

SOFFIONE 350 PIOGGIA +CASCATA SENZA LED
CROMATO

SOFFIONE 350 PIOGGIA +CASCATA CON LED
CENTRALE CROMATO

MANUALE DI PRE-INSTALLAZIONE E D'INSTALLAZIONE

PRE-INSTALLATION AND INSTALLATION MANUAL
MANUEL DE PRÉ-INSTALLATION ET DE MONTAGE
VORMONTAGE-INSTALLATION UND BENUTZER ANLEITUNG
MANUAL DE PRE-INSTALACIÓN E INSTALACIÓN

AV360

AV370

SOFFIONE

SHOWER HEAD

PLAFOND DE DOUCHE

KOPFBRAUSE

ROCIADOR



IB RUBINETTI

IT	INDICE	
	Caratteristiche	3
	Componenti del set	6
	Quote generali pre-installazione	8
	Montaggio soffione	10
	Caratteristiche tecniche	25
	Pulizia e manutenzione	26

EN	INDIX	
	Specifications	4
	Set Components	6
	General pre-installation sizes	8
	Fitting the shower head	10
	Technical Specifications	25
	Cleaning and maintenance	26

FR	TABLE DES MATIÈRES	
	Caractéristiques	4
	Composants du kit	6
	Mesures générales de pré-installation	8
	Montage du plafond de douche	10
	Caractéristiques techniques	25
	Nettoyage et entretien	26

DE	INHALTSVERZEICHNIS	
	Spezifikationen	4
	Setbestandteile	6
	Allgemeine Abmessungen zur Vormontage	8
	Montage der Kopfbrause	10
	Technische Spezifikationen	25
	Reinigung und wartung	26

ES	ÍNDICE	
	Características	4
	Componentes del kit	6
	Medidas generales preinstalación	8
	Montaje ducha	10
	Características técnicas	25
	Limpieza y mantenimiento	26

CARATTERISTICHE

IT

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

Pressione di esercizio min 1,5 bar - MAX 5 bar
(per pressioni superiori prevedere l'installazione di un riduttore di pressione)



È consigliabile installare un sistema di filtraggio e addolcimento acque

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	12Vcc +/- 3%
Assorbimento massimo:	1,3 A
Servizio di funzionamento:	Continuo
Temperatura ambiente di funzionamento:	da 0 a +40°C
Umidità relativa senza condensa:	5% a 90%
Grado di protezione:	IP66
Connessioni d'ingresso e d'uscita:	Morsetto a carrello
Norma di sicurezza:	Non richiesta
Norma EMC:	EN55022/B



PRODOTTO LASER DI CLASSE 2

Le radiazioni luminose di questa classe sono considerate a basso rischio, ma potenzialmente pericolose. Normalmente non producono danni permanenti se viste per pochi istanti da un occhio non protetto

AVVERTENZE

Prima di collegare l'unità per la prima volta, leggere attentamente le sezioni seguenti. I voltaggi CA delle reti elettriche variano a seconda del paese. Assicurarsi che il voltaggio presente nella vostra zona sia conforme con il voltaggio richiesto.



ALIMENTATORE

Tensione di alimentazione: 220V - 12Vcc +/- 3%
Potenza: 30 Watt

Si consiglia vivamente di utilizzare l'alimentatore fornito dalla Ditta. In caso di utilizzo di alimentatore diverso assicurarsi che le caratteristiche richieste siano compatibili con l'apparecchio. L'utilizzo di alimentatori con caratteristiche diverse o incompatibili possono danneggiare irreparabilmente il prodotto e far decadere la garanzia.



PROTEZIONE AMBIENTALE

I dispositivi elettrici ed elettronici non devono essere considerati rifiuti domestici.

I consumatori sono obbligati dalla legge a restituire i dispositivi elettrici ed elettronici alla fine della loro vita utile ai punti di raccolta collettivi preposti per questo scopo o nei punti vendita."

Dal riciclo, e re-utilizzo dei materiali od altre forme di utilizzo di dispositivi obsoleti, voi renderete un importante contributo alla protezione dell'ambiente.

CARATTERISTICHE TECNICHE

EN

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:	Continual
Room temperature for functioning:	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: 220V - 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 the product and render the guarantee 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 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 the environment.

FR

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:	12 V CC +/- 3%
Absorption maximum:	1,3 A.
Service de fonctionnement:	Continu
Température ambiante de fonctionnement:	de 0 à + 40°C.
Humidité relative sans eau de condensation:	de 5% à 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 un ?il 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 ré-utilisation du matériel ou bien à d'autres formes d'utilisation des dispositifs obsolètes, vous rendrez une importante contribution à la protection de l'environnement.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DE

HYDRAULISCHE SPEZIFIKATIONEN

Betriebsdruck min 1,5 bar - MAX 5 bar
(bei einem höheren Druck sollte ein Druckminderer installiert werden)



Es wird empfohlen, ein Wasserfilterungs- und Enthärtungssystem zu installieren.

ELEKTRISCHE SPEZIFIKATIONEN

Versorgungsspannung:	12Vcc +/- 3%
Bedarfsspitze:	1,3 A
Betriebsservice:	Dauerbetrieb
Betriebsumgebungstemperatur:	von 0°C bis +40°C
Relative Feuchtigkeit ohne Kondenswasser:	5% bis 90%
Schutzklasse:	IP66
Ein- und Ausgangsanschlüsse:	Rangierklemme
Sicherheitsvorschrift:	Nicht erforderlich
EMV-Norm:	EN55022/B



LASER-PRODUKT DER KLASSE 2

Die Lichtstrahlungen dieser Klasse werden als mit niedrigem Risiko jedoch potentiell gefährlich angesehen. Normalerweise rufen sie keine Dauerschäden hervor, wenn sie wenige Augenblicke auf das ungeschützte Auge einwirken.

WARNHINWEISE

Bevor die Einheit zum ersten Mal angeschlossen wird, müssen nachstehende Abschnitte sorgfältig gelesen werden. Die AC-Spannungen der Stromnetze sind je nach Land unterschiedlich. Überprüfen Sie, dass die in ihrem Gebiet vorhandene Spannung mit der erforderlichen Spannung übereinstimmt.



SPEISEGERÄT

Versorgungsspannung: 220V - 12Vcc +/- 3%
Leistung: 30 Watt

Es wird wärmstens empfohlen, das vom Hersteller gelieferte Speisegerät zu benutzen. Überprüfen Sie beim Gebrauch eines anderen Speisegeräts, dass die erforderlichen Eigenschaften mit dem Gerät kompatibel sind. Der Gebrauch von Speisegeräten mit anderen oder nicht kompatiblen Eigenschaften kann zu irreparablen Schäden beim Produkt führen und die Garantie verfallen lassen.



UMWELTSCHUTZ

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nicht als Haushaltsabfälle angesehen werden.

Die Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, die elektrischen und elektronischen Geräte bei Ende des Gerätelebens an den dafür vorgesehenen Sammelstellen oder in den Verkaufsstellen abzugeben. Durch das Recycling oder die Wiederverwendung der Materialien oder durch andere Arten des Gebrauchs von obsoleten Geräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz.

