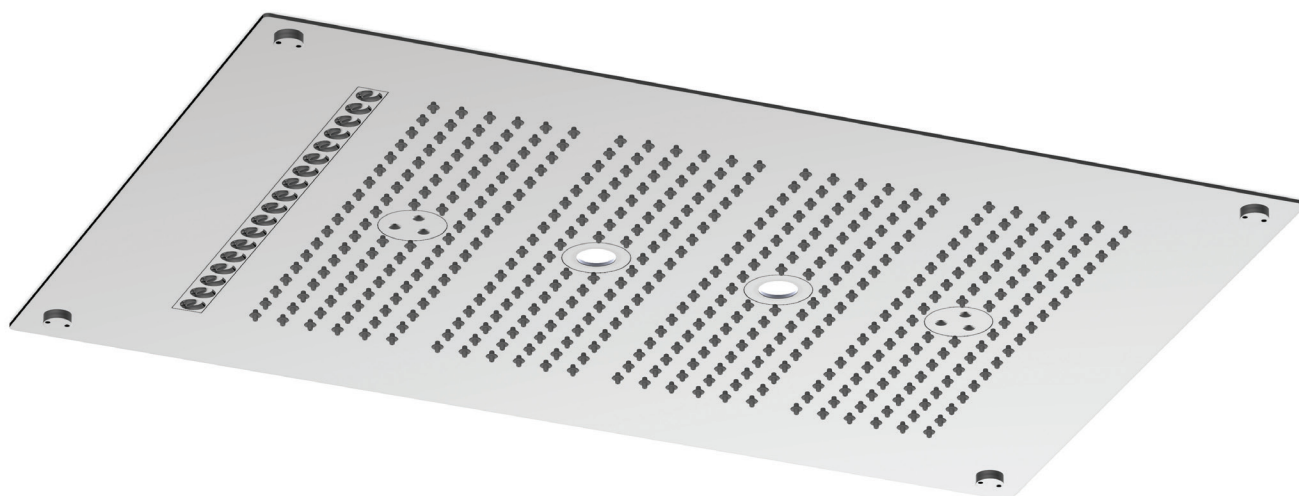
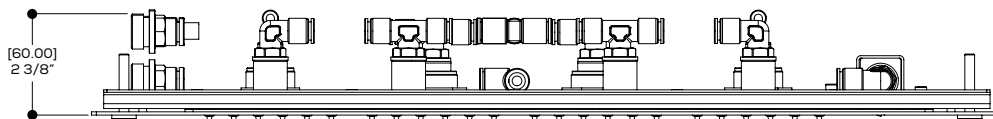
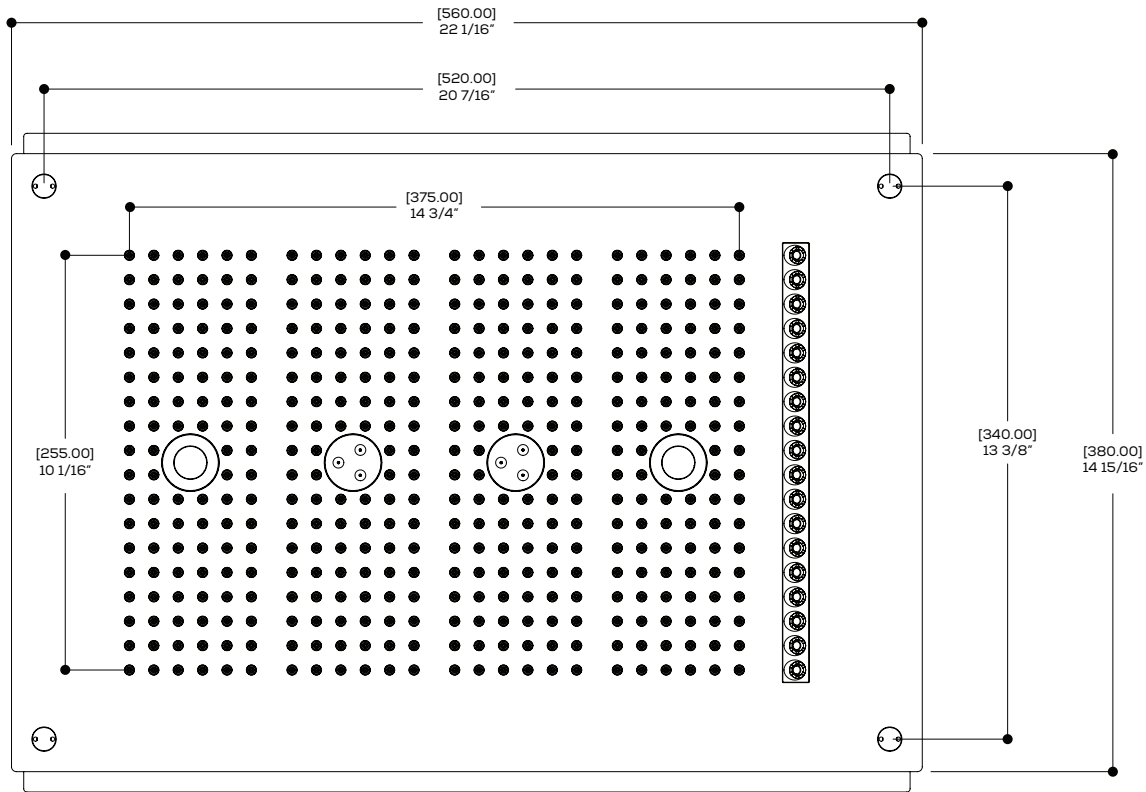


Installation Guide

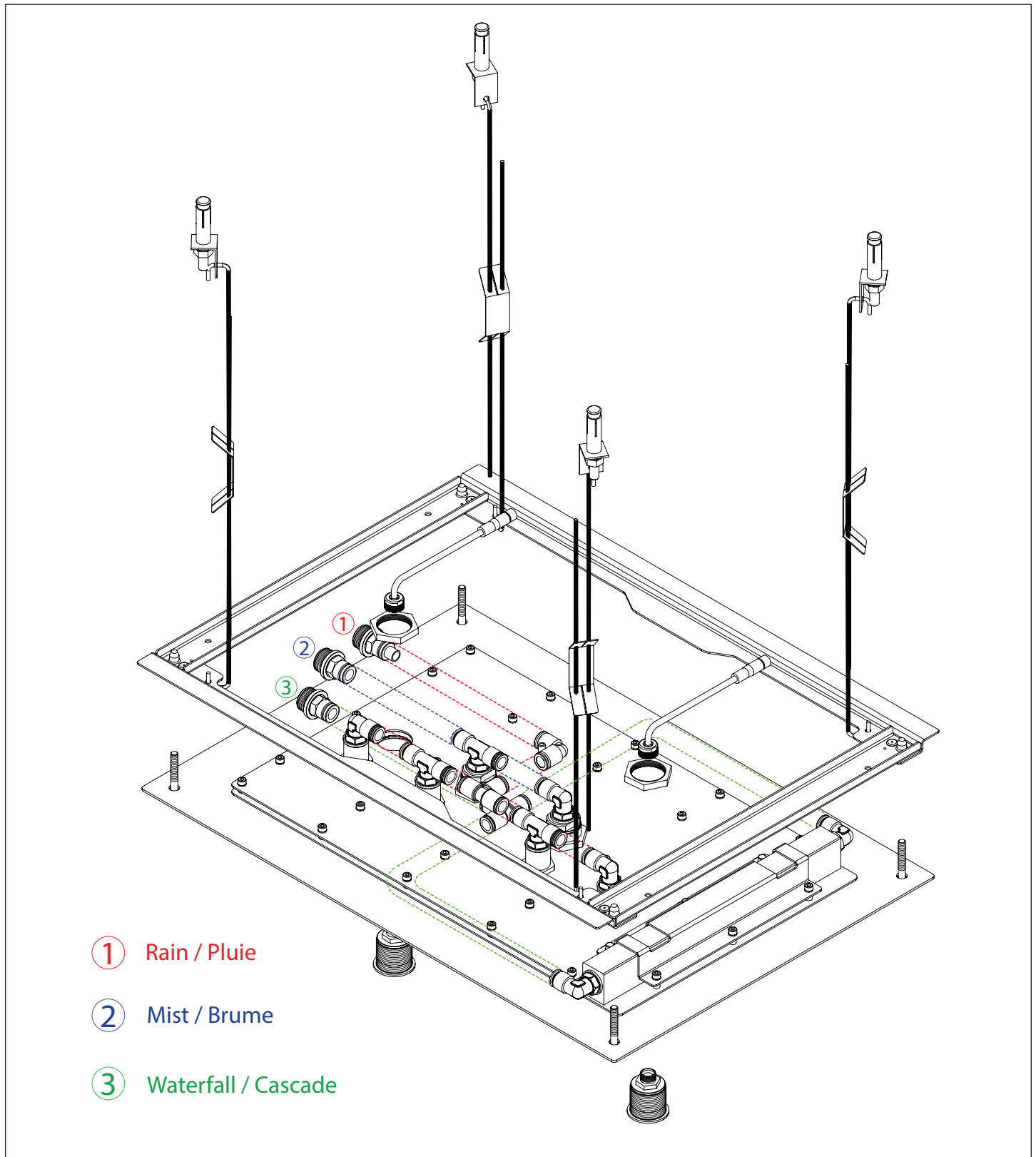
Guide d'installation

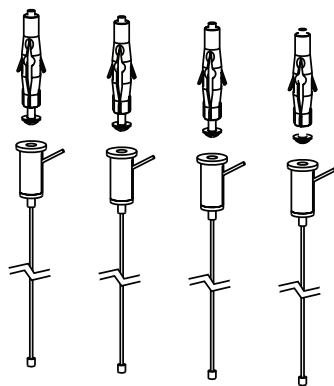


General dimensions / Dimensions générales

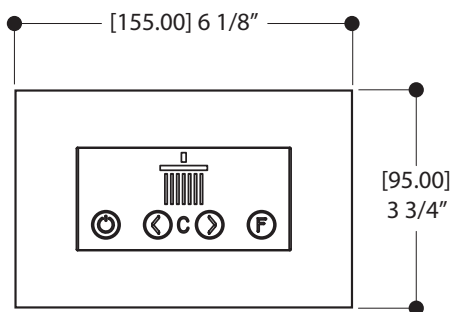
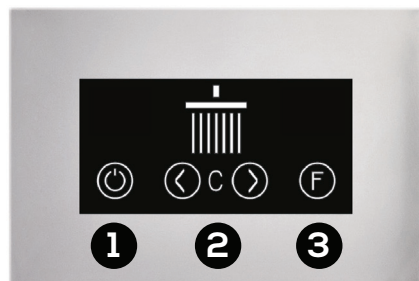


