
UNIVERZÁLNÍ BASE

600, 650, 750

INSTALLATION INSTRUCTIONS

MONTAGEANLEITUNG

INSTRUKCJA MONTAŻU

SZERELÉSI UTASÍTÁS

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ

УПЪТВАНЕ ЗА МОНТАЖ

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

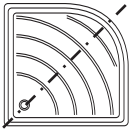
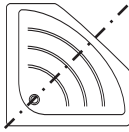
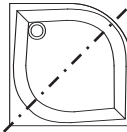
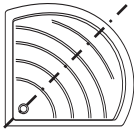
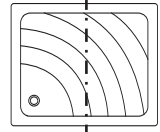
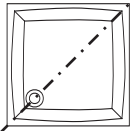
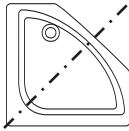
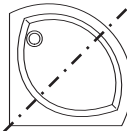
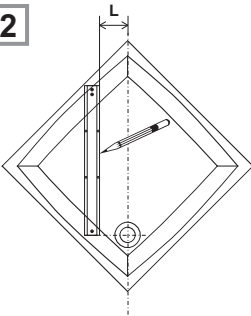
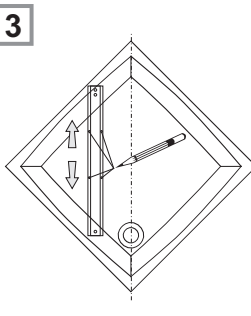
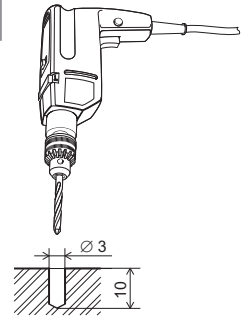
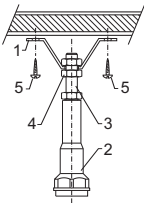
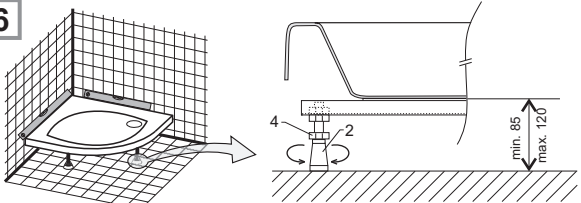
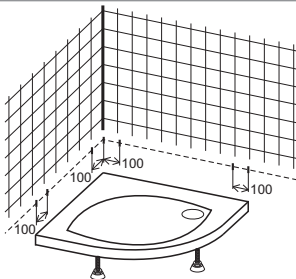
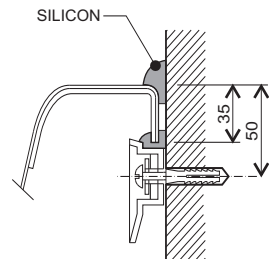
INSTRUCȚIUNI DE MONTAJ

MONTÁŽNY NÁVOD

MONTÁŽNÍ NÁVOD



RAVAK®

1**RONDA****ANGELA****PENTA****ELIPSO****ANETA****RADIUS****PERSEUS****GENTA****MODUS****2****3****4****5****6****7****8**



INSTALLATION INSTRUCTIONS for the „UNIVERSAL BASE“ Support for LA Type Shower Trays

1. Draw the basic axis on the under side of the shower tray according to the type of the tray.
2. Place the bearer (1) on the tray bottom so that it is parallel with the axis; measure out the “L” spacing between the axis and the inner edge of the bearer and draw the outline of the bearer on the tray bottom.
3. Adjust the bearer so that it does not impede the frontal encasing. On the reinforced shower tray base, mark out four positions for the mounting holes. Follow the same steps to measure and mark out the position of the other bearer mounting holes.
4. In the marked positions now drill four Ø 3 mm mounting holes for each bearer. ATTENTION! Drill into the reinforced part only, 10 mm deep, in order to not damage the shower tray bottom.
5. Using the bolts (5), screw the bearer (1) onto the shower tray bottom. Insert the threaded rods (3) with nuts (4) and plastic legs (2) into the Ø 12,5 mm openings.
6. Set the shower tray into its intended installation position. By twisting the plastic legs, level the tray; using a spirit level to check. Tighten the setting nuts (4).
7. Draw the outline of the shower tray upper edge on the bathroom wall; mark out axes of the mounting clips 100 mm from the tray corners. Set the tray aside.
8. On these axes mark out and drill Ø 8 mm openings exactly 50 mm under the shower tray upper edge. Insert wall plugs and attach the mounting clips from the shower tray mounting kit. Apply some silicon putty into the upper rods of the clips and hang the shower tray on the clips.
9. Following the basic instructions included in the shower tray package, install and connect the waste siphon, and seal the shower tray to the bathroom walls.