ES

CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS

Presión de ejercicio min 1,5 bar - MAX 5 bar
(para presiones superiores prever la instalación de un reductor de presión)



Se sugiere instalar un sistema de filtración y ablandamiento de agua.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Tensión de alimentación:	12Vcc +/- 3%
Absorción máxima:	1,3 A
Servicio de funcionamiento:	Continuo
Temperatura ambiente de funcionamiento:	de 0 a +40°C
Humedad relativa sin condensación:	5% a 90%
Grado de protección:	IP66
Conexiones de entrada y salida:	Abrazadera corredera
Norma de seguridad:	No requerida
Norma EMC:	EN55022/B



PRODUCTO LÁSER DE CLASE 2

Las radiaciones luminosas de esta clase se consideran de bajo riesgo, pero potencialmente peligrosas. Normalmente no provocan daños permanentes de ser vistas durante pocos instantes por un ojo no protegido.

ADVERTENCIAS

Antes de conectar la unidad por primera vez, lea detenidamente las secciones siguientes. Los voltajes CA de las redes eléctricas varían según el país. Compruebe que el voltaje presente en su zona coincida con el voltaje requerido.



ALIMENTADOR

Tensión de alimentación: 220V - 12Vcc +/- 3%
Potencia: 30 Watt

Se aconseja encarecidamente utilizar el alimentador suministrado por la Firma. Caso que use un alimentador diferente compruebe que las características requeridas sean compatibles con el aparato. El uso de alimentadores con características diferentes o incompatibles puede dañar irreparablemente el producto y hacer caducar la garantía.



PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL

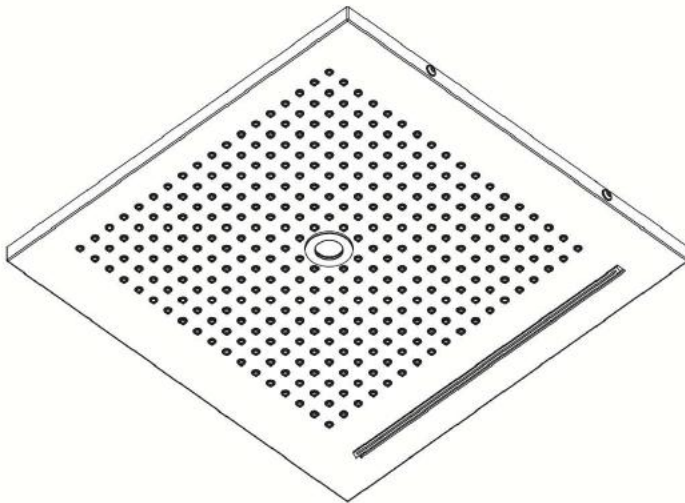
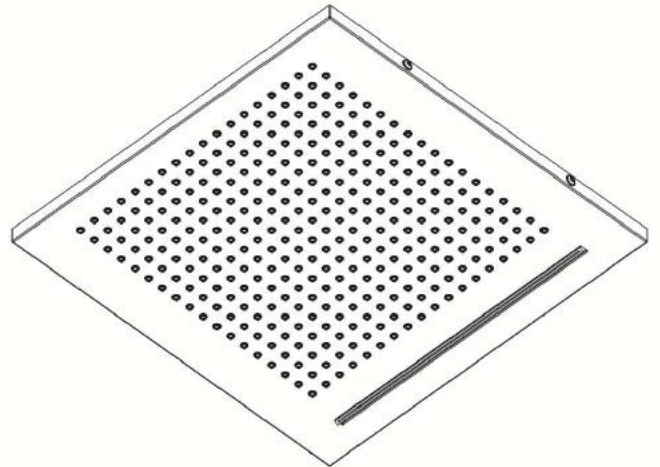
Los dispositivos eléctricos y electrónicos no se deben considerar residuos domésticos.

La ley impone a los consumidores que lleven los dispositivos eléctricos y electrónicos al final de su ciclo de vida a los puntos de recogida selectiva indicados para este fin o a los puntos de venta.

Con el reciclado y la re-utilización de los materiales u otras formas de uso de los dispositivos obsoletos, usted contribuirá a la protección del medioambiente.