Service parts / Schéma des pièces

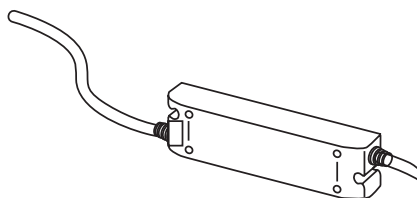




Concept spa 42x26 (4 pz)

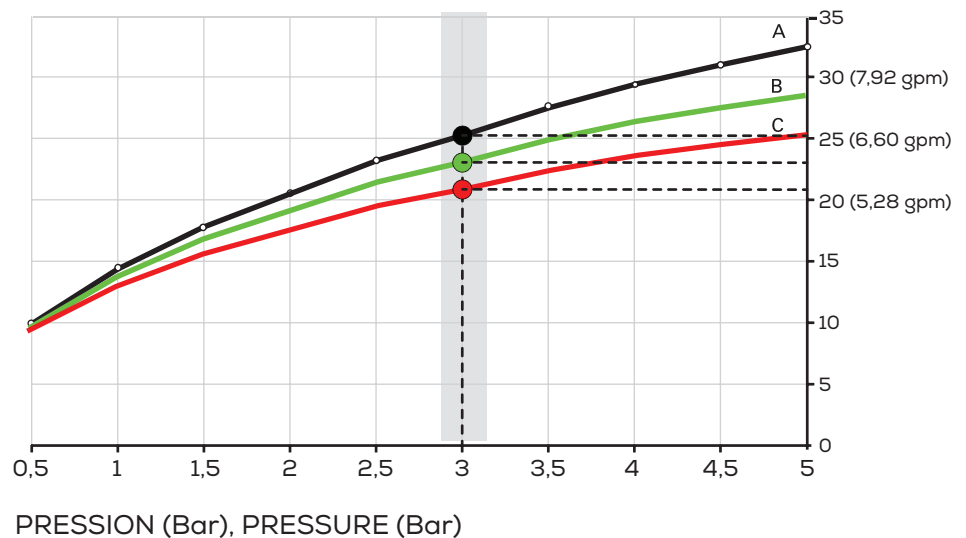


- 1 on / off
- 2 color selection
- 3 chromotherapy function selector
(color rotation, color set, on / off)



FLOW RATE - DÉBIT

FLOW RATE (l/min-gpm)
DÉBIT (l/min-gpm)



A

Rain central jet
Jet central effet pluie

B

Tropical jet
Jet tropical

C

Cascade jet
Jet cascade

ELECTRIC FEATURES CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

220V/110V - 12 Vcc

50/60 Hz

30W

1,3A



CAUTION: FOR BEST RESULTS, WE STRONGLY RECOMMEND THE INSTALLATION OF THIS PRODUCT BE DONE BY A LICENSED PLUMBER.

MISE EN GARDE: POUR OBTENIR UN RÉSULTAT OPTIMAL, NOUS RECOMMANDONS FORTEMENT QUE L'INSTALLATION DE CE PRODUIT SOIT FAITE PAR UN PLOMBIER ACCRÉDITÉ.




CAUTION: MAKE SURE THAT SUPPLIED ANCHORS AND SCREWS ARE PROPERLY INSTALLED.

MISE EN GARDE: ASSUREZ-VOUS DE LA BONNE MISE EN PLACE DES CHEVILLES ET DES VIS FOURNIES.

PLUMBING SPECIFICATIONS

Operating pressure min 1,5 bar - MAX 5 bar
(for greater pressures it is necessary to install a pressure reducing valve)

 It is advisable to install a water filtration and softener system

ELECTRICAL SPECIFICATIONS

Feed voltage	12Vcc +/- 3%
Maximum input:	1,3 A
Functioning:	Continu
Functioning room temperature :	from 0 to +40°C
Relative humidity without condensation:	5% to 90%
Level of protection:	IP66
Entry and exit connections:	truck terminal
Safety standards:	Not required
EMC Standard:	EN55022/B



LASER PRODUCT CLASS 2

The luminous radiations in this class are considered low-risk although potentially dangerous. They do not normally produce permanent damage if seen briefly by the naked eye

WARNING

Before connecting the unit for the first time, read the following sections carefully. The CA voltages of the electric network vary from country to country. Make sure that the voltage in your area conforms to the voltage required



FEEDER

Feed voltage 12Vcc +/-3%
Power: 30 Watt

We strongly recommend you use the feeder supplied by the company. If using a different feeder, make sure that the specifications required are compatible with the equipment. The use of feeders with different or incompatible specifications may irreparably damage to the product and void to warranty cause invalid.



PROTECTION OF THE ENVIRONMENT

The electrical and electronic devices must not be considered domestic waste.

Consumers are legally obliged to return electrical and electronic devices at the end of their life cycle to the collective collection points prepared for this purpose or in the sales points. From recycling or the re-use of the materials or from using obsolete devices in other ways, you will make an important contribution to the protection of environment.

CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES

Pression d'exercice min 1,5 bar - MAX 5 bar

(pour les pressions plus élevées, prévoir l'installation d'un réducteur de pression)

 Il est recommandé d'installer un système de filtrage et d'adoucissement des eaux.

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Tension d'alimentation:	12Vcc +/- 3%
Absorption maximum:	1,3 A
Service de fonctionnement:	Continu
Température ambiante de fonctionnement:	from 0 to +40°C
Humidité relative sans eau de condensation:	5% to 90%
Degré de protection:	IP66
Connexions d'entrée et de sortie:	Borne à chariot
Consigne de sécurité:	Non requise
Norme EMC:	EN55022/B



PRODUIT LASER CLASSE 2

Les radiations lumineuses de cette classe sont considérées comme étant à risque peu élevé, mais potentiellement dangereuses. Normalement elles ne causent pas de dommages permanents si elles sont captées pendant quelques instants par l'oeil non protégé.

AVERTISSEMENTS

Avant de brancher l'unité pour la première fois, lire attentivement les sections suivantes. Les voltages CA des réseaux électriques varient d'une ville à l'autre. S'assurer que le voltage présent dans la zone intéressée est bien conforme au voltage requis.