MOUNTING KIT:

1. Bearer	2 pcs
2. Plastic leg M 12 x 40	4 pcs
3. Thread Rod M 12 x 85	4 pcs
4. Nut M 12	12 pcs
5. Self-tapping screw Ø 5,5 x 16	8 pcs
6. Drill Bit Ø 3 mm	1 pc

For each type and size of the shower tray there is different length of the bearers: 600 mm, 650 mm, or 750 mm.

SHOWER TRAY TYPE	BASE	L SPACING	SHOWER TRAY TYPE	BASE	L SPACING
RONDA 80	600	140	ELIPSO 80	600	85
RONDA 90	650	160	ELIPSO 90	650	140
RADIUS 90	650	160	ELIPSO 100	750	160
ANGELA 80	600	140	MODUS 90	650	140
ANGELA 90	650	160	ANETA 75x90	600	2L=280
PERSEUS 80	600	140	PENTA 90	600	160
PERSEUS 90	650	160	GENTA 90	650	140
PERSEUS 100	750	210			

D

MONTAGEANLEITUNG - zur Installierung von UNIVERSALBASE für die Duschwannen mit einer Laminatbewehrung vom Typ LA

1. Nach dem Wannentyp zeichnen Sie auf dem Boden die Basisachse aus.
2. Legen Sie den Träger **1** parallel mit der Achse, messen das Ausmaß **L** von der Basisachse zur Innenkante des Trägers ab und zeichnen Sie seine Position auf den Wannengoden ab.
3. Schieben Sie den Träger so, dass er die Stirnmauerung nicht verhindert. Auf den verstärkten Boden zeichnen Sie 4 Öffnungen für die Verankerung aus. Auf dieselbe Weise messen Sie und zeichnen Sie auch die Öffnungen des zweiten Trägers ein.
4. In bezeichneten Stellen bohren Sie für jeden Träger 4 Öffnungen mit einem Ø von 3 mm. **ACHTUNG** Bohren Sie nur in den verstärkten Boden in eine Tiefe von 10 mm, um den Wannengoden nicht zu beschädigen!
5. Mit den Schrauben **5** befestigen Sie den Träger **1** auf den Wannengoden. In die Öffnungen mit dem Ø 12,5 mm setzen Sie Gewindestifte **3**, Schraubenmuttern **4** und Kunststofffüße **2** auf.
6. Stellen Sie die Duschwanne auf die Füße in die vorausgesetzte Lage. Mit einer Drehung von Füßen **2** stellen Sie die Duschwanne nach einer Wasserwaage ein. Ziehen Sie die Feststellmuttern **4** nach.
7. Auf der Wand zeichnen Sie die Höhe der Oberkante der Duschwanne aus, 100 mm von den Ecken zeichnen Sie die Befestigungsachsen aus. Stellen Sie die Duschwanne ab.
8. Auf die Achsen, 50 mm unter der Wannenkante, bezeichnen und bohren Sie die Öffnungen mit einem Ø von 8 mm aus, legen Sie einen Dübel ein und schrauben Sie eine Kunststoffbefestigung aus dem Montagepäckchen der Duschwanne an. Tragen Sie eine angemessene Kittmenge in den oberen Absatz auf und hängen Sie die Duschwanne auf die Befestigungen ein.
9. Der Siphonanschluss und das Wannengankitten zu Wänden führen Sie nach der zu der Duschwanne beigefügten Grundmontageanleitung durch.

MONTAGEAUSSTATTUNG:

1. Träger	2 Stück
2. Kunststofffuß M 12x40	4 Stück
3. Gewindestift M 12x85	4 Stück
4. Schraubenmutter M 12	12 Stück
5. selbstschneidende Schraube Ø 5,5 x 16	8 Stück
6. Bohrer Ø 3 mm	1 Stück

Je nach dem Typ und Ausmaß der Duschwanne gibt es eine unterschiedliche Trägerlänge 600, 650 oder 750 mm.