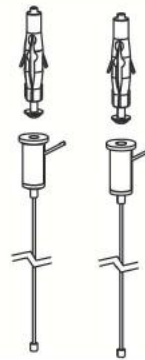
COMPONENTI DEL SET

SOFFIONE 350 PIOGGIA +CASCATA
 SENZA LED CROMATO
AV360

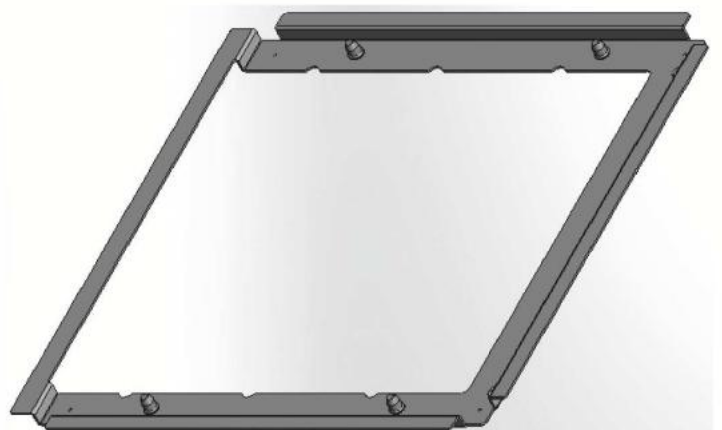


SOFFIONE 350 PIOGGIA
 +CASCATA CON LED
 CENTRALE CROMATO
AV370

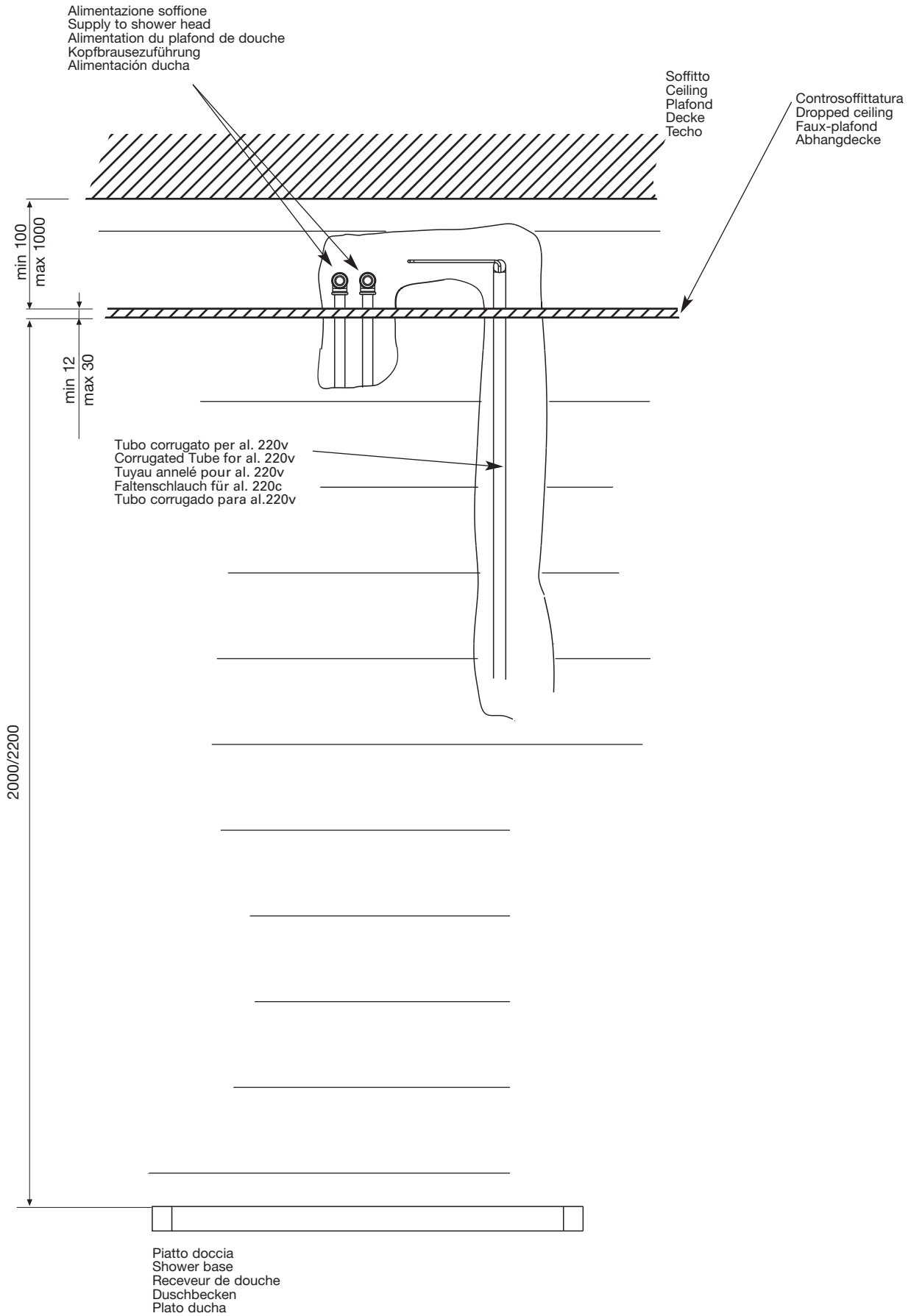
Kit di fissaggio
 Fixing kit
 Kit de fixation
 Befestigungsset
 Kit di fissaggio



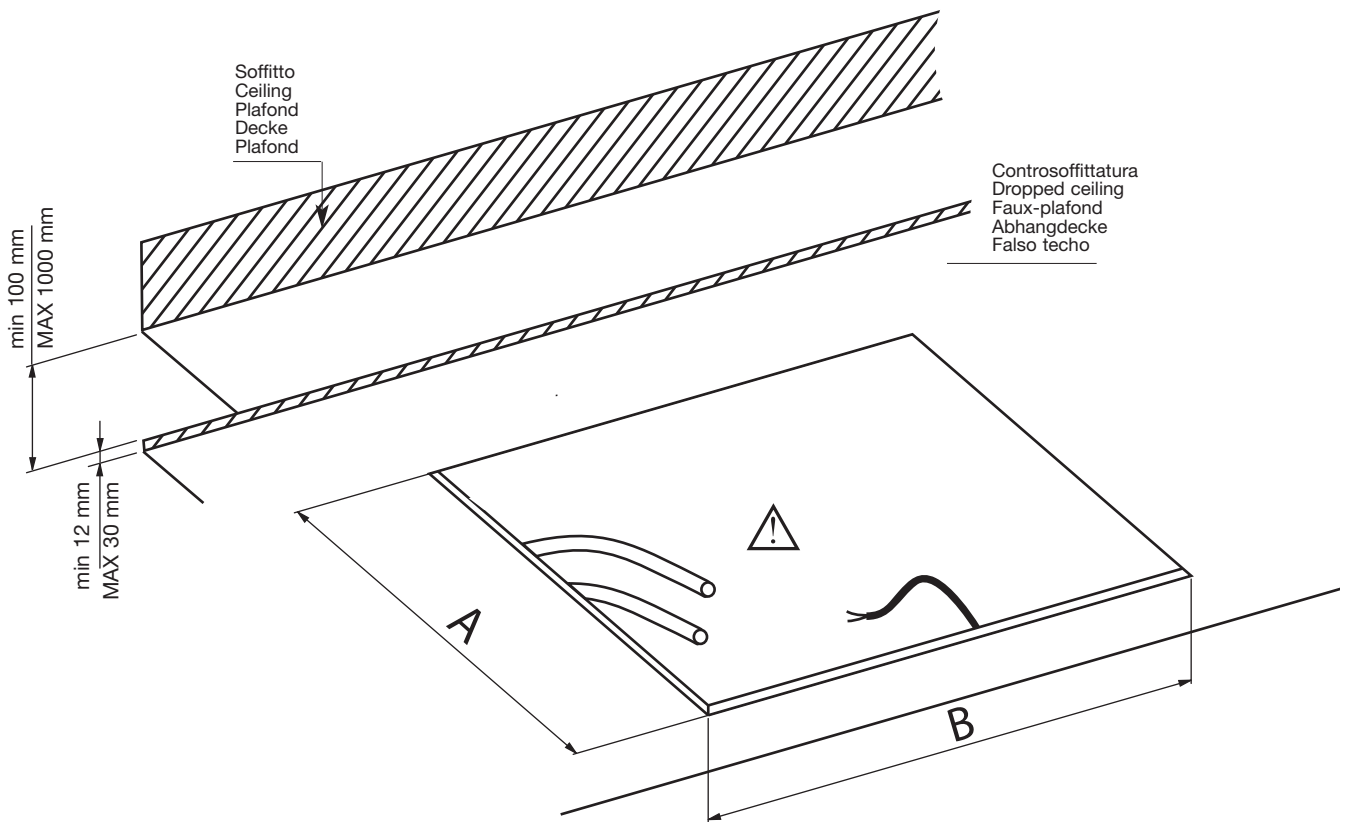
Staffe di fissaggio
 Fixing bars
 Étriers de fixation
 Befestigungswinkel
 Soportes de fijación



PRE-INSTALLAZIONE SOFFIONE 600 PIOGGIA + NEBULIZZATO + CASCATA CON LED CROMATO



PRE-INSTALLAZIONE



	A ± 2mm	B ± 2mm	USCITE - WAY
soffione 350x350	330 mm	330 mm	n° 2 - G 1/2" F + collettore 4 uscite collector 4 outputs

IT

Praticare nel controsoffitto una spaccatura come mostrato in figura per l'inserimento della piastra di fissaggio del soffione

ATTENZIONE! Predisporre nel controsoffitto i tubi per collegamento idraulico ed elettrico.

EN

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

CAREFUL! Prearrange the pipes for the water and electrical connections in the false ceiling.

FR

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 tubes pour la connexion hydraulique et électrique.

DE

Bringen Sie in der Abhangdecke einen Spalt an, wie in der Abbildung für das Einführen der Klemmplatte der Kopfbrause dargestellt.

