyée **A** ou pas **B** au sein d'une ITE dans le pied support.



La longueur du pied support est rapidement ajustable à l'épaisseur de l'isolant (70 à 210 mm) par un système de crantages type collier de serrage réversible au pas de 2.5 mm.

Les caractéristiques essentielles du concept résident dans :

- ▶ le Ø de passage du raccordement (maxi : Ø 40 mm),
- ▶ la masse de l'objet à fixer (maxi : 4 Kg),
- ▶ l'efficacité de l'étanchéité thermique du canal.



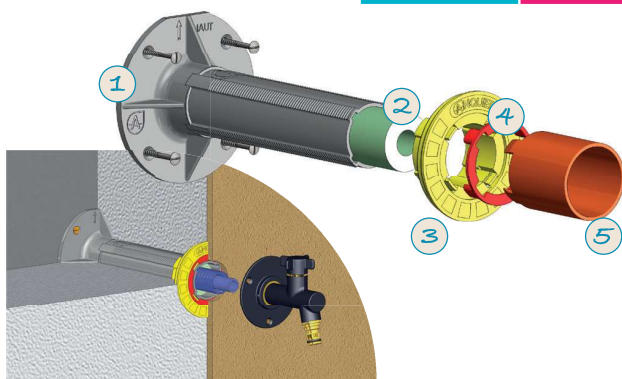
Nous avons développé 3 applications spécifiques :



1 Réf. : 1940 : ROBINET D'EXTÉRIEUR

Assure le raccordement et la fixation d'une robinetterie d'extérieur. Idéalement conçu pour le montage d'APLIC'EASY, il est néanmoins possible de l'utiliser pour fixer tous types d'appliques du commerce. Livré avec un manchon isolant (ext. : Ø 40 mm ; int. : Ø22 mm ; long : 200 mm) pour protection pont thermique (RT 2012)

GAMME DE RACCORDEMENTS : À GLISSEMENT À SERTIR À VISSER À SOUDER MULTICOUCHE U - H - TH



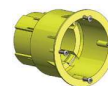
- 1 pied support
- 2 gaine isolante (RT 2012)
- 3 platine de fixation Ø 110 mm (coulissante et verrouillable pour mise à longueur) (fixation par vis de Ø mini : 3.5 mm)
- 4 verrou de positionnement
- 5 outil de déverrouillage

INSTALLATION :

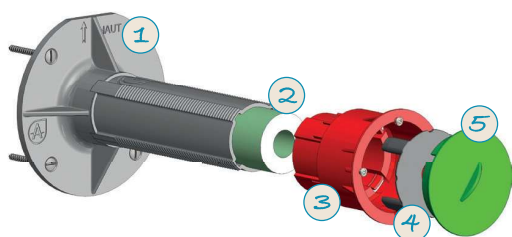


2 Réf. : 1941 : PRISE ÉLECTRIQUE ÉTANCHE

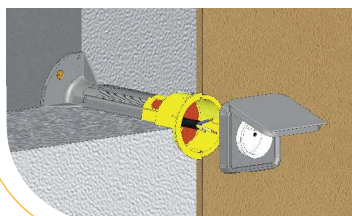
Assure le raccordement et la fixation (4 vis Ø 3 mm) d'une prise électrique étanche. Boîtier d'encastrement pour appareillage électrique standard.



Livré avec un manchon isolant (Ø 40 mm ext. Ø22 mm int. long : 200 mm) pour protection pont thermique (RT 2012)



- 1 pied support
- 2 gaine isolante (RT 2012)
- 3 boîtier électrique (coulissant et verrouillable pour mise à longueur)
- 4 verrou de positionnement
- 5 bouchon de protection

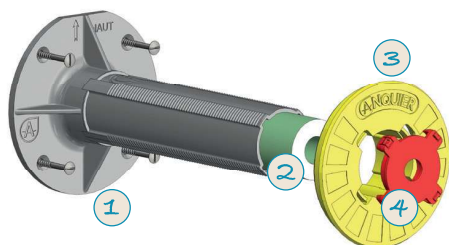


prise de courant étanche

3 Réf. : 1942 : Spot, alarme, caméra, éclairage, fibre...

Platine Ø 110 mm assurant le raccordement et la fixation par vis de Ø 3.5 mini d'un spot lumineux, d'un pied de caméra... ou le passage de toutes canalisations (fibre...).