L' ALIMENTATEUR

Tension d'alimentation: 220V - 12Vcc +/- 3%
Puissance: 30 Watt

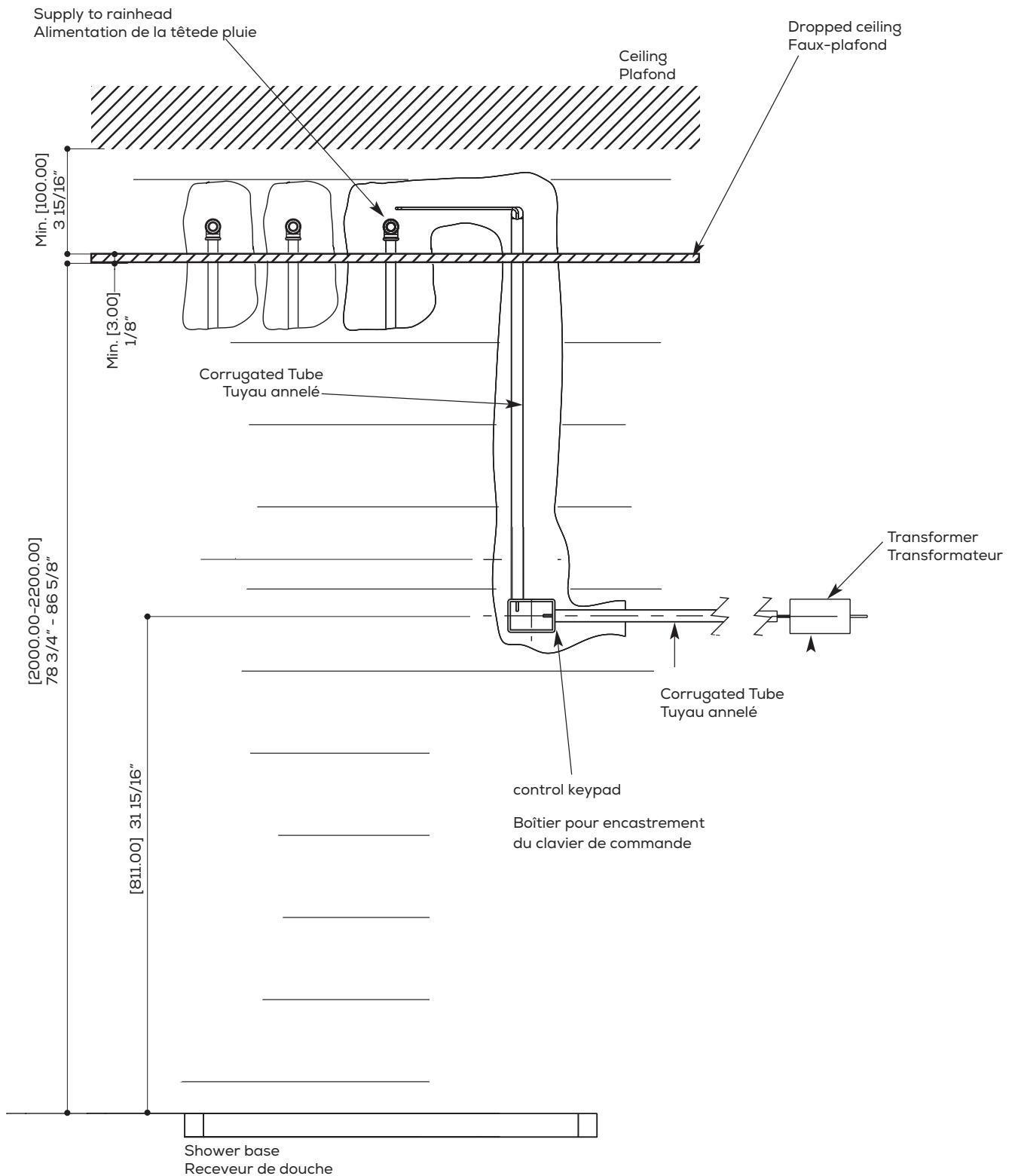
Il est vivement conseillé d'utiliser l'alimentateur fourni par l'entreprise. En cas d'utilisation d'un alimentateur différent, s'assurer si les caractéristiques requises sont compatibles avec l'appareil. L'utilisation d'alimentateurs ayant des caractéristiques différentes ou incompatibles peuvent endommager le produit irréparablement et de ce fait faire déchoir la garantie.



LA PROTECTION ENVIRONNEMENTALE

Les dispositifs électriques et ceux électroniques ne doivent pas être considérés comme étant des ordures ménagères. Les consommateurs sont obligés par la loi à restituer les dispositifs électriques et ceux électroniques à la fin de leur vie utile dans les endroits de collecte sélective prévus spécialement à cet effet ou bien dans les points de vente. Du recyclage à la réutilisation du matériel ou bien à d'autres formes d'utilisation des dispositifs obsolètes, vous rendrez une importante contribution à la protection de l'environnement.

Installation diagram / Schéma d'installation



Installation steps Les étapes de l'installation

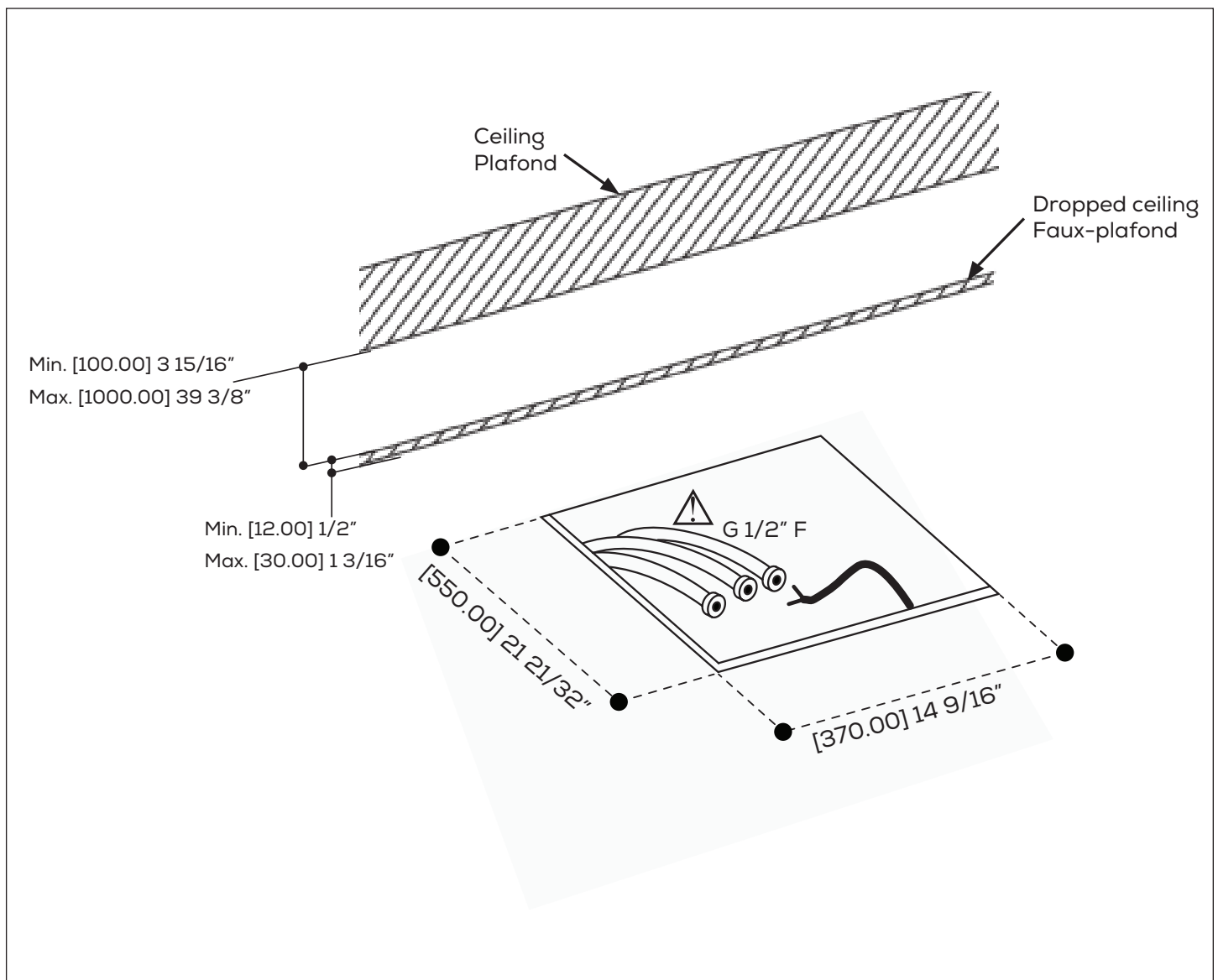
1 Step 1 / Étape 1

Make an opening in the dropped ceiling as shown in the picture for the insertion of the shower head's anchor plate.

WARNING! Prearrange the hoses for the water and electrical connections in the dropped ceiling.

Pratiquer une fente dans le faux-plafond tel qu'illustré dans la figure pour l'insertion de la plaque de fixation du plafond de douche.

ATTENTION! Mettre en place dans le faux plafond les tuyaux flexibles pour la connexion hydraulique et électrique.



