

Afdichtingsset voor wandcontactdozen/centraalstukken
Veiligheidsinstructies

De beschermingsgraad IP44 is alleen gewaarborgd, wanneer de montage wordt uitgevoerd conform deze handleiding!

Elektrische apparaten mogen uitsluitend worden ingebouwd en gemonteerd door elektromonteurs.

Voor de werkzaamheden aan het apparaat vrijschakelen. Houd daarbij rekening met alle installatie-automaat, die gevaarlijke spanningen aan apparaat of belasting leveren.

Wanneer deze handleiding niet in acht wordt genomen, kunnen schade aan het apparaat, brand of andere gevaren optreden.

Functie
Bedoeld gebruik

De beschermingsgraad IP44 wordt bereikt bij montage met de meegeleverde afdichtingsset

- inbouwdozen conform DIN 49073, deel 1
- op gladde, vlakke, verticale wanden
- in vlak ingebouwde inbouwdozen.

i De beschermingsgraad IP44 is niet gewaarborgd bij vloerinstallatie, plafondmontage en montage in holle-wanddozen.

Informatie voor elektromonteurs
Montage
GEVAAR!

Gevaar voor elektrische schokken bij aanraking van spanningsvoerende delen.

Elektrische schokken kunnen de dood tot gevolg hebben.

Voor de werkzaamheden aan het apparaat of de last alle bijbehorende installatie-automaat vrijschakelen. Onderdelen onder spanning in de omgeving afdekken!

Apparaat met afdichtingsset monteren (figuur 1)

- Afdichtingsflens (2) in de inbouwdoos (1) plaatsen. Let daarbij op de uitlijning (markering OBEN/TOP).
- Eventueel IP44-lip van afdichtingsflens verwijderen (figuur 3).
- i** Bij inbouw in horizontale combinaties: bij iedere afdichtingsflens is de aangevormde IP44-lip nodig (figuur 2).
- Bij inbouw in verticale combinaties: Alleen de onderste afdichtingsflens heeft de aangevormde IP44-lip nodig (figuur 3).
- Eenheid (3) aansluiten en in de inbouwdoos monteren.
- Afdichting (4) zoals weergegeven van achteren in het afdekraam plaatsen. Let daarbij op de uitlijning (markering OBEN/TOP).
- Afdekraam (5) met afdichting aanbrengen.
- Centraalstuk monteren.
- Bij wandcontactdozen: Afdekraam met schroef van het centraalstuk van de wandcontactdoos (6) vastschroeven.

Garantie

Wij behouden ons het recht voor om technische en formele wijzigingen aan het product aan te brengen, voor zover deze de technische vooruitgang dienen.

Onze garantie voldoet aan de desbetreffende wettelijke bepalingen.

Neem bij garantiekwesties contact op met het verkooppunt of stuur het apparaat franco met beschrijving van de opgetreden defecten naar de desbetreffende regionale vertegenwoordiging.

Sealing set for socket outlets/centre plates
GB
Safety instructions

Degree of protection IP44 is only guaranteed if assembly is performed in accordance with these instructions.

Electrical equipment must only be installed and assembled by qualified electricians.

Disconnect before working on the device. Take into account all circuit breakers that supply dangerous voltages to the device or load.

Failure to comply with these instructions may result in damage to the device, fire or other hazards.

Function
Correct use

Degree of protection IP44 can be achieved during installation with the supplied sealing set

- in flush-mounted boxes according to DIN 49073, Part 1
- on smooth, even, vertical walls
- in flush-mounted boxes..

i Degree of protection IP44 is not ensured in the case of floor mounting, ceiling mounting and mounting in hollow-wall boxes.

Information for electricians
Installation
DANGER!

Touching live parts can result in an electric shock.

An electric shock can be lethal.

Before working on the device or load, disconnect all associated circuit breakers.

Cover all live parts in the area!

Install device with sealing set (Figure 1)

- Insert sealing flange (2) into the flush-mounted box (1). Note the proper direction (marking OBEN/TOP).
- If necessary, separate IP44 lug from sealing flange (Figure 3).
- i** For installation in horizontal combinations: Each sealing flange requires the integrally moulded IP44 lug (Figure 2).
- For installation in vertical combinations: Only the lower sealing flange requires the integrally moulded IP44 lug (Figure 3).
- Connect insert (3) and install into the flush-mounted box.
- Insert sealing (4) into the frame from the rear as illustrated. Note the proper direction (marking OBEN/TOP).
- Fit frame (5) with sealing.
- Mount centre plate
- With socket outlets:
Screw frame together using screws from the central element of the socket outlet (6).