Livré avec un manchon isolant (Ø 40 mm ext. Ø22 mm int. long : 200 mm) pour protection pont thermique (RT 2012)



- 1 pied support
- 2 gaine isolante (RT 2012)
- 3 platine de fixation Ø 110 mm (coulissante et verrouillable pour mise à longueur)
- 4 verrou de positionnement



spot



alarme



caméra



éclairage

OSLO ROBINET D'EXTÉRIEUR SEUL

Conception optimisée :



- ▶ **Raccord au nez à connection rapide démontable**
(s'adapte à tous types de connectique automatique standard)



- ▶ **Ouverture rapide** (débit maxi : 50 l/mn dès 1/4 tour)
- ▶ **Longévité maximisée**
(déplacement vertical du clapet de fermeture)



- ▶ **Robinet protégé du gel**
(absorption de la variation de la masse volumique par une cartouche compressible)

RACCORDEMENT : À VISSER M1/2"

▶ VERSION VERTICALE

COLORIS :

LAITON

NICKEL

MANGANÈSE

ANTHRACITE

SABLE

NOIR



Ø ARRIVÉE



À VISSER

M1/2"

VLA

VNI

VMA

VAN

VSA

VNO

▶ VERSION HORIZONTALE

COLORIS :

LAITON

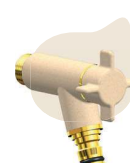
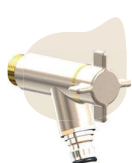
NICKEL

MANGANÈSE

ANTHRACITE

SABLE

NOIR



Ø ARRIVÉE



À VISSER

M1/2"

HLA

HNI

HMA

HAN

HSA

HNO

Blibox

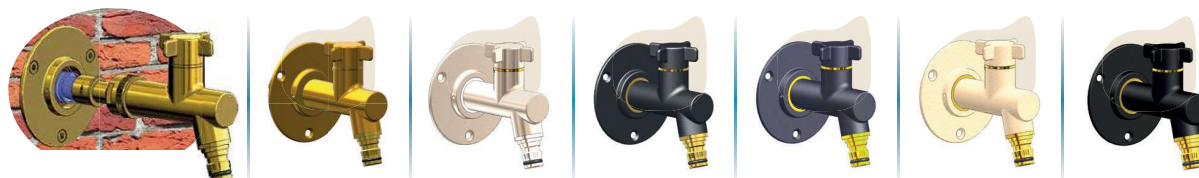


▶ **KIT VERTICAL**

GAMME DE RACCORDEMENTS

À GLISSEMENT À SERTIR À VISSER À SOUDER MULTICOUCHE U - H - TH

COLORIS : LAITON NICKEL MANGANÈSE ANTHRACITE SABLE NOIR



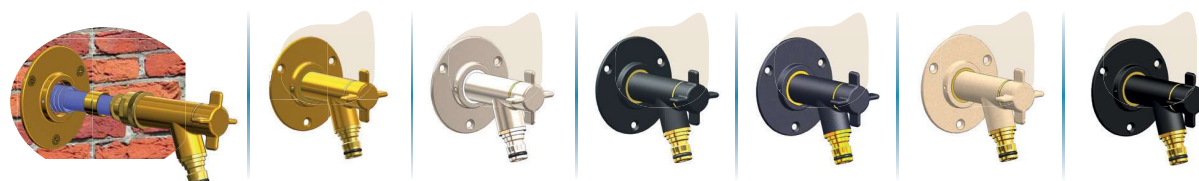
RACCORDEMENT	Ø						
À GLISSEMENT	12	VGL12LA	VGL12NI	VGL12MA	VGL12AN	VGL12SA	VGL12NO
	16	VGL16LA	1 VGL16NI	VGL16MA	VGL16AN	VGL16SA	VGL16NO
À SERTIR	12	VST12LA	VST12NI	VST12MA	VST12AN	VST12SA	VST12NO
	16	VST16LA	VST16NI	VST16MA	VST16AN	VST16SA	VST16NO
À VISSER	F1/2"	VF12LA	VF12NI	VF12MA	VF12AN	VF12SA	VF12NO
À SOUDER	14&16	VCULA	VCUNI	VCUMA	VCUAN	VCUSA	VCUNO
MULTICOUCHE U - H - TH	16x2	VM16LA	VM16NI	VM16MA	VM16AN	VM16SA	VM16NO

▶ **KIT HORIZONTAL**

GAMME DE RACCORDEMENTS

À GLISSEMENT À SERTIR À VISSER À SOUDER MULTICOUCHE U - H - TH

COLORIS : LAITON NICKEL MANGANÈSE ANTHRACITE SABLE NOIR



RACCORDEMENT	Ø						
À GLISSEMENT	12	HGL12LA	HGL12NI	HGL12MA	HGL12AN	HGL12SA	HGL12NO
	16	HGL16LA	HGL16NI	HGL16MA	HGL16AN	HGL16SA	HGL16NO
À SERTIR	12	HST12LA	HST12NI	HST12MA	HST12AN	HST12SA	HST12NO
	16	HST16LA	HST16NI	HST16MA	HST16AN	HST16SA	HST16NO
À VISSER	F1/2"	HF12LA	HF12NI	HF12MA	HF12AN	HF12SA	HF12NO
À SOUDER	14&16	HCULA	HCUNI	HCUMA	HCUAN	HCUSA	HCUNO
MULTICOUCHE U - H - TH	16x2	HM16LA	HM16NI	HM16MA	HM16AN	HM16SA	HM16NO