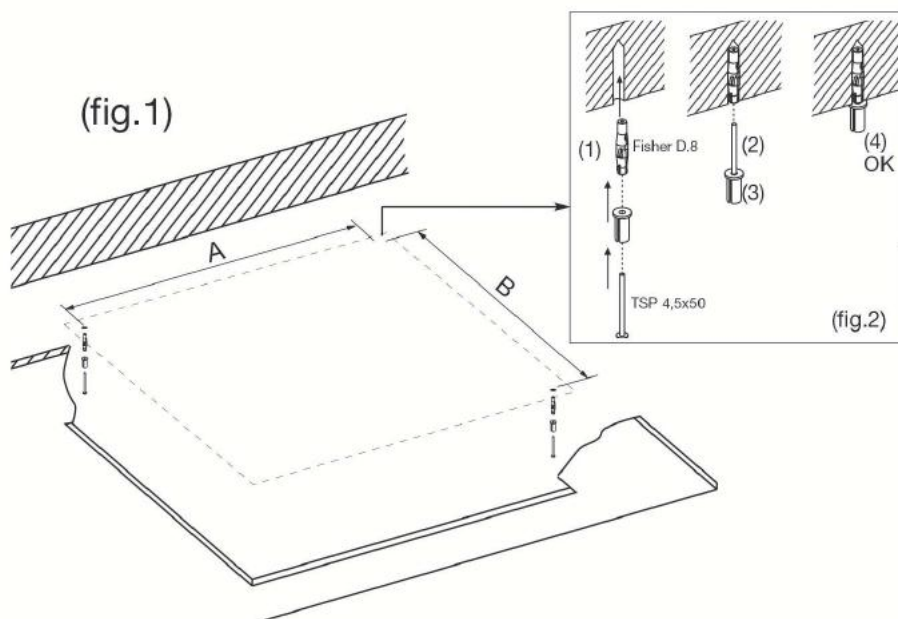
ACHTUNG! Bereiten Sie die Abhangdecke für die Röhre für den hydraulischen und elektrischen Anschluss vor.

ES

Efectuar en el falso techo una abertura como ilustra la figura para introducir la placa de fijación de la ducha.

ATENCIÓN! Predisponer en el falso techo los tubos para la conexión hidráulica y eléctrica.

PRE-INSTALLAZIONE



(fig.1)

MODELLO/MODELS	N° FORI FISHER- N° FISHER HOLES	A ± 2mm	B ± 2mm
AV360/370	4	300 mm	300mm

IT

Praticare nel soffitto i fori (figura1-3) in corrispondenza dello spacco nel controsoffitto alla distanza indicata tra loro.

Montare in kit di fissaggio (figura2) inserendo il fisher (1) nel soffitto. Infilare la vite (2) nel nottolino (3) e avvitare fino al completo bloccaggio del kit (4).

EN

Make holes in the ceiling (figure 1-3) corresponding with the opening in the false 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 held fast (4).

FR

Percer trous dans le plafond (figure1-3) 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).

DE

Bohren Sie in die Decke Löcher mit einem Abstand von jeweils (Abbildung 1-3) entsprechend dem Spalt in der Abhangdecke.

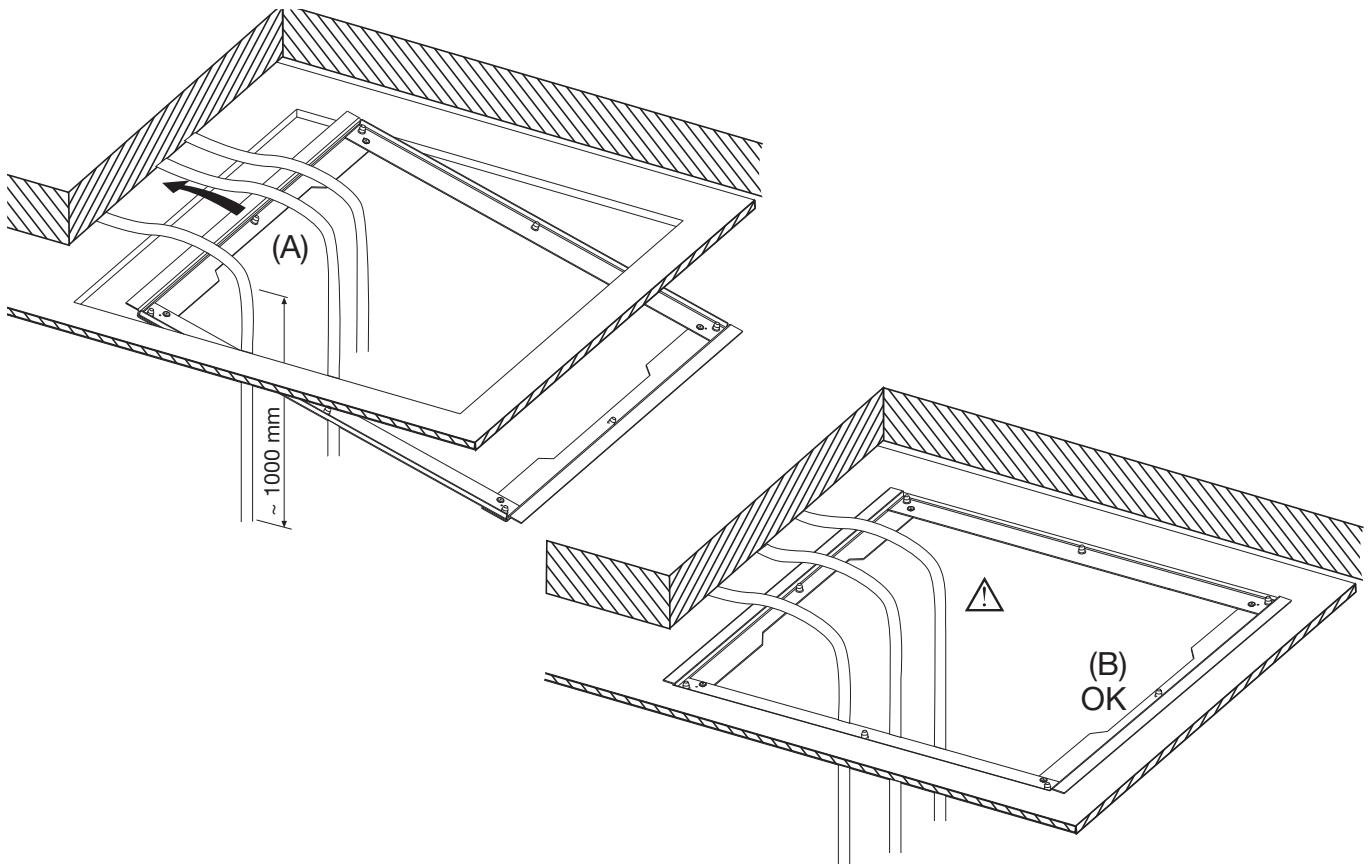
Verwenden Sie für die Montage das Befestigungsset (Abbildung 2) und führen Sie den Fisher (1) in die Decke. Stecken Sie die Schrauben (2) in den Zylinder (3) und ziehen Sie sie bis zur vollständigen Verriegelung des Sets (4) fest.

ES

Efectuar en el techo orificios (figura1-3) en correspondencia con la hendidura del falso techo, dejando una distancia entre los mismos.

Montar el kit de fijación (figura2) introduciendo el fisher (1) en el techo. Introducir el tornillo (2) en el tope (3) y atornillar hasta alcanzar el bloqueo completo del kit (4).

INSTALLAZIONE

**IT**

Inserire nella spaccatura la piastra di fissaggio del soffione come mostrato in figura.

ATTENZIONE! Le due fresate interne alla piastra vanno posizionate in corrispondenza dei tubi di ingresso acqua.