Warranty

We reserve the right to make technical and formal changes to the product in the interest of technical progress.

Our products are under guarantee within the scope of the statutory provisions.

If you have a warranty claim, please contact the point of sale or ship the device postage free with a description of the fault to the appropriate regional representative.

Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke
D
Sicherheitshinweise

Die Schutzart IP44 ist nur gewährleistet, wenn der Zusammenbau entsprechend dieser Anleitung erfolgt!

Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch Elektrofachkräfte erfolgen.

Vor Arbeiten am Gerät freischalten. Dabei alle Leitungsschutzschalter berücksichtigen, die gefährliche Spannungen an Gerät oder Last liefern.

Bei Nichtbeachten der Anleitung können Schäden am Gerät, Brand oder andere Gefahren entstehen.

Funktion
Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Schutzart IP44 wird erreicht bei Montage mit dem beiliegenden Dichtungsset

- in Up-Dosen nach DIN 49073, Teil 1
- auf glatten, ebenen, senkrechten Wänden
- in putzbündig eingebauten Up-Dosen.

i Die Schutzart IP44 ist nicht sichergestellt bei Fußbodenmontage, Deckenmontage und Montage in Hohlwanddosen.

Informationen für Elektrofachkräfte
Montage
GEFAHR!

Elektrischer Schlag bei Berühren spannungsführender Teile.

Elektrischer Schlag kann zum Tod führen.

Vor Arbeiten an Gerät oder Last alle zugehörigen Leitungsschutzschalter freischalten. Spannungsführende Teile in der Umgebung abdecken!

Gerät mit Dichtungsset montieren (Bild 1)

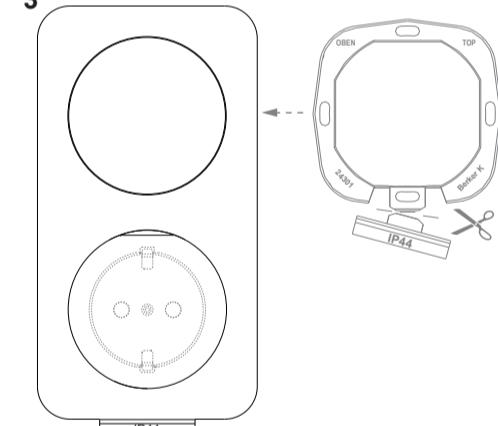
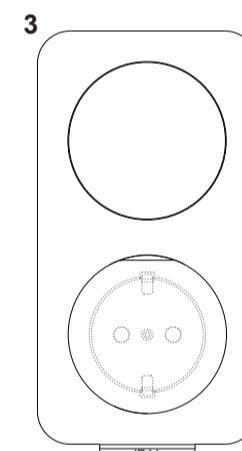
- Dichtungsflansch (2) in die Up-Dose (1) führen. Dabei die Ausrichtung (Markierung OBEN/TOP) beachten.
- Gegebenenfalls IP44-Fahne vom Dichtungsflansch abtrennen (Bild 3).
- i** Bei Einbau in waagerechten Kombinationen: Jeder Dichtungsflansch benötigt die angeformte IP44-Fahne (Bild 2).
- Bei Einbau in senkrechten Kombinationen: Nur der untere Dichtungsflansch benötigt die angeformte IP44-Fahne (Bild 3).
- Einsatz (3) anschließen und in der UP-Dose montieren.
- Dichtung (4) in dargestellter Weise von hinten in den Rahmen einlegen. Dabei die Ausrichtung (Markierung OBEN/TOP) beachten.
- Rahmen (5) mit Dichtung aufsetzen.
- Zentralstück montieren.
- Bei Steckdosen: Rahmen über Schraube des Steckdosen-Zentralstücks (6) verschrauben.