WANNENTYP	BASE	AUSMAß L	WANNENTYP	BASE	AUSMAß L
RONDA 80	600	140	ELIPSO 80	600	85
RONDA 90	650	160	ELIPSO 90	650	140
RADIUS 90	650	160	ELIPSO 100	750	160
ANGELA 80	600	140	MODUS 90	650	140
ANGELA 90	650	160	ANETA 75x90	600	2L=280
PERSEUS 80	600	140	PENTA 90	600	160
PERSEUS 90	650	160	GENTA 90	650	140
PERSEUS 100	750	210			



INSTRUKCJA MONTAŻU BASE UNIWERSALNEJ pod brodzik z usztywnieniem laminatowym LA

1. Według typu brodzika należy wykreślić na jego dnie oś podstawową.
2. Układamy nośnik **1** równolegle z osią, odmierzamy wymiar **L** od osi podstawowej do wewnętrznej krawędzi nośnika i obrysujemy jego położenie na dnie brodzika.
3. Przesuwamy nośnika tak, aby nie przeszkadzał w obmurowaniu czoła. We wzmocnionej części dna zaznaczamy 4 otwory mocujące. W taki sam sposób mierzymy i zaznaczamy otwory drugiego nośnika.
4. W oznaczonych miejscach wiercimy dla każdego nośnika 4 otwory \varnothing 3 mm. **UWAGA** należy wiercić jedynie
5. Śrubami **5** mocujemy nośnik **1** do dna brodzika. W otwór \varnothing 12,5 mm osadzamy gwintowane pręty **3**, nakrętki **4** i plastikowe nóżki nr **2**.
6. Ustawiamy brodzik w miejscu wybranym do jej zainstalowania. Obracając nóżkami **2** ustawiamy brodzik w poziomie (korzystając z poziomnicy). Dokręcamy nakrętki zabezpieczające **4**.
7. Na ścianie oznaczamy wysokość górnej krawędzi brodzika, w odległości 100 mm od rogu oznaczamy osie uchwytów. Brodzik odstawiamy na bok.
8. Na osi, 50 mm poniżej krawędzi brodzika zaznaczmy i nawiercamy otwory \varnothing 8mm, w które wkładamy kółki rozporowe i wkręcamy plastikowe uchwyty. Nanosimy odpowiednią ilość silikonu w górny ząb uchwytu i zawieszamy brodzik na uchwycie.
9. Montaż syfnu oraz silikonowe uszczelnienie między brzegiem brodzika a ścianą wykonujemy zgodnie z instrukcją montażu dołączoną do brodzika.

ZESTAW MONTAŻOWY:

1. Nośnik	2 szt.
2. Nóżka plastikowa M 12x40	4 szt.
3. Gwintowany pręt M 12x85	4 szt.
4. Nakrętka M 12	12 szt.
5. Śruba samogwintująca \varnothing 5,5x16	8 szt.
6. Wiertło \varnothing 3 mm	1 szt.

W zależności od typu i wymiarów brodzika długość nośnika wynosi 600, 650 lub 750 mm.

RODZAJ BRODZIKA	BASE	WYMIAR L	RODZAJ BRODZIKA	BASE	WYMIAR L
RONDA 80	600	140	ELIPSO 80	600	85
RONDA 90	650	160	ELIPSO 90	650	140
RADIUS 90	650	160	ELIPSO 100	750	160
ANGELA 80	600	140	MODUS 90	650	140
ANGELA 90	650	160	ANETA 75x90	600	2L=280
PERSEUS 80	600	140	PENTA 90	600	160
PERSEUS 90	650	160	GENTA 90	650	140
PERSEUS 100	750	210			

1. A zuhanytálca típusától függően rajzolja fel a tálca aljára az alaptengelyt.
2. Illessze a tartóelemet **1** párhuzamosan a tengellyel a tálca aljához, mérje le az **L** méretet az alaptengelytől a tartóelem belső éléig és rajzolja fel az elhelyezését a tálca aljzatára.
3. Állítsa be a tartóelemet úgy, hogy ne ártogasson az előlapnak. Jelöljön ki 4 nyílást a megerősített aljzaton a rögzítés érdekében. Hasonló módon mérje ki és rajzolja fel a második tartóelem nyílásait is.
4. A megjelölt helyeken mindkét tartóelem részére fúrjon \varnothing 3 mm -es lyukakat. **VIGYÁZAT**, csakis a megerősített aljzatba fúrjon 10 mm mélyen úgy, hogy meg ne sértse a zuhanytálca alját.
5. A tartóelemeket **1** a mellékelt csavarokkal **5** rögzítse a tálca aljához. A \varnothing 12,5 mm nyílásokba helyezze be a menetes rudakat **3** , anyacsavarokkal **4** és a műanyag lábacsökkal **2** együttesen.
6. Állítsa a tálcát a lábakra a kívánt pozícióba. A lábak **2** tekergetésével hozza vízszintbe a zuhanytálcát. A minimális magasság 85 mm, a maximális pedig 120 mm a tálca aljáig. Húzza be a biztosító anyacsavarokat **4**.
7. Jelölje fel a falra a tálca felső élének magasságát, a saroktól 100 mm -re pedig rajzolja fel a fogantyúk tengelyének helyét. Tegye félre a tálcát.
8. A megjelölt tengelyek köré, 50 mm -rel a tálca éle alatt, rajzolja be majd fúrjon \varnothing 8 mm -es lyukakat, helyezzen a nyílásokba tipliket és csavarozza fel a szerelőkészletben megtalálható fogantyúkat. Vigyen fel a felső hajlatba tömítőanyagot és akassza a tálcát a fogantyúkra.
9. A szennyvíz - elfolyó bekötését és a tálca körülszigetelését a tálcához mellékelt szerelési utasítás alapján végezze el.