EN

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

CAREFUL! The plate's two internal countersinks must be positioned in line with the water supply pipes.

FR

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

ATTENTION! Les deux rainures à l'intérieur de la plaque doivent être positionnées en correspondance des tuyaux d'entrée de l'eau.

DE

Führen Sie die Klemmplatte der Kopfbrause in den Spalt, wie in der Abbildung dargestellt.

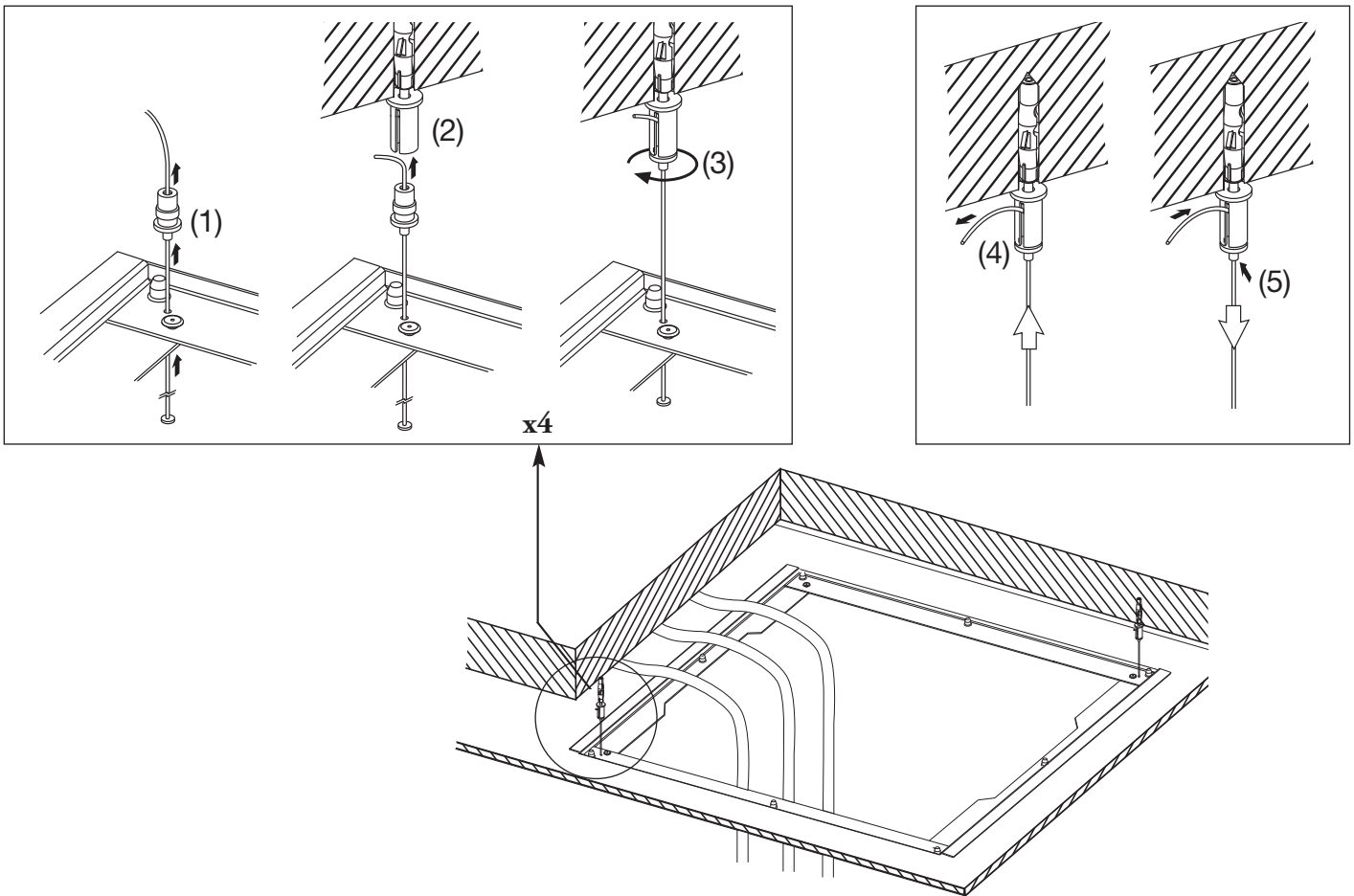
ACHTUNG! Die zwei internen Fräsungen der Platte müssen entsprechend den Wassereinflusslöcher positioniert werden.

ES

Introducir en la hendidura la placa de fijación de la ducha como ilustra la figura.

¡ATENCIÓN! los dos fresados internos de la placa deben posicionarse en correspondencia con los tubos de entrada del agua.

INSTALLAZIONE



IT

Inserire la cordina nel foro sulla piastra e infilarlo nel tenditore (1).
 Inserire il tenditore nel nottolino (2) precedentemente fissato nel soffitto e avvitarlo fino al completo serraggio (3).
 Per regolare la lunghezza della cordina tirarla (4) fino alla misura desiderata.
 Per sbloccarla premere il piolo(5)
ATTENZIONE! La cordina deve essere tesa senza però sollevare la piastra di fissaggio. Ripetere l'operazione per ultimare il fissaggio.

FR

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 téton (5)
ATTENTION !La cordelette doit être tendue sans cependant soulever la plaque de fixation.
 Répéter l'opération pour terminer la fixation.

EN

Insert the cord into the hole in 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).
CAREFUL! The cord must be taut but without raising the anchor plate.
 Repeat the operation for all four corners to complete the installation.