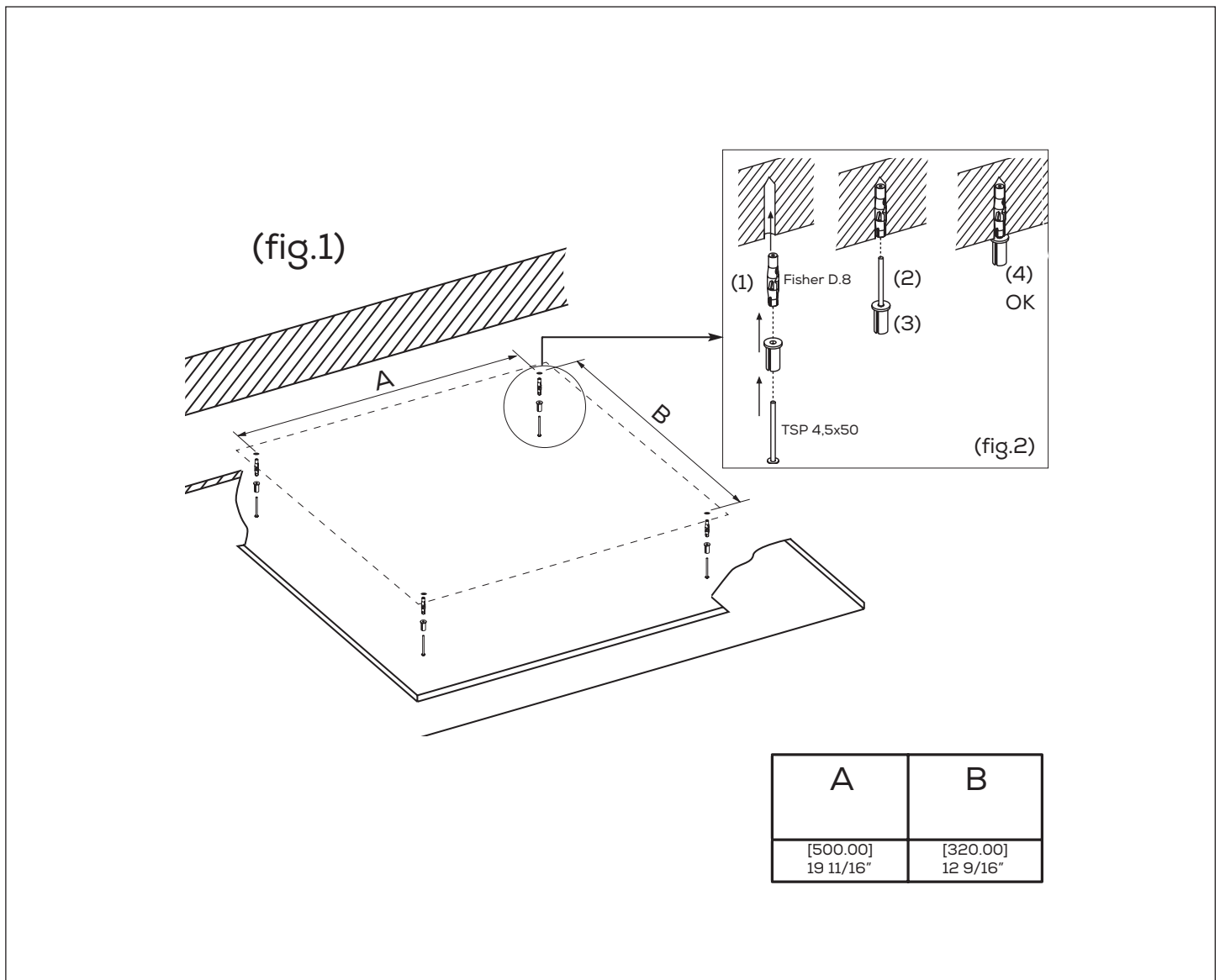
2 Step 2 / Étape 2

Make hole in the ceiling (figure 1) corresponding with the opening in the dropped ceiling with a distance between each hole as shown.

Mount the fixing kit (figure 2) inserting the fisher (1) into the ceiling. Insert the screw (2) into the fastener (3) and screw in until the kit is tightly secured (4).

Perçer les trous dans le plafond (figure 1) en correspondance de la fente dans le faux-plafond à la distance indiquée entre eux.

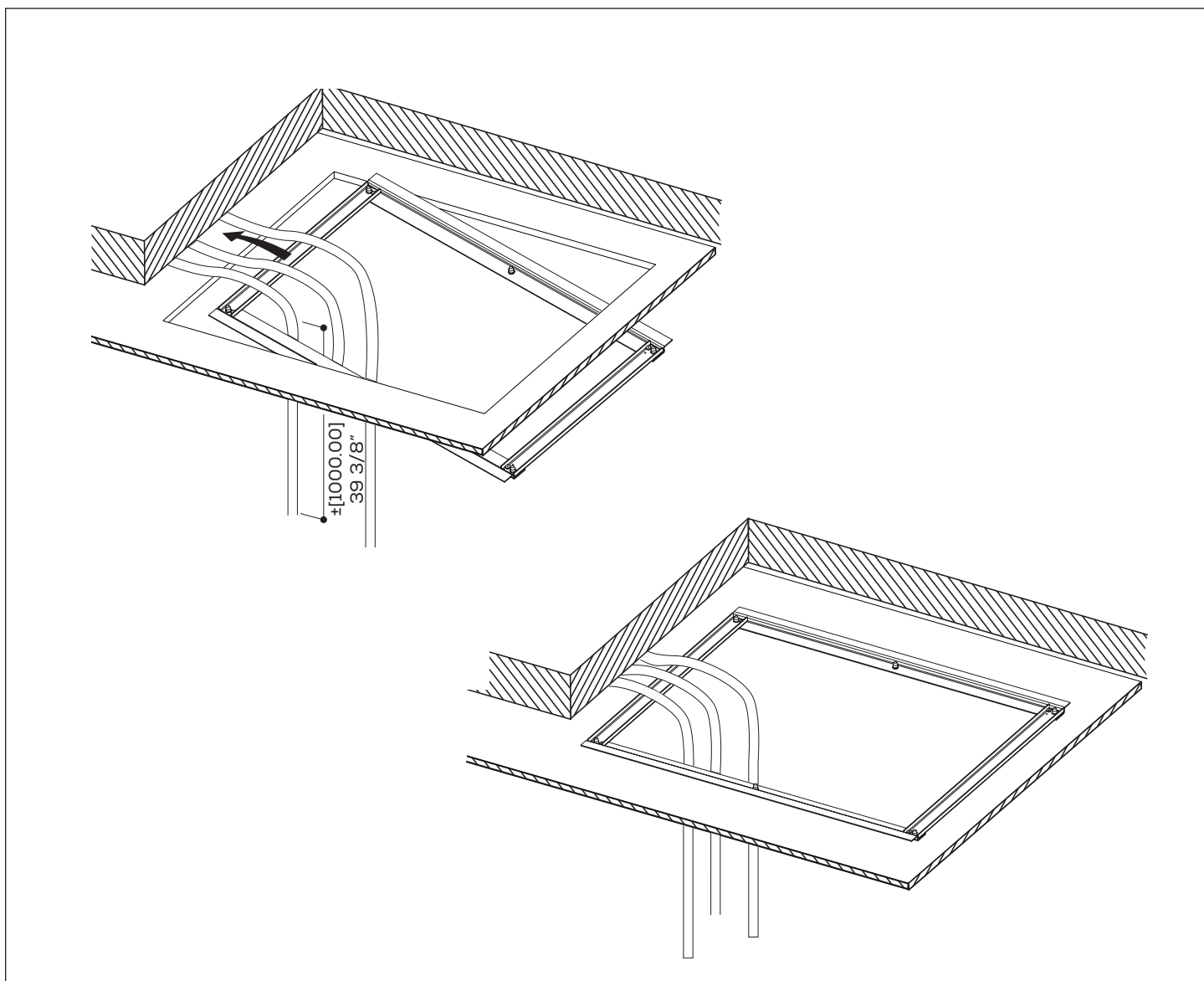
Monter le kit de fixation (figure 2) en insérant la cheville à expansion (fisher) (1) dans le plafond. Introduire la vis (2) dans le loqueteau (3) et visser jusqu'au blocage complet du kit (4).



3 Step 3 / Étape 3

Insert the shower head anchor plate into the hole as shown in the picture.

Introduire la plaque de fixation du plafond de douche dans la fente, tel qu'illustré dans la figure.



4 Step 4 / Étape 4

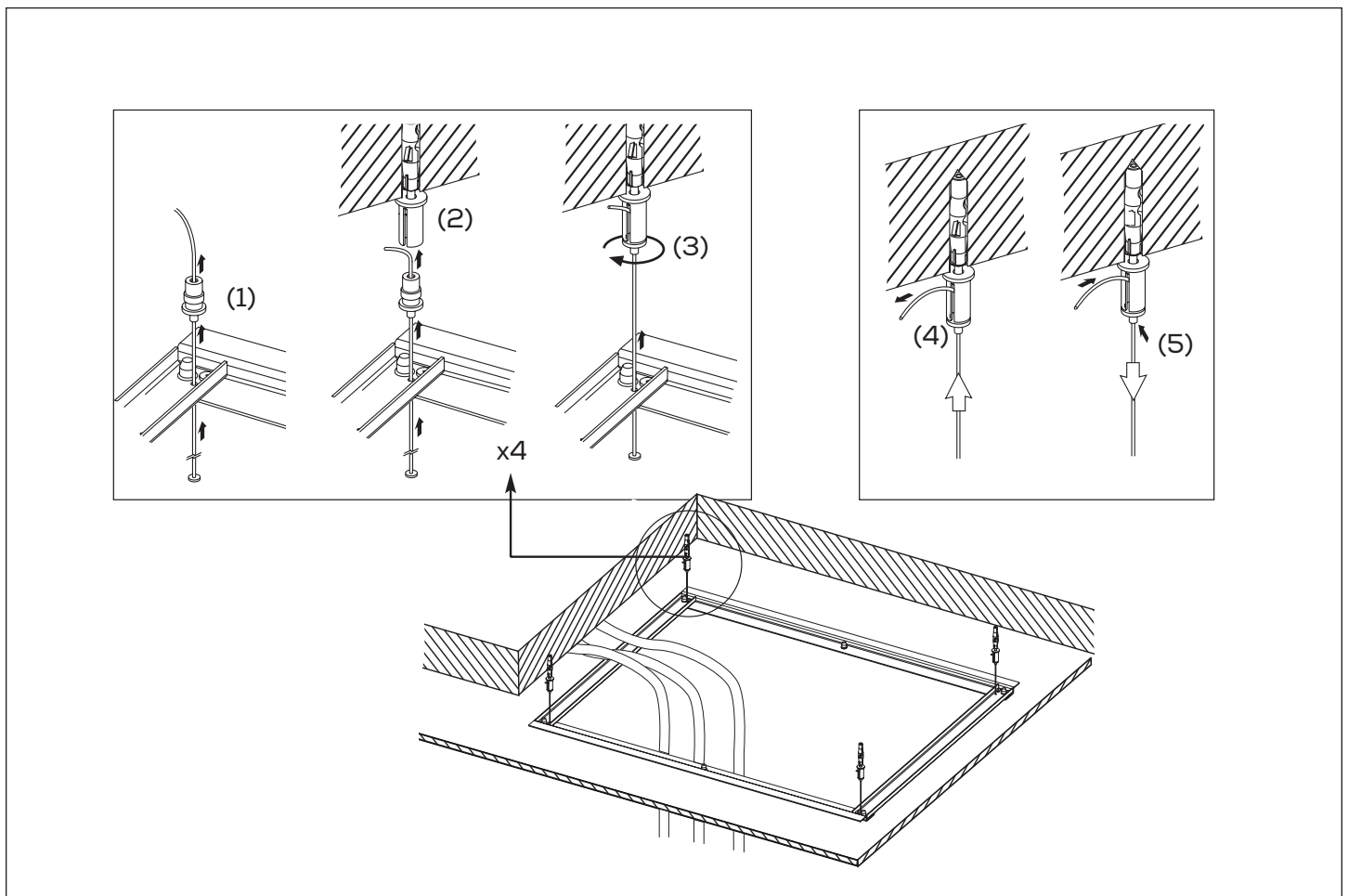
Insert the cord into the hole on the plate and thread it into the stretcher (1). Insert the stretcher into the fastener (2) already fixed into the ceiling and screw in until held fast (3). To adjust the length of the cord, pull it (4) until it reaches the desired length.