SZERELŐKÉSZLET:

1. Tartóelem	2 db
2. Műanyag lábacska M 12x40	4 db
3. Menetes rúd M 12x85	4 db
4. Anyacsavar M 12	12 db
5. Menetvágó csavar \varnothing 5,5 x 16	8 db
6. Fúró \varnothing 3 mm	1 db

A zuhanytálca típusától függően a tartóelemek hossza 600, 650 vagy 750 mm.

TÁLCA TIPUS	BASE	L MÉRET	TÁLCA TIPUS	BASE	L MÉRET
RONDA 80	600	140	ELIPSO 80	600	85
RONDA 90	650	160	ELIPSO 90	650	140
RADIUS 90	650	160	ELIPSO 100	750	160
ANGELA 80	600	140	MODUS 90	650	140
ANGELA 90	650	160	ANETA 75x90	600	2L=280
PERSEUS 80	600	140	PENTA 90	600	160
PERSEUS 90	650	160	GENTA 90	650	140
PERSEUS 100	750	210			

1. В зависимости от типа поддона наметьте на дне основную ось.
2. Разместите балку **1** параллельно оси, замерьте расстояние L от основной оси до внутренней грани балки и наметьте расположение балки на дне поддона.
3. Сдвиньте балку так, чтобы не мешала возможной облицовке. На утолщенном дне поддона наметьте **4** отверстия для крепления. Аналогично замерьте и наметьте отверстия второй балки.
4. В намеченных местах высверлите для каждой балки **4** отверстия Ø 3 мм. **ВНИМАНИЕ** сверлите только утолщенное дно, на глубину 10 мм так, чтобы не повредить дно поддона!
5. Шурупами **5** прикрепите балку **1** ко дну поддона. В отверстия Ø 12,5 мм вставьте резьбовые стойки **3**, гайки **4** и пластмассовые ножки **2**.
6. Поставьте поддон на предполагаемое место. Поворачиванием ножек выравняйте поддон в горизонтальной и вертикальной плоскости. Закрутите контргайки **4**.
7. На стене наметьте уровень верхней грани поддона, на расстоянии 100 мм от углов наметьте оси крючков. Поддон отодвиньте.
8. На оси, на расстоянии 50 мм ниже грани поддона, наметьте и высверлите отверстия Ø 8 мм, вставьте дюбель и прикрутите пластмассовый крючок. Нанесите на верхний выступ крючка силиконовый герметик и поддон вставьте в выступы крючка.
9. Подключение сливной трубы к сифону и замазку стыковки стен с поддоном сделайте согласно руководства по установке поддона.

МОНТАЖНЫЙ НАБОР:

1. Балка	2 шт.
2. Пластмассовая ножка M12x45	4 шт.
3. Резьбовая стойка M12x85	4 шт.
4. Гайка M12	12 шт.
5. Шуруп самонарезающий Ø 5,5x16	8 шт.
6. Сверло Ø 3 мм	1 шт.

В зависимости от типа поддона разное расстояние Балка - 600, 650 или 750 mm.