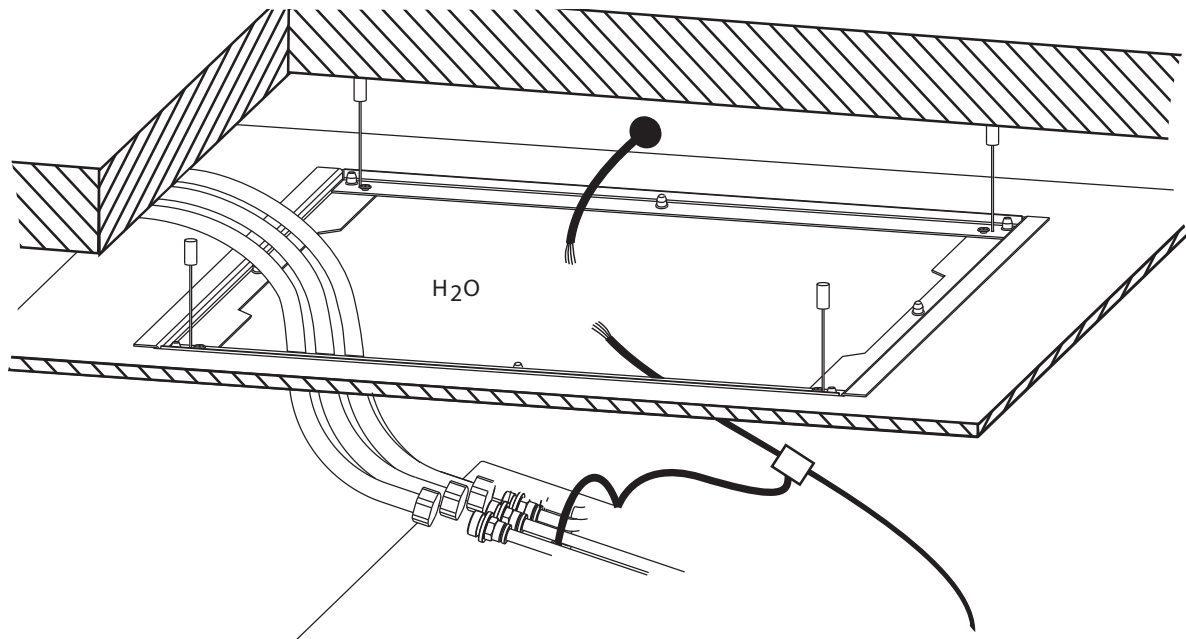
DE

Führen Sie das Seil in das Loch auf der Platte und ziehen Sie es durch die Spannschlossmutter (1).
 Führen Sie die Spannschlossmutter in den Zylinder (2), bevor Sie ihn in der Kopfbräuse befestigen, und ziehen Sie sie bis zur vollständigen Verriegelung fest (3).
 Um die Länge des Seils zu regulieren, ziehen Sie es (4) auf das gewünschte Maß.
 Zur Entriegelung drücken Sie den kleinen Stift (5).
ACHTUNG! Das Seil muss gestrafft werden, ohne die Klemmplatte anzuheben.
 Wiederholen Sie den Vorgang, um die Befestigung fertigzustellen.

ES

Pasar la cuerda por el orificio de la placa e introducirla en el tensor (1).
 Insertar el tensor en el tope (2) previamente fijado al techo y atornillarlo hasta que quede completamente ajustado (3).
 Para regular el largo de la cuerda tirar (4) hasta alcanzar la medida deseada.
 Para desbloquearla presionar la traba (5).
¡ATENCIÓN! La cuerda debe estar tirante pero sin levantar la placa de fijación.
 Repetir la operación para ultimar la fijación.

INSTALLAZIONE

**IT**

Prestare attenzione anche al posizionamento del cavo elettrico e dei tubi di alimentazione dell'acqua preinstallati.

FR

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

EN

Also pay attention to the positioning of the pre-installed electric cable and water supply tubes.

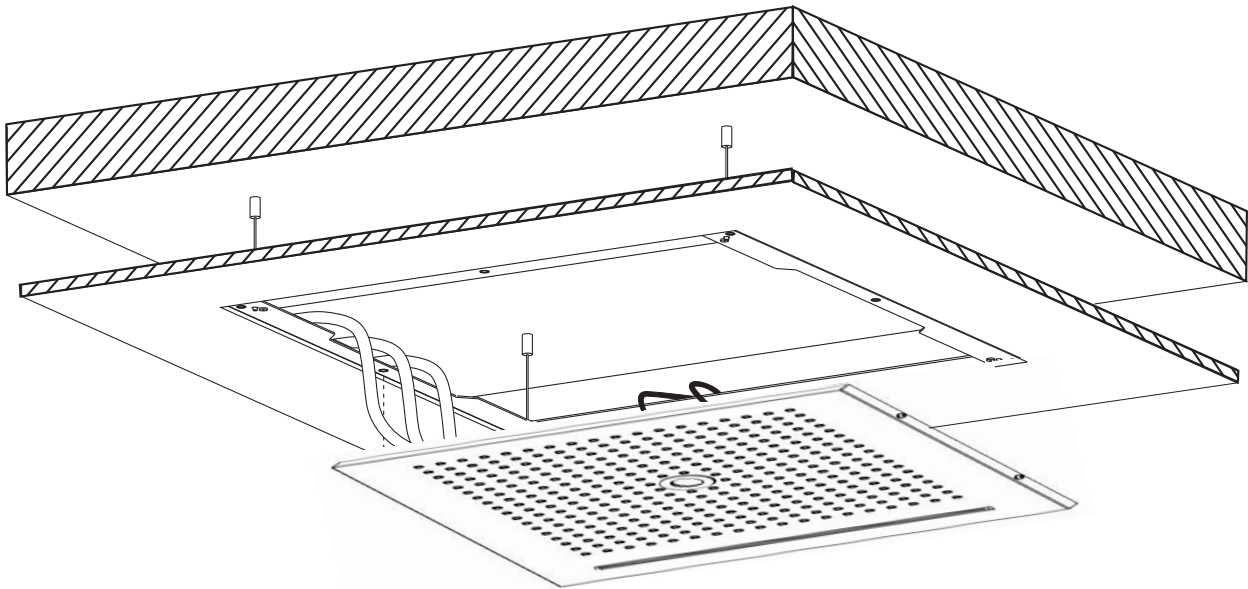
DE

Beachten Sie auch die Positionierung des vormontierten Stromkabel und der Wasserzulaufschläche.

ES

Prestar atención al posicionamiento del cable eléctrico y de los tubos de alimentación de agua preinstalados.

INSTALLAZIONE

**IT**

Fissare il soffione (1) alla piastra con le apposite viti, utilizzando l'adattatore speciale(S) per il corretto serraggio.

FR

Fixer le plafond de douche (1) à la plaque avec les vis prévus à cet effet, en utilisant l'adaptateur spécial (S) pour le serrage correct.

EN

Fix the shower head (1) to the plate with the appropriate screws, using the special adaptor (S) for correct tightening.