To unblock it press the pin (5).

WARNING ! The cord must be taut but without raising the anchor plate. Repeat the operation for all four corners to complete the installation.

Introduire la cordelette dans l'orifice sur la plaque et l'enfiler dans le tendeur (1). Introduire le tendeur dans le loqueteau (2) préalablement fixé au plafond et le visser à fond (3). Pour régler la longueur de la cordelette, la tirer (4) jusqu'à atteindre la mesure souhaitée. Pour la débloquer, appuyer sur le goupille (5).

ATTENTION ! La cordelette doit être tendue sans cependant soulever la plaque de fixation. Répéter l'opération pour les quatre coins afin de terminer la fixation.

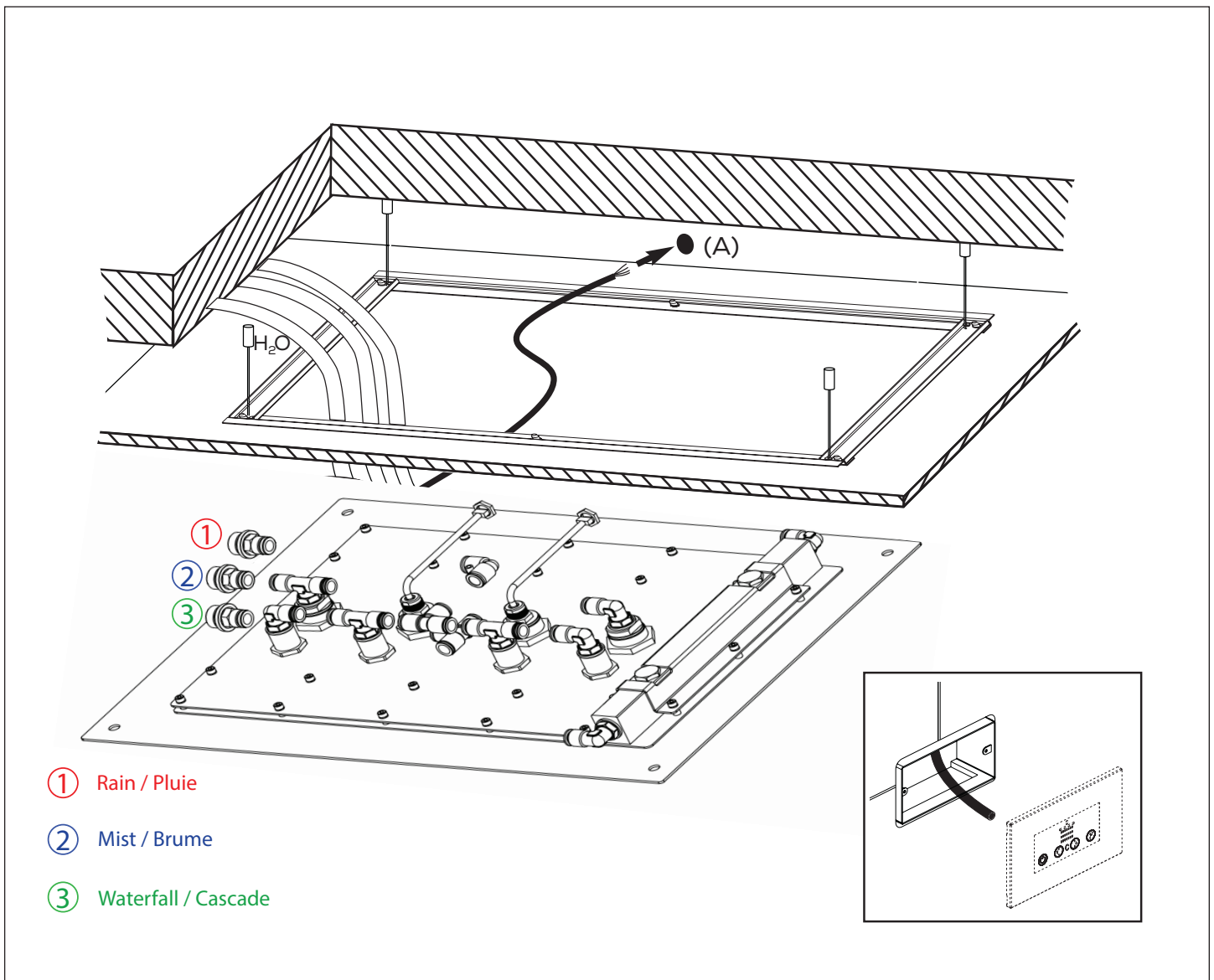


5 Step 5 / Étape 5

Also pay attention to the positioning of the pre-installed electric cable and water supply tubes. Proceed with the connection of the water supply hoses and then with the electrical connection. Ensure the electric cable emerges from its electrical connection box.

Faire attention également au positionnement du câble électrique et des tuyaux flexibles d'alimentation d'eau préinstallés.

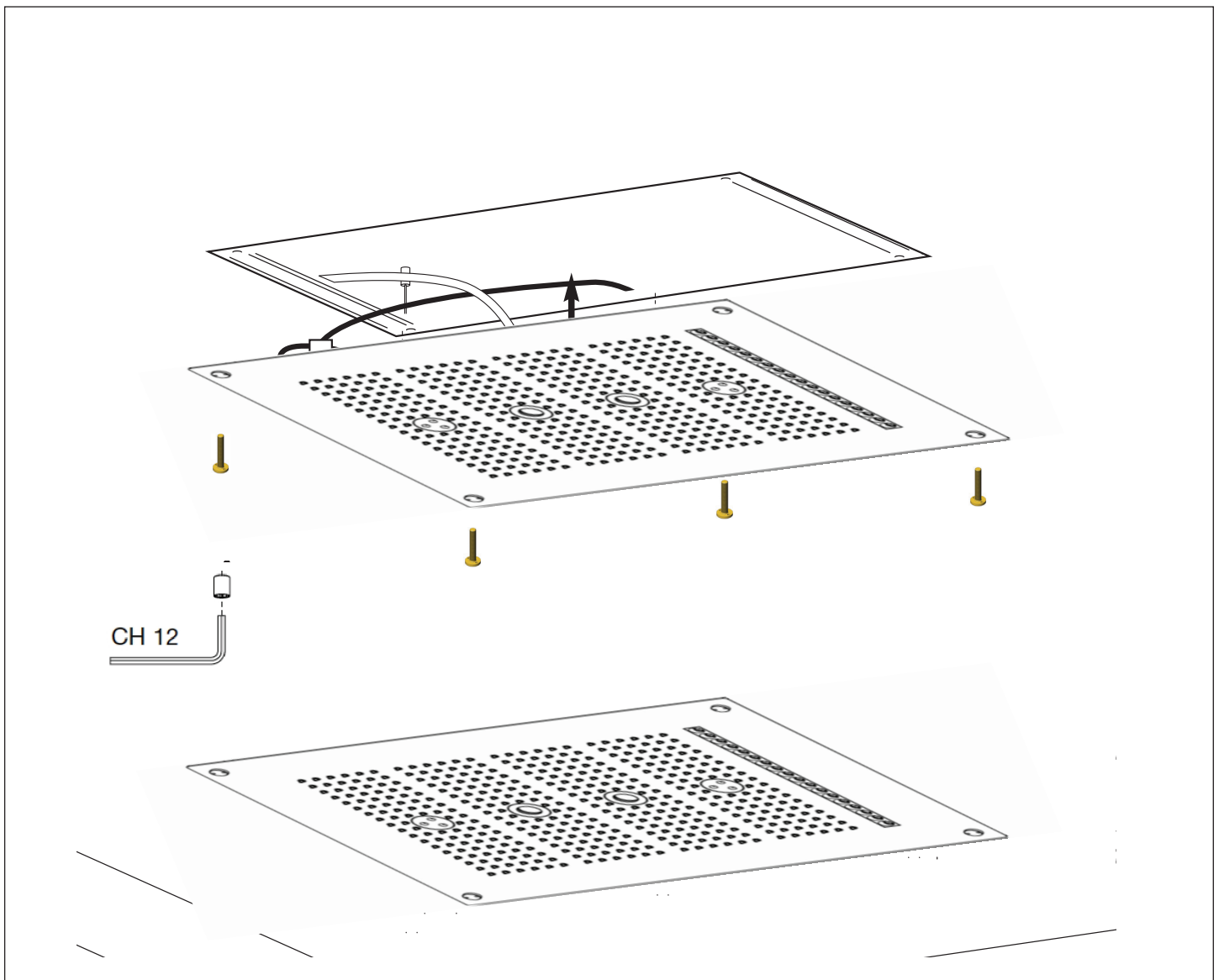
Procéder au raccordement des tuyaux flexibles d'alimentation d'eau, et ensuite à la connection électrique. S'assurer que le câble électrique sorte en dehors de la boîte de dérivation.