Dichtungsset für Steckdosen/Zentralstücke
Sealing set for socket outlets/centre plates

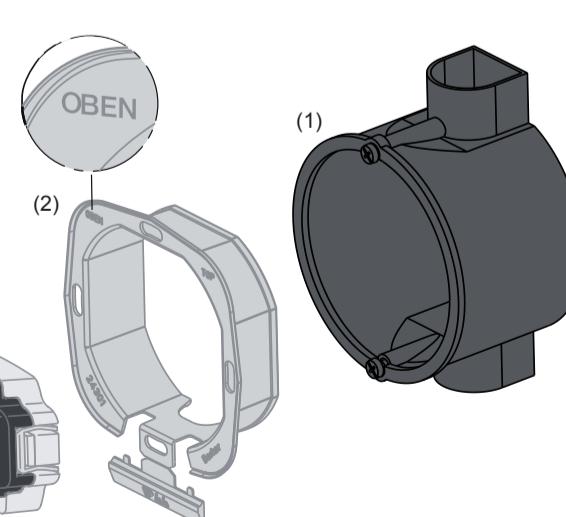
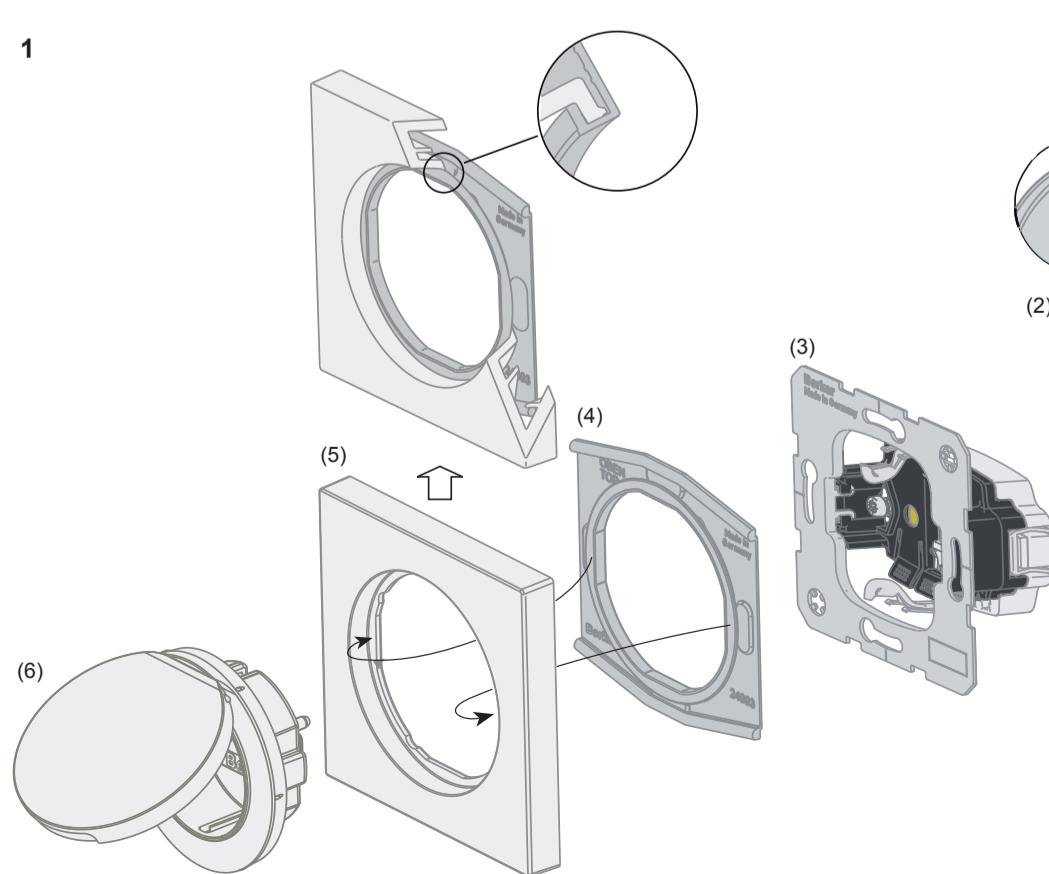
Best.-Nr./Order no. 1010 76 00

D **GB** **NL** **F** **E** **PL**

Berker GmbH & Co. KG
Klagebach 38
58579 Schalksmühle/Germany
Telefon: +49 (0) 23 55/90 5-0
Telefax: +49 (0) 23 55/90 5-111
www.berker.com

 01/2013
97-09934-000


1



Jeu de joints pour prises de courant/enjoliveurs

Consignes de sécurité

L'indice de protection IP44 n'est garanti que lorsque le montage est effectué conformément à cette notice !

L'installation et le montage d'appareils électriques doivent être effectués uniquement par des électriciens qualifiés.

Avant tout travail sur l'appareil, couper la tension d'alimentation. Tout en prenant en compte tous les disjoncteurs qui fournissent des tensions dangereuses à l'appareil.