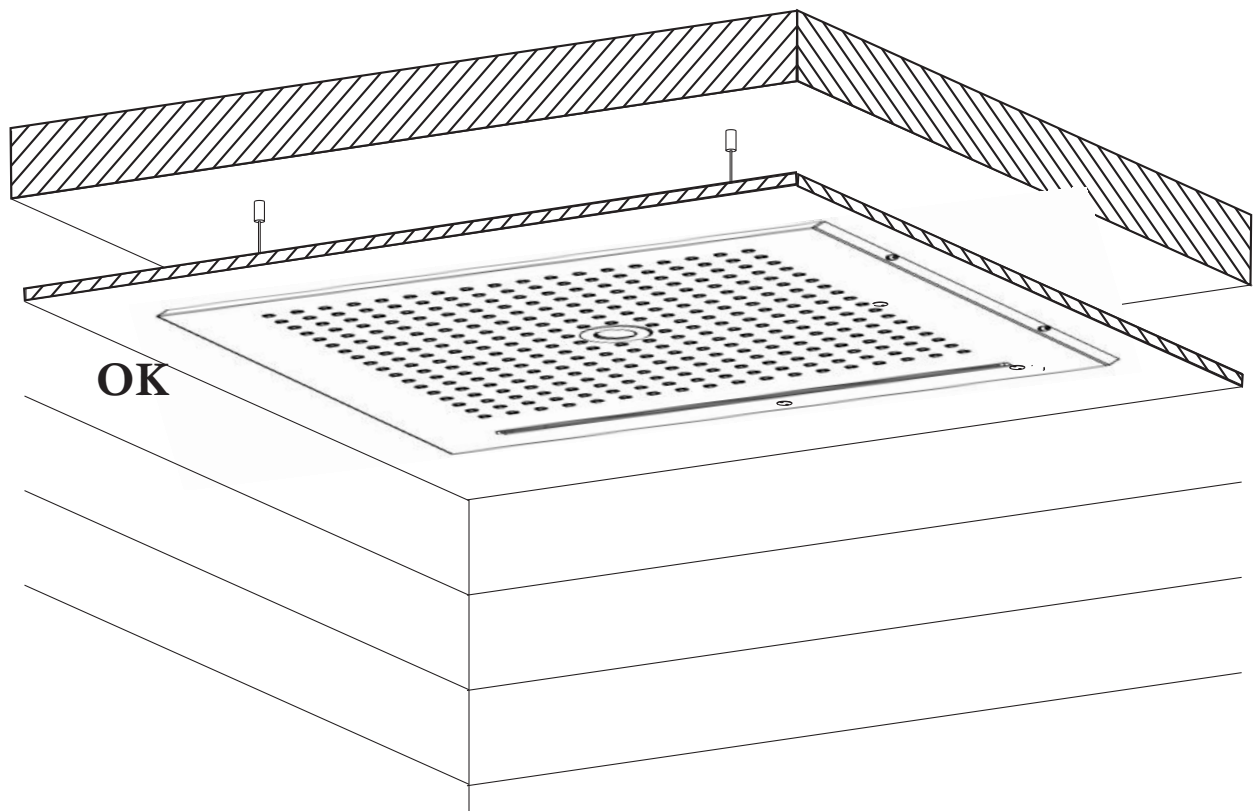
DE

Befestigen Sie für die korrekte Verriegelung die Kopfbrause (1) auf der Platte mit den entsprechenden Schrauben, indem Sie den Spezialadapter (S) verwenden.

ES

Fijar la ducha (1) a la placa mediante los tornillos correspondientes, utilizando el adaptador especial (S) para el ajuste correcto.

INSTALLAZIONE

**IT**

Il montaggio del soffione è completato

FR

Le montage du plafond de douche est terminé

EN

The fitting of the shower head is now complete.

DE

Die Montage der Kopfbrause ist damit abgeschlossen.

ES

El montaje de la ducha ha sido completado.

COLLEGAMENTI



R --> Rosso / Red / Rouge
 G --> Giallo / Yellow / Jaune
 B --> Blu / Blue / Bleu
 W --> Bianco / White / Blanc
 V+ --> Marrone / Brown / Marron
 DC- --> Nero / Black / Noir

IT

Procedere al collegamento sulla morsetteria prestando attenzione agli schemi riportati.
 Cavo (A) vedi figura 1 con riferimento al colore del cavo e posizione.

FR

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

EN

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

DE

Fahren Sie mit dem Anschluss auf der Klemmleiste fort, und beachten Sie die dargestellte Abbildung.
 Kabel (A) siehe Abbildung 1 zur Farbe und Position des Kabels.

ES

Proceder con la conexión en la regleta de bornes prestando atención a los esquemas de referencia.
 Cable (A) véase figura 1 con referencia al color del cable y la posición.

CARATTERISTICHE TECNICHE

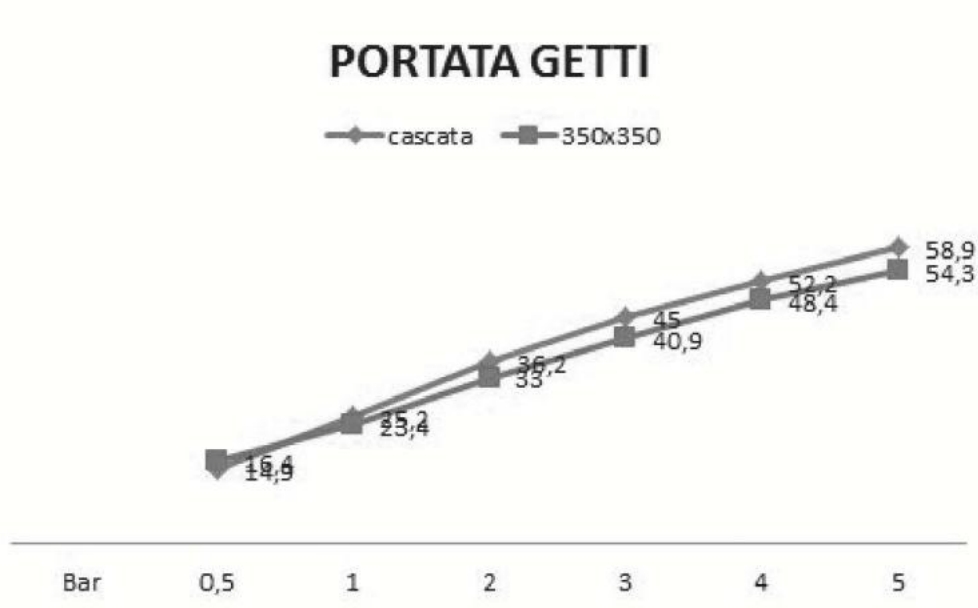
DATI PER LA SPEDIZIONE SHIPMENT DETAILS RENSEIGNEMENTS D'EXPÉDITION DATEN FÜR DIE SPEDITION DATOS DE EXPEDICIÓN					DIMENSIONI SOFFIONI SHOWER HEAD DIMENSIONS DIMENSIONS TÊTE DE DOUCHE DUSCHKOPFMAÛE DIMENSIONES ROCIADOR		CARATTERISTICHE ELETTRICHE ELECTRIC FEATURES CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN CARACTERISTICAS ELÉCTRICAS	
Soffione Shower head Plafond de douche Kopfbrause Ducha	Dimensioni Dimensions Dimensions Maße Dimensiones	Volume Volume Volume Umfang Volumen	Peso netto Net weight Poids net Nettogewicht Peso neto	Peso lordo Gross weight Poids brut Bruttogewicht Peso bruto	Dimensioni Dimensions Dimensions Maße Dimensiones			
350x350	L 470 mm. W 470 mm. H 170 mm.	0,038 m ³	7 KG	8.8 KG	L 350 mm. W 350 mm. H 70 mm.	220V - 12 Vcc		
						50/60 Hz		
						30W		
						1,3A		

GRAFICO PORTATA SOFFIONE - SHOWER HEAD FLOW RATE - DÉBIT DOUCHE FIXE - DIAGRAMM DUSCHKOPFWASSERMENGE - CAUDAL DUCHA FIJA

SOFFIONE 350 PIOGGIA +CASCATA CON LED CENTRALE

Garantire almeno 30l/min.
Abbinare a termostatico alta portata.
Abbinare collettori con ingresso 3/4" ed uscite 1/2" rispettivamente da 4 uscite per SPA 120x100 RAIN&MIST e da 3 uscite per SPA 110x70.

Guarantee at least 30l / min.
To be teamed with a 3/4" high flow thermostatic mixer
to be teamed with 3/4" inlet and 1/2" outputs collector respectively from: collector 4 outputs for SPA 120x100 RAIN&MIST and collector 3 outputs for SPA 110x70



PRESSIONE (Bar) - PRESSION (Bar) - PRESIÓN (Bar) - DRUCK (Bar) - PRESSURE (Bar)

		°C °F	60°C max. 140°F max. 18°C min. 65°F min.	60°C 140°F 55°C 130°F	HOT	P	pas bar	500 kPa 5 bar max. 150 kPa 1,5 bar min.	400 kPa 4 bar 300 kPa 3 bar

PULIZIA E MANUTENZIONE

IT PULIZIA E MANUTENZIONE

Per mantenere inalterate nel tempo le caratteristiche del vostro soffione consigliamo periodicamente di strofinare delicatamente gli ugelli in gomma come indicato in figura 1 per evitare che i depositi di calcare possano ostruire i fori. Periodicamente consigliamo di eseguire un ciclo completo di tutte le funzioni. Per la pulizia consigliamo di non utilizzare prodotti aggressivi e/o abrasivi e di non eccedere nell'utilizzo di prodotti anticalcare. Per la pulizia consigliamo l'uso di acqua e sapone o acqua ed aceto.