6 Step 6 / Étape 6

Fix the rainhead to the plate with the appropriate screws.
The fitting of the rainhead is now complete.

Fixer la tête de pluie à cet effet.
Le montage de la tête de pluie est terminé.



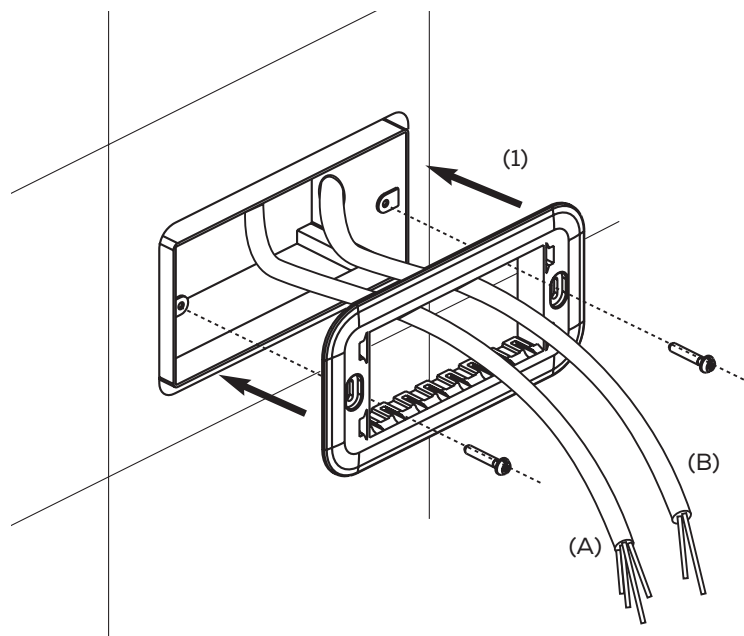
7 Step 7 / Étape 7

ELECTRICAL CONNECTION TO THE CONTROL KEY PAD

Screw the flange (1) to the connector block.

LE BRANCHEMENT ELECTRIQUE AU CLAVIER DE COMMANDE

Visser la bride (1) à la boîte de dérivation.



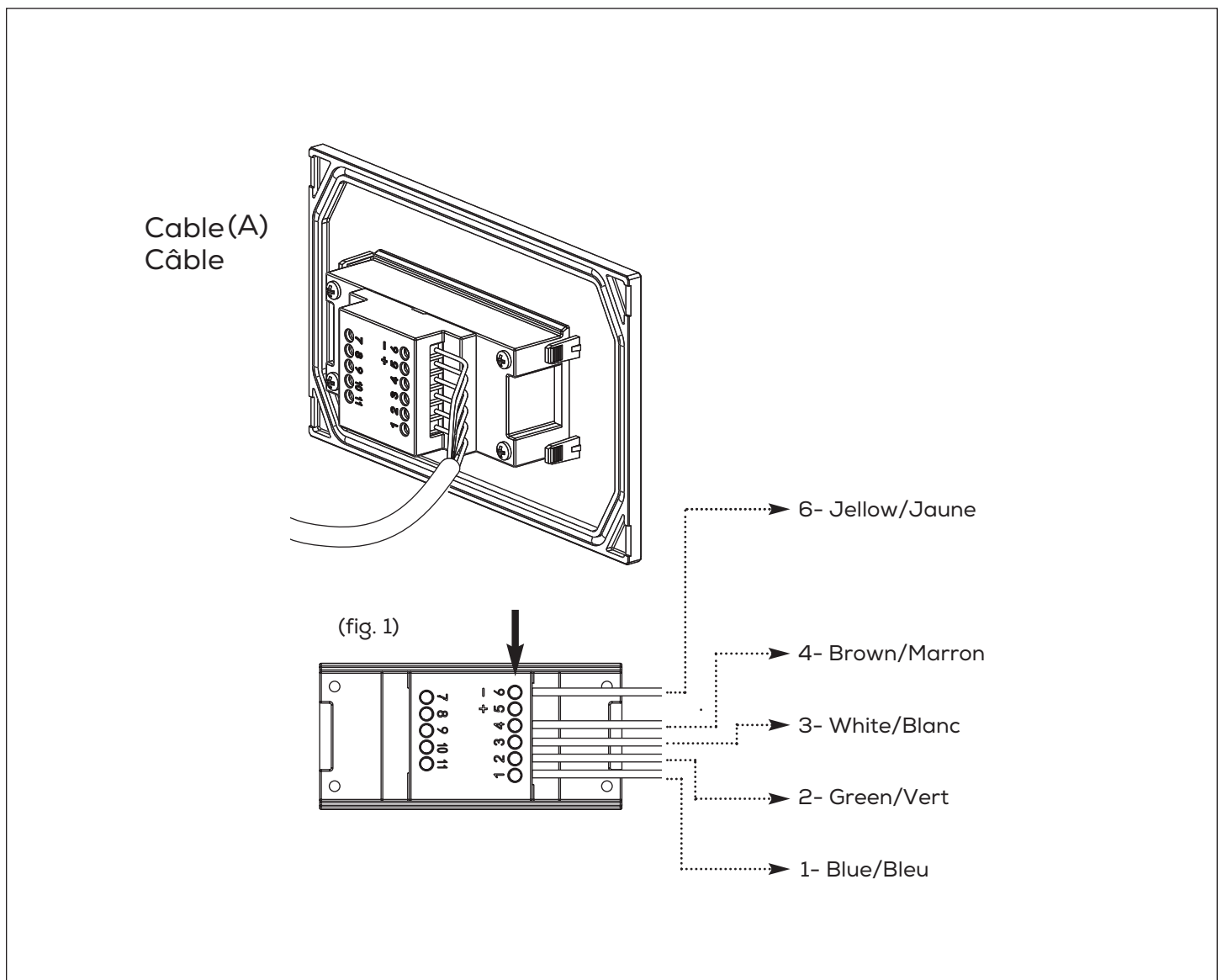
8 Step 8 / Étape 8

CONNECTING THE CONTROL KEYPAD

Connect the wires to the terminal board, paying close attention to the diagrams shown. Cable (A) see figure 1 for colour of cable and positioning.

BRANCHEMENT DU CLAVIER DE COMMANDE

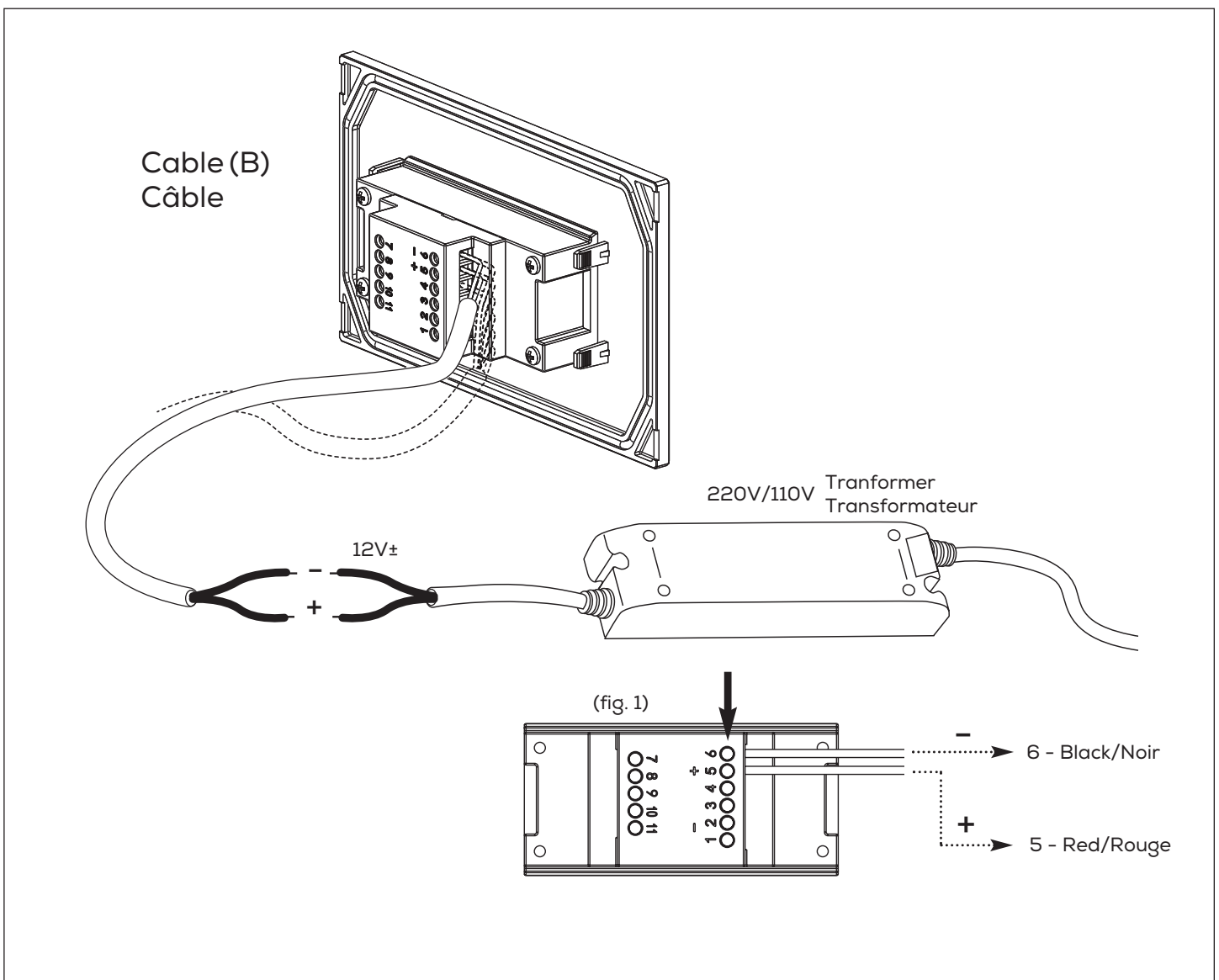
Procéder au branchement sur la barre à bornes en faisant attention aux schémas fournis. Câble (A), voir figure 1 en référence à la couleur du câble et la position.