Le non-respect des consignes d'installation peut entraîner des dommages sur l'appareil, un incendie ou d'autres dangers..

Fonction

Utilisation conforme

L'indice de protection IP44 est atteint lorsque le montage est effectué avec le jeu de joints ci-joint

- dans des boîtiers d'encastrement selon DIN 49073, partie 1
- sur des murs lisses, plats et verticaux
- dans des boîtiers d'encastrement à montage affleurant.

i L'indice de protection IP44 n'est pas garanti en cas de montage dans le sol, au plafond et dans des boîtiers pour murs creux.

Informations destinées aux électriciens spécialisés

Montage



DANGER !
Choc électrique en cas de contact avec les parties sous tension.

Un choc électrique peut entraîner la mort.

Déconnecter tous les disjoncteurs de protection de circuit correspondants avant les travaux sur l'appareil ou la charge. Couvrir les pièces sous tension situées à proximité !

Assembler l'appareil avec le jeu de joints (fig. 1)

- Insérer la bride d'étanchéité (2) dans le boîtier d'encastrement (1), tout en respectant l'orientation (repère OBEN/TOP).
- Si nécessaire, enlever la languette IP44 de la bride d'étanchéité (figure 3).
- i** En cas de montage dans des combinaisons horizontales : chaque bride d'étanchéité nécessite la languette IP44 moulée (figure 2).
- En cas de montage dans des combinaisons verticales : seule la bride d'étanchéité inférieure nécessite la languette IP44 moulée (figure 3).
- Raccorder le module (3) et l'installer dans le boîtier d'encastrement.
- Placer le joint (4) par l'arrière dans le cadre comme illustré, tout en respectant l'orientation (repère OBEN/TOP).
- Installer le cadre (5) avec le joint.
- Monter l'enjoliveur.
- Pour les prises de courant : visser le cadre à l'aide de la vis de l'enjoliveur de la prise de courant (6).

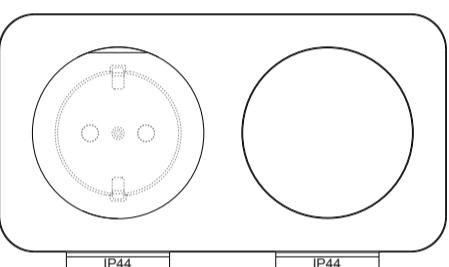
Garantie

Sous réserve de modifications techniques et de forme, dans la mesure où elles sont utiles au progrès techniques.

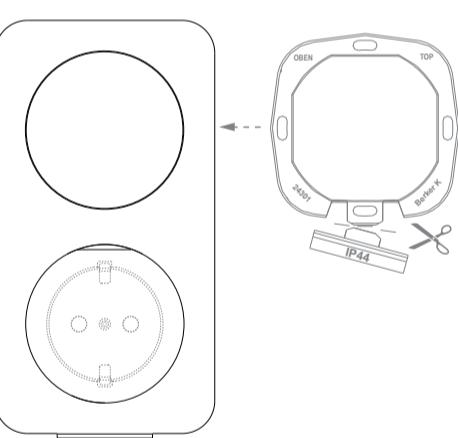
Nos appareils sont garantis dans le cadre des dispositions légales en vigueur.

Pour toute demande en garantie, s'adresser à votre revendeur ou retourner l'appareil dûment affranchi avec description de défaut à notre Centre Service.