ATTENZIONE!

Prodotti abrasivi e/o a base di alcool potrebbero rovinare il display della tastiera di controllo e le lenti dei faretti.

EN CLEANING AND MAINTENANCE

To ensure the characteristics of your shower head do not change over time we recommend delicately cleaning the rubber nozzles from time to time, as indicated in figure 1, to avoid the build-up of lime scale deposits which obstruct the holes. We also recommend you carry out a complete cycle of all the functions regularly. For cleaning purposes we do not recommend the use of harsh and/or abrasive products, or excessive use of anti-lime scale products. Clean the shower head using soap and water or water and vinegar.

CAREFUL!

Abrasive and/or alcohol-based products could ruin the control display and the spotlight lenses.

FR NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Pour que les caractéristiques de votre plafond de douche demeurent inaltérées dans le temps, nous conseillons d'astiquer périodiquement et délicatement les buses en caoutchouc tel qu'indiqué dans la figure 1 pour éviter que les dépôts de calcaire puissent obstruer les orifices. Nous conseillons d'exécuter périodiquement un cycle complet de toutes les fonctions. Pour le nettoyage, nous conseillons de ne pas utiliser de produits agressifs ou abrasifs et ne pas exagérer dans l'utilisation de produit anticalcaire. Pour le nettoyage, nous conseillons d'utiliser de l'eau et du savon ou de l'eau et du vinaigre.

ATTENTION !

Les produits abrasifs ou à base d'alcool pourraient endommager l'afficheur du clavier de commande et les verres des phares

DE REINIGUNG UND WARTUNG

Um eine Beeinträchtigung der Eigenschaften Ihrer Kopfbrause mit der Zeit zu verhindern, empfehlen wir die regelmäßige sanfte Säuberung der Gummidüsen wie in Abbildung 1 dargestellt, um zu verhindern, dass Kalkablagerungen die Düsen verstopfen. Wir empfehlen außerdem, regelmäßig einen Komplett-durchlauf aller Funktionen durchzuführen. Benutzen Sie für die Reinigung keine aggressiven und / oder Scheuerreinigungsmittel und verwenden Sie Antikalkmittel nicht übermäßig oft. Für die Reinigung empfehlen wir die Verwendung von Wasser und Seife oder Wasser und Essig.

ACHTUNG!

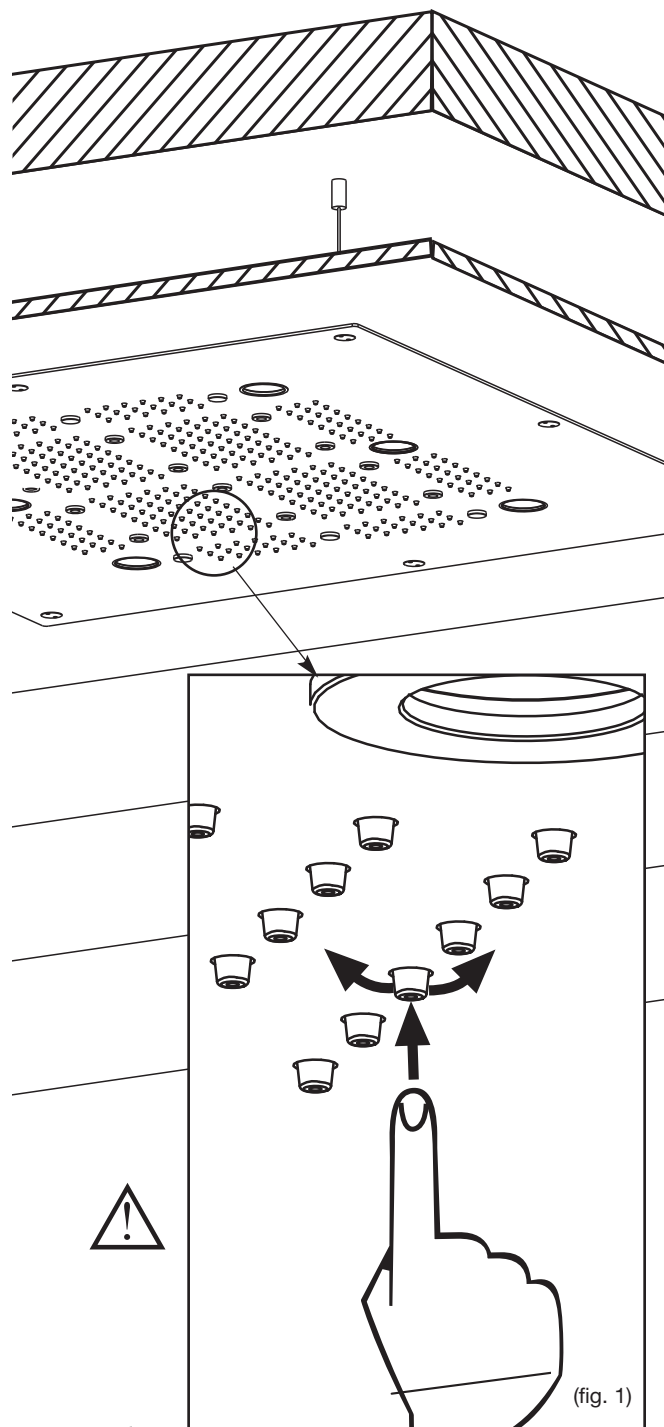
Scheuermittel und / oder alkoholhaltige Reiniger können das Display der Bedientastatur und die Spotlichtlinse beschädigen.

ES LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Para mantener inalteradas en el tiempo las características de vuestra ducha sugerimos frotar periódica y cuidadosamente las toberas de goma, como ilustra la figura 1, para evitar que los depósitos calcáreos obstruyan los orificios. Sugerimos realizar periódicamente un ciclo completo de todas las funciones. Para la limpieza recomendamos no utilizar productos agresivos y/o abrasivos y no excederse con el uso de productos anticalcáreos. Para la limpieza recomendamos utilizar agua y jabón o agua y vinagre.

¡ATENCIÓN!

Los productos abrasivos y/o a base de alcohol podrían arruinar el display del teclado de control y las lentes de los focos.



(fig. 1)

08-E0014
RV.0

IMPORTANT

Pressure & Temperature Requirements.

- ✿ Hot and cold water inlet pressures should be equal.
- ✿ Inlet pressure range: 150-1000 kPa
- ✿ New Regulation: -500 kPa maximum operating pressure at any outlet within a building. (Ref. AS/NZS 3500.1-2003, Clause 3.3.4)
- ✿ Maximum hot water temperature: 80°C.



IB RUBINETTI

IB RUBINETTERIE s.p.a
via dei Pianotti 3/5
25068 Sarezzo (BS) - Italy -
P.IVA 01785230986

ISCR. REG. IMPR.
BS 01785230986
R.E.A. BS 352087
capitale sociale €420.000,00 i.v.

T. +39 030 802101
F. +39 030 803097
info@ibrubinetti.it
WWW.IBRUBINETTI.IT