9 Step 9 / Étape 9

Continue with connection to the terminal board paying close attention to the diagrams shown.
Cable (B) see figure 1 for colour of cable and positioning.

Poursuivre avec le branchement sur la barre à bornes en faisant attention aux schémas fournis.
Câble (B), voir figure 1 en référence à la couleur du câble et la position.

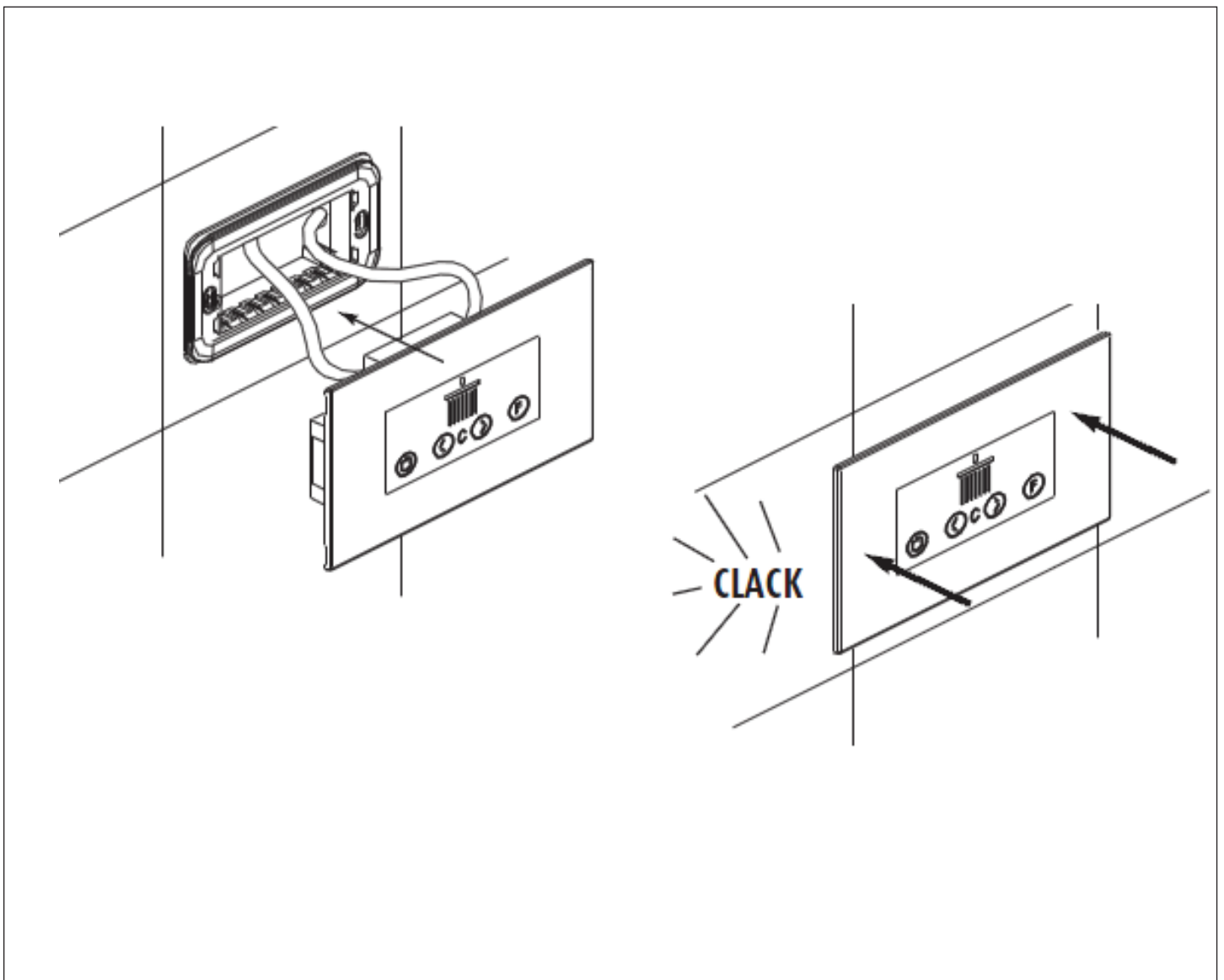


10

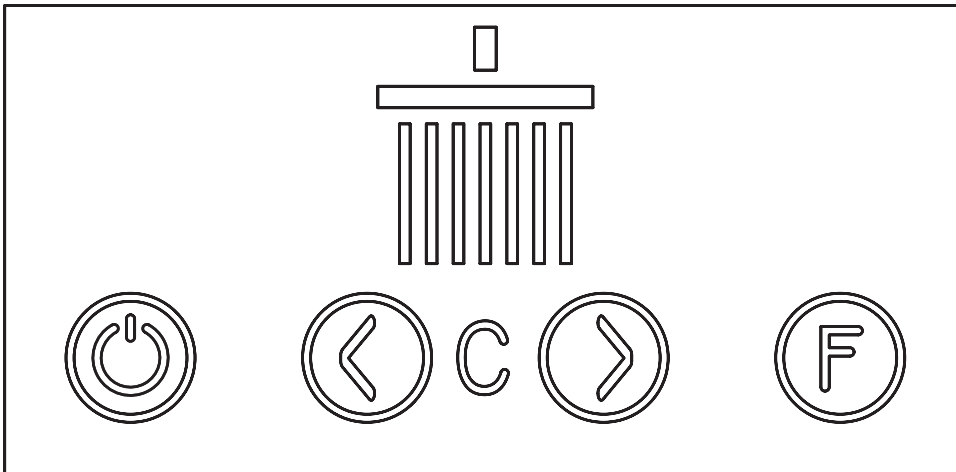
 Step 10 / Étape 10

Position the plate on the connector block
Press the plate until you hear it CLACK into place.

Positionner la plaque sur la boîte de dérivation.
Appuyer sur la plaque jusqu'à ce que l'on entende le CLACK d'enclenchement.



Electrical connection to the control key pad *Le branchement électrique au clavier de commande*



ON/OFF switch
Touche marche/arrêt



Colour - back
Couleur précédente



Colour - next
Couleur suivante



Light functions switch:
press
Once - colour rotation,
twice - stop colour,
three times - turn off lights.

Touche des fonctions d'éclairage :
en appuyant

- 1 fois - rotation des couleurs
- 2 fois - blocage de la couleur
- 3 fois - extinction des lumières

AQUABRASS WARRANTY

Aquabross offers a lifetime warranty against defects in materials and workmanship under normal conditions, for as long as the original purchaser owns their home. The warranty applies only when the Aquabross dealer. It is not transferable and is limited to products sold and installed in Canada and the

OUR WARRANTIES FOR RESIDENTIAL APPLICATIONS

- Limited lifetime warranty for ceramic disc cartridges.
- Five (5) year warranty for all other cartridges (thermostatic cartridges, diverters, check stop mechanisms etc.).
- Limited lifetime warranty for the polished chrome, electro black, stainless steel and PVD finishes.
- Three (3) year warranty for all other finishes.
- Two (2) year warranty for electronic faucets and components (batteries are not covered by our warranty).
- Five (5) year warranty for all other Aquabross product(s) and parts.

OUR WARRANTY FOR COMMERCIAL / INDUSTRIAL APPLICATIONS

- All Aquabross products and parts will be warranted for two (2) years.

OUR WARRANTY ON FINISHES

Polished chrome, electro black, stainless steel and PVD finishes carry a limited lifetime warranty against defects. All other Aquabross finishes are warranted for three (3) years. Finishes on drains are not covered by the warranty, nor the normal wear of any finish. Normal wear and tear is the expected decline in the condition of a product/finish due to normal everyday use. We highly recommend you carefully read the care and maintenance detailed instructions or visit our website aquabross.com/aquabross/finishes.