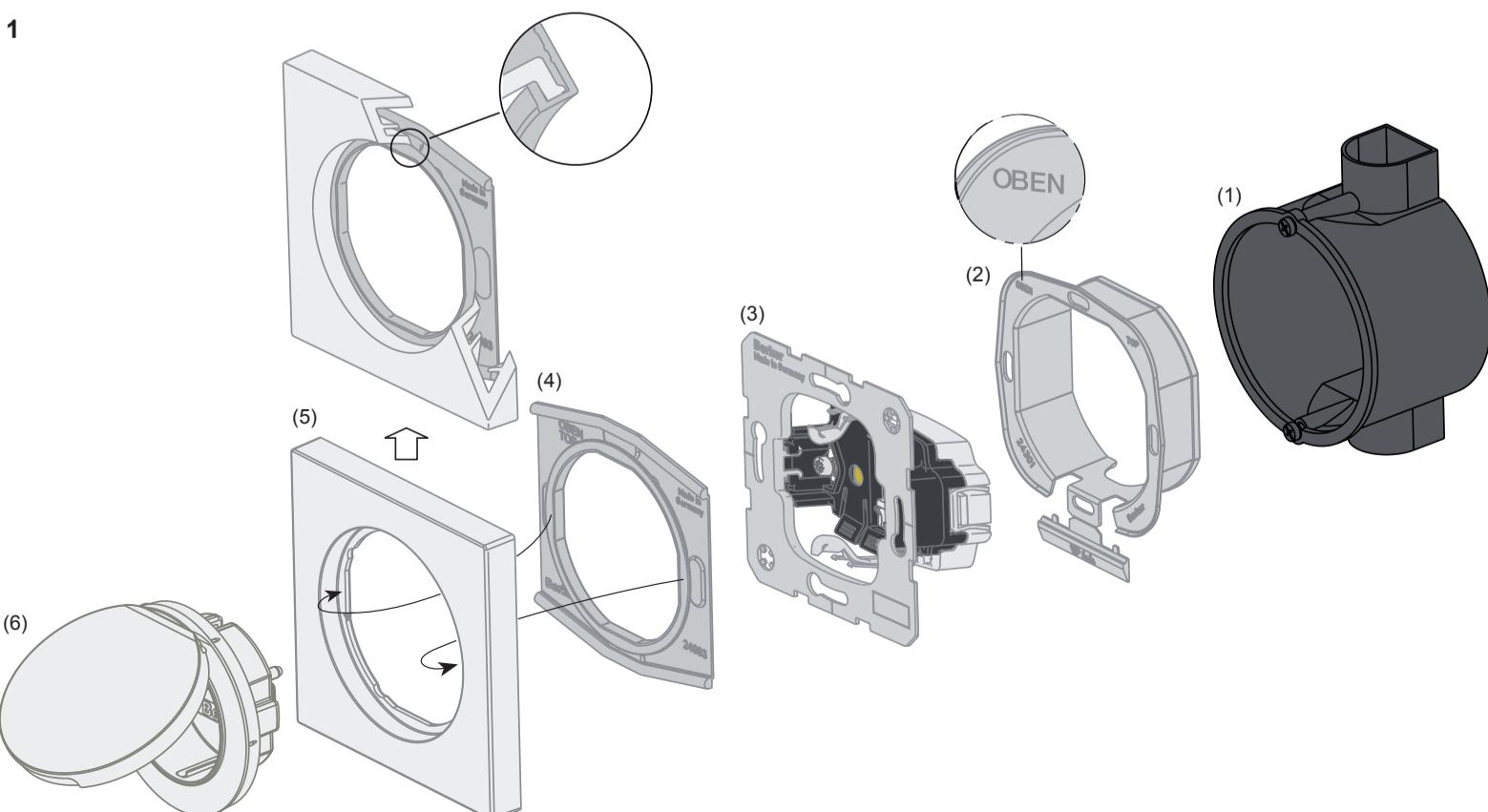
2



3



1



Juego de juntas para tomas de enchufe y placas centrales

Indicaciones de seguridad

El grado de protección IP44 solo queda garantizado cuando el montaje se realiza de acuerdo a lo indicado en este manual.

La instalación y el montaje de los aparatos eléctricos sólo pueden llevarse a cabo por el personal eléctrico especializado.

Desconecte el aparato antes de trabajar con él. Para ello, tenga en cuenta los interruptores automáticos, los cuales suministran tensiones peligrosas al aparato o a la carga.

Si no se tienen en cuenta las instrucciones, podría dañarse el equipo, producirse un incendio o surgir otros peligros.

Funcionamiento

Uso adecuado

El grado de protección IP44 se consigue montando el juego de juntas incluido

- en cajas de empotrar según DIN 49073, Parte 1;
- sobre paredes lisas, planas y verticales;
- en cajas de empotrar instaladas a ras del enlucido.

i El grado de protección IP44 no queda garantizado con instalaciones sobre el suelo, sobre techos ni en cajas para paredes huecas.

Información para técnicos electricistas

Montaje



PELIGRO!
Possible descarga eléctrica si se tocan los componentes conductores de corriente.

La descarga eléctrica puede provocar la muerte.

Antes de trabajar en el aparato o en la carga, desconéctense todos los interruptores automáticos correspondientes. Cubranse los componentes bajo tensión situados en el entorno.