ТИП ПОДДОНА	ОПОРА	РАССТОЯНИЕ L	ТИП ПОДДОНА	ОПОРА	РАССТОЯНИЕ L
RONDA 80	600	140	ELIPSO 80	600	85
RONDA 90	650	160	ELIPSO 90	650	140
RADIUS 90	650	160	ELIPSO 100	750	160
ANGELA 80	600	140	MODUS 90	650	140
ANGELA 90	650	160	ANETA 75x90	600	2L=280
PERSEUS 80	600	140	PENTA 90	600	160
PERSEUS 90	650	160	GENTA 90	650	140
PERSEUS 100	750	210			

1. Залежно від типу піддону намітьте на дні основну вісь.
 2. Розмістіть балку **1** паралельно осі, заміряйте відстань L від основної осі до внутрішньої грані балки і намітьте розташування балки на дні піддона.
 3. Посуньте балку так, щоб не заважала можливому облицюванню. На стовщеному дні піддона намітьте **4** отвори для кріплення. Аналогічно заміряйте і намітьте отвори другої балки.
 4. У намічених місцях висвердліть для кожної балки **4** отвори \varnothing 3 мм.
- УВАГА** свердліть тільки потовщене дно, на глибині 10мм так, щоб не пошкодити дно піддону!
5. Шурупами **5** прикріпіть балку **1** до дна піддону. В отвори \varnothing 12, 5мм вставте різьбові стійки **3**, гайки **4** і пластмасові ніжки **2**.
 6. Поставте піддон на передбачуване місце. Повертанням ніжок, вирівняйте піддон в горизонтальній і вертикальній площині. Закрутіть контргайки **4**.
 7. На стіні намітьте рівень верхньої грані піддону, на відстані 100 мм, від кутів, намітьте осі гачків. Піддон відсуньте.
 8. На осі, на відстані 50 мм нижче грані піддону, намітьте і висвердліть отвори \varnothing 8 мм, вставте дюбель і прикрутіть пластмасовий гачок. Нанесіть на верхній виступ гачка силіконовий герметик і піддон вставте в виступи гачка.
 9. Підключення зливної труби до сифонів і замазку стикування стін з піддоном, зробіть згідно керівництва з установки піддону.

МОНТАЖНИЙ НАБІР:

1. Балка	2 шт.
2. Пластмасова ніжка M12 × 45 мм	4 шт.
3. Різьбова стійка M12 × 85 мм	4 шт.
4. Гайка M 12	12 шт.
5. Шуруп самонарізний \varnothing 5,5 × 16	8 шт.
6. Свердло \varnothing 8 мм	1 шт.

В залежності від типу піддону різна відстань балки 600, 650 чи 750 мм.

ТИП ПІДДОНУ	ОПОРА	ВІДСТАНЬ L	ТИП ПІДДОНУ	ОПОРА	ВІДСТАНЬ L
RONDA 80	600	140	ELIPSO 80	600	85
RONDA 90	650	160	ELIPSO 90	650	140
RADIUS 90	650	160	ELIPSO 100	750	160
ANGELA 80	600	140	MODUS 90	650	140
ANGELA 90	650	160	ANETA 75x90	600	2L=280
PERSEUS 80	600	140	PENTA 90	600	160
PERSEUS 90	650	160	GENTA 90	650	140
PERSEUS 100	750	210			

1. Dibuje el eje principal en el fondo de la tineta, según su tipo.
2. Coloque la viga **1** paralelamente con el eje, mida el valor L desde el eje principal hacia el marco interior de viga y copie su posición en el fondo de la tineta.
3. Coloque la viga de manera que no estorbe el revestimiento frontal. Marque cuatro agujeros para la fijación en el fondo reforzado. De la misma manera, mida y marque los agujeros en el otra viga.
4. En los puntos marcados perforo cuatro agujeros de Ø 3 mm para cada viga. **CAUIDADO**, ¡perfore solamente 10 mm donde el fondo está reforzado para no dañarlo!
5. Fije la viga **1** en el fondo de la tineta con tornillos **5**. Introduzca las varas con roscas **3**, tuercas **4** y pies de plástico **2**, en agujeros de Ø 12,5 mm.
6. Coloque la tineta encima de las pies a la supuesta posición. Enroscando las pies **2** nivelice la tineta horizontalmente. Ajuste las tuercas de seguridad **4**.
7. Marque la altura del marco superior de la tinela en la pared, a distancia de 100 mm desde las esquinas marque ejes de sostenes. Aparte la tinela.
8. En los ejes situados 50 mm debajo del marco de la tinela, marque y perforo agujeros de Ø 8 mm, introduzca el taco y atornille el soporte de plástico del paquete de montaje de la tinela. Ponga una cantidad apropiada de la masilla en la garra superior y cuelgue tinela en soportes.
9. Empalme el bombillo y enmasille la tinela según el manual básico de montaje anexo a la tinela.