OUR COMMITMENT

We will repair or replace, free of charge, during the applicable warranty periods listed above, any product, part or finish that is proven defective in material and/or workmanship under normal installation, condition of use, care and maintenance of the product(s). Replacement parts for discontinued products will be made available, under warranty or not, until stock lasts. Under the period(s) of the warranty listed above, if the required replacement product, part or finish is no longer available, an equivalence will be recommended and provided, free of charge.

OUR WARRANTY EXCLUSIONS

- Damage caused by inadequate installation, misuse, lack of care and maintenance of the product(s).
- Surface damage caused from using abrasive products, such as detergents.
- Corrosion resulting from exposition to chemically reactive products, such as Chlorine.
- Damage caused by hard water, calcareous deposits or sediments.
- Damage or loss occurred by a natural calamity such as fire, earthquake, flood, thunder, electrical storm.
- The installation of any Aquabross products by a non-accredited professional.

Any labor or shipping charges, or damages whatsoever incurred in whole or in part from installation, removal, re-installation, repair or replacement of any Aquabross product or part, as well as any incidental or consequential damages, expenses, losses, direct or indirect, arising from any cause whatsoever.

OUR WARRANTY CLAIM PROCESS

To exercise our warranty, a proof of purchase – such as a copy of invoice - must be made available to our distribution center. Depending on the complexity of the defective product, an inspection can be required prior to approving the warranty claim.

North American Distribution Center (Canada & USA):

AD-WATERS
Technical Service Center
9805 Clark street
Montréal, Québec H3L 2R5

1 888 239-9336
tech@ad-waters.com

For international requests: communications@aquabross.com

Aquabross reserves the right to make product specification changes without notice or obligation and to change or discontinue certain models

AQUABRASS

GARANTIE

Aquabross offre une garantie à vie contre les défauts de matériel et de main d'œuvre dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien du produit, et ce tant que l'acheteur d'origine est propriétaire de sa maison. La garantie est applicable seulement si le produit est acheté chez un détaillant Aquabross dûment autorisé. Elle n'est pas transférable et est limitée aux produits vendus et installés au Canada et aux États-Unis.

NOTRE GARANTIE POUR DES APPLICATIONS RÉSIDENTIELLES

- Garantie limitée à vie pour les cartouches en céramique.
- Garantie de cinq (5) ans pour tous les autres types de cartouches (cartouches thermostatiques, déviateur, valves d'arrêt, etc.).
- Garantie limitée à vie pour les finis suivants: chrome poli, electro black, acier inoxydable et PVD.
- Garantie de trois (3) ans pour tous les autres finis.
- Garantie de deux (2) ans pour la robinetterie électronique et ses composants (les piles ne sont pas couvertes par notre garantie).
- Garantie de cinq (5) ans pour tous les autres produits ou pièces Aquabross.

NOTRE GARANTIE POUR DES APPLICATIONS COMMERCIALES ET INDUSTRIELLES

- Tous les produits et pièces Aquabross sont garantis pour une durée de deux (2) ans.

NOTRE GARANTIE SUR LES FINIS

Les finis chrome poli, electro black, acier inoxydable et PVD ont une garantie limitée à vie contre les défauts. Tous les autres finis sont garantis trois (3) ans. Les finis appliqués sur les drains et l'usure normale d'un fini ne sont pas couverts par cette garantie. L'usure normale est la détérioration naturelle d'un produit résultant de son utilisation au fil du temps. Il est fortement recommandé de lire attentivement les instructions sur l'entretien des produits et des finis Aquabross ou de consulter le site aquabross.com/fr/finitions-personnalisees.

NOTRE ENGAGEMENT

Nous nous engageons à réparer ou à remplacer sans frais pendant les périodes de garantie applicables listées, tout produit, pièce ou fini s'avérant défectueux d'un vice de matériel ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien. Les pièces de remplacement pour des produits discontinués, sous garantie ou non, seront disponibles et ce jusqu'à épuisement des stocks. Pendant les périodes de garantie applicables, si le produit, la pièce ou le fini requis ne sont plus disponibles, une équivalence sera suggérée et fournie sans frais.

NOS EXCLUSIONS DE GARANTIE

- Les dommages causés par une erreur d'installation, de négligence et d'un mauvais usage de produit.
- Les dommages de surface causés par l'utilisation de produits abrasifs, comme des détergents.
- La corrosion résultant d'une exposition d'un produit chimiquement réactif, comme le chlore.
- Les dommages causés par l'eau dure, les dépôts de calcaire ou les sédiments.
- Les dommages ou les pertes résultant d'une catastrophe naturelle telle qu'un feu, un tremblement de terre, le tonnerre, un orage électrique etc.
- L'installation de tout produit Aquabross par un professionnel non-agréé.

Tout frais de main d'œuvre ou de transport, ou dommages causés en totalité ou en partie lors de l'installation du produit, de son retrait, de sa réinstallation, de sa réparation, ainsi que tout dommage occasionnel ou conséquent, dépense, perte directe ou indirecte, provenant de quelque cause que ce soit.

COMMENT EXERCER NOTRE GARANTIE

Pour toute demande de garantie, une preuve d'achat (copie de la facture) doit être envoyée à notre centre de distribution. La complexité du défaut du produit pourrait entraîner une inspection avant l'approbation de la réclamation de la garantie.

Centre de distribution pour l'Amérique du Nord (Canada et É.U.):

AD-WATERS
Centre de service technique
9805 rue Clark
Montréal, Québec H3L 2R5

1 888 239-9336
tech@ad-waters.com

Pour les demandes internationales: communications@aquabross.com

Aquabross se réserve le droit de modifier des caractéristiques de ses produits sans avis ni obligation ainsi que de remplacer ou de retirer certains modèles.

ABOUT

recessed rainhead

tête de pluie encastrée

CARE & MAINTENANCE

Do not allow water residues to come into prolonged contact with the surface finish. After each use, gently dry the product surface with a clean soft cloth to prevent water-spotting and mineral build-up. Water stains and accumulation of minerals weaken the protective coating, eventually leading to peel off.


Clean the surface regularly using a pH neutral clear liquid soap, water and a soft cloth. Rinse away any traces of soap and gently dry with a soft clean cloth. Occasional application of Flitz Faucet Wax Plus is also recommended. The application of this wax based product leaves a protective layer that repels water, thereby providing extra protection against tarnishing.

Avoid abrasive and harsh cleaning products (detergents, caustic, acidic, antibacterial, ammonia- or bleach-containing products, organic solvents, lime scale and clog removers, brass and silver cleaners, etc.). The use of these products can damage the finish and will void the warranty. We recommend covering the fixture with a towel when using any of the listed products in order to prevent damage by splashing.

Residues left by personal products such as soap, toothpaste and shampoo can damage the finish. Always rinse these residues away with clean water and wipe dry.

Due to the characteristics of the Aquabress custom finishes and their appropriate maintenance durability dependency, the warranty for custom finish products is three (3) years. There are no returns on custom finish products.

OPTIONAL LOW FLOW AERATORS

 Adjustments for specific restrictions can be made on most of our lavatory bathroom faucets in order to coordinate with regional flow rate allowances. A low flow restrictor is sold at \$10 per unit. Please contact your local Aquabress representative for additional details.

PRODUCT CERTIFICATION

Complying with North American plumbing standards and guaranteeing environmental products of the highest quality is our top priority.



AUTRES INFORMATIONS

ENTRETIEN

Ne pas laisser d'eau en contact prolongé avec la finition de surface du produit. Après chaque usage, sécher délicatement la surface du produit avec un linge doux afin de prévenir la formation de taches d'eau et d'accumulation de minéraux. Les taches d'eau et l'accumulation de minéraux affaiblissent la couche protectrice, ce qui peut entraîner l'écaillage de cette dernière.

Nettoyer régulièrement à l'aide d'un nettoyant liquide transparent au pH neutre, d'eau et d'un linge doux. L'application occasionnelle d'une cire de type Flitz Faucet Wax Plus est également recommandée. L'application de ce produit à base de cire laisse une fine couche protectrice repoussant l'eau et offrant ainsi une protection supplémentaire contre le ternissement.

Éviter l'usage de produits abrasifs et agressifs (détergents, caustiques, acides, antibactériens, contenant de l'ammoniaque ou un blanchissant, solvants organiques, anti-calcaires, de type Drano, d'entretien du laiton et de l'argent, etc.). L'utilisation de ces produits peut endommager le fini et annulera la garantie. Nous recommandons de recouvrir le produit d'une serviette lorsque vous faites usage de l'un des produits mentionnés afin de le protéger contre les éclaboussures qui pourraient l'endommager.

Les résidus provenant de produits d'hygiène personnelle tels que le savon, le dentifrice et le shampoing peuvent endommager le fini. Nettoyer ces résidus en tout temps avec de l'eau propre, puis sécher.

En raison de la nature des finis sur mesure d'Aquabass et de l'importance de les entretenir de manière appropriée, la garantie couvrant les finis sur mesure est de trois (3) ans. Aucun retour n'est accepté pour les finis sur mesure.



AÉRATEURS À DÉBIT RÉDUIT OPTIONNELS

La plupart de nos robinets de lavabo peuvent être munis d'aérateurs spécifiques afin de satisfaire certaines restrictions régionales. Un aérateur à débit réduit coûte 10 \$ l'unité. Veuillez contacter votre représentant régional Aquabass pour plus d'information.

CERTIFICATION DES PRODUITS

Répondre aux normes nord-américaines de plomberie et certifier des produits écologiques de qualité supérieure est notre priorité.



AQUABRASS