Montaje del aparato con el juego de juntas (figura 1)

- Inserte la brida para la junta (2) en la caja empotrable (1). Para ello, tenga en cuenta la orientación (marca OBEN/TOP).
- En caso necesario, retire la etiqueta IP44 de la brida para la junta (figura 3).
- i** En instalaciones combinadas horizontales: cada brida para junta requiere la etiqueta preformada IP44 (figura 2).
- En instalaciones combinadas verticales: solo la brida para junta situada en la parte inferior requiere la etiqueta preformada IP44 (figura 3).
- Conecte el mecanismo (3) y móntelo en la caja empotrable.
- Coloque la junta (4) desde atrás en el marco, como se representa en la figura. Para ello, tenga en cuenta la orientación (marca OBEN/TOP).
- Coloque el marco (5) con la junta.
- Monte la placa central.
- En las tomas de enchufe:
Atornille los marcos con los tornillos de la placa central de la toma del enchufe (6).

Garantía

Nos reservamos el derecho a efectuar modificaciones técnicas y formales en el producto, en virtud del avance técnico del mismo.

Efectuamos la prestación de garantía dentro de los términos legales establecidos.

En caso de reclamación de garantía, diríjase al punto de venta o envíe el equipo, sin pagar los portes, al distribuidor de su zona describiendo el problema.

Zestaw uszczelniający do gniazdek/elementów centralnych

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Klasa ochrony IP44 zapewniona jest tylko wtedy, gdy montaż odbywa się zgodnie z niniejszą instrukcją!

Zabudowa i montaż urządzeń elektrycznych mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowanych elektryków.

Przed wykonywaniem prac przy urządzeniu trzeba je odłączyć od napięcia elektrycznego. Należy przy tym uwzględnić wszystkie wyłączniki zabezpieczające instalacji, które dostarczają do urządzenia niebezpieczne napięcia.

Nieprzestrzeganie instrukcji może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia, pożaru lub innych niebezpieczeństw.

Funkcja

Użycie zgodnie z przeznaczeniem

Klasa ochrony IP44 osiągana jest przy montażu z załączonym zestawem uszczelniającym

- w gniazdach podtynkowych zgodnie z DIN 49073, cz. 1
- na gładkich, płaskich ścianach pionowych
- w gniazdach podtynkowych montowanych na równej z tynkiem.

i Klasa ochrony IP44 nie jest zagwarantowana w przypadku montażu podłogowego, sufitowego i w gniazdach w ścianach pustych.

Informacje dla elektroinstalatorów

Montaż



NIEBEZPIECZEŃSTWO!
Niebezpieczeństwo porażenia prądem przy dotknięciu elementów znajdujących się pod napięciem.

Porażenie prądem może doprowadzić do śmierci.

Przed rozpoczęciem prac przy urządzeniu należy odłączyć wszystkie przynależne do niego wyłączniki instalacyjne. Przykryć znajdującej się w otoczeniu elementy przewodzące prąd elektryczny!

Montaż urządzenia z zestawem uszczelniającym (rysunek 1)

- Wstawić kolinierz uszczelniający (2) w gniazdo podtynkowe (1). Zwrócić przy tym uwagę na ustawienie (zaznaczenie OBEN/TOP).
- Ew. usunąć oznaczenie IP44 z kolnierza uszczelniającego (rysunek 3).
- i** W przypadku zabudowy w kombinacjach pionowych: każdy kolnierz uszczelniający musi być zaopatrzony w dopasowane oznaczenie IP44 (rysunek 2). W przypadku zabudowy w kombinacjach pionowych: tylko dolny kolnierz uszczelniający musi być zaopatrzony w dopasowane oznaczenie IP44 (rysunek 3).
- Podłączyć mechanizm (3) i zamontować w gnieździe podtynkowym.
- Włożyć uszczelkę (4) od tyłu w ramkę w przedstawiony sposób. Zwrócić przy tym uwagę na ustawienie (zaznaczenie OBEN/TOP).
- Założyć ramkę (5) z uszczelką.
- Zamontować element centralny. Przy gniazdach wtykowych: skręcić ramkę śrubą centralnego elementu gniazda wtykowego (6).

Rekomendowane sprzedawcy

Producenci zastrzegają sobie prawo do zmian technicznych i formalnych, o ile celem ich jest techniczne ulepszenie produktu.

Na nasze urządzenia udzielamy rekomiendacji zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Berker Polska.

W razie reklamacji urządzenie należy zwrócić do punktu sprzedaży wraz z opisem uszkodzenia lub skontaktować się z działem reklamacji:

Berker Polska Sp. z o.o.
ul. Średzka 19
62-035 Kórnik
tel 061 / 817 99 00