EQUIPAMIENTO DE MONTAJE:

1. Viga	2 piezas
2. Pie de plástico M 12x40	4 piezas
3. Varra con rosca M 12x85	4 piezas
4. Tuerca M 12	12 piezas
5. Tornillo autoroscante Ø 5,5 x 16	8 piezas
6. Broca Ø 3 mm	1 pieza

Vigas de diferentes longitudes: 600, 650 o 750 mm, según tipos y medidas de tinelas.

TIPO DE TINELA	BASE	MEDIDA L	TIPO DE TINELA	BASE	MEDIDA L
RONDA 80	600	140	ELIPSO 80	600	85
RONDA 90	650	160	ELIPSO 90	650	140
RADIUS 90	650	160	ELIPSO 100	750	160
ANGELA 80	600	140	MODUS 90	650	140
ANGELA 90	650	160	ANETA 75x90	600	2L=280
PERSEUS 80	600	140	PENTA 90	600	160
PERSEUS 90	650	160	GENTA 90	650	140
PERSEUS 100	750	210			

INSTRUCTIONS DE MONTAGE - pour l'installation de BASE UNIVERSELLE pour les petites baignoires avec une armature en polyester stratifié, du type LA.

1. D'après le type de la petite baignoire, dessiner l'axe de base sur le fond.
2. Placer la poutre **1** parallèlement à l'axe, mesurer la taille **L** depuis l'axe de base jusqu'à l'arête intérieure de la poutre et tracer les contours de sa position au fond de la petite baignoire.
3. Déplacer la poutre pour qu'elle n'empêche pas au muraillement externe de face. Sur le fond renforcé, tracer 4 trous pour l'attache. De la même façon mesurer et tracer les trous de la deuxième poutre.
4. Par les points marqués, percer 4 trous \varnothing 3 mm pour chaque poutre. **ATTENTION** : percer seulement dans le fond renforcé jusqu'à la profondeur de 10 mm pour ne pas abîmer le fond de la petite baignoire!
5. Par les vis **5** attacher la poutre **1** sur le fond de la petite baignoire. Dans les trous \varnothing 12,5 mm fixer les barres filetées **3**, les écrous **4** et les pieds en plastique **2**.
6. Poser la petite baignoire sur les pieds dans la position désirée. En tournant les pieds, placer la petite baignoire dans le niveau d'eau. Serrer les contre-écrous **4**.
7. Sur le mur, marquer la hauteur de l'arête supérieure, marquer les axes des attaches à 100 mm des coins. Retirer la petite baignoire.
8. Marquer et percer les trous \varnothing 8 mm sur les axes, 50 mm sous l'arête de la petite baignoire, faire entrer le goujon et serrer l'attache en plastique du paquet de montage de la petite baignoire. Appliquer une quantité convenable du mastic dans le créneau supérieur et accrocher la petite baignoire sur les attachés.
9. Pour attacher le siphon et coller la petite baignoire aux murs, étudier les instructions de montage essentielles jointes à la petite baignoire.

EQUIPEMENT DE MONTAGE :

1. Poutre	2 pièces
2. Pied en plastique M 12x40	4 pièces
3. Barre filetée M 12x85	4 pièces
4. Ecrou M 12	12 pièces
5. Vis \varnothing 5,5 x 16	8 pièces
6. Percette \varnothing 3 mm	1 pièce

D'après le type et les dimensions de la petite baignoire, la longueur des poutres varie : 600, 650 ou 750 mm.

TYPE DE LA PETITE BAIGNOIRE	BASE	TAILLE L	TYPE DE LA PETITE BAIGNOIRE	BASE	TAILLE L
RONDA 80	600	140	ELIPSO 80	600	85
RONDA 90	650	160	ELIPSO 90	650	140
RADIUS 90	650	160	ELIPSO 100	750	160
ANGELA 80	600	140	MODUS 90	650	140
ANGELA 90	650	160	ANETA 75x90	600	2L=280
PERSEUS 80	600	140	PENTA 90	600	160
PERSEUS 90	650	160	GENTA 90	650	140
PERSEUS 100	750	210			

1. În funcție de tipul vanei, desenați pe fundul ei axa de bază.
2. Așezați bara portantă **1** paralel cu axa, măsurați dimensiunea **L** de la axa de bază la marginea interioară a barei portante și desenați poziția ei pe fundul vanei.
3. Mutați bara portantă în așa fel, încât să nu împiedice zidirea frontală. Pe fundul întărit marcați 4 orificii pentru fixare. În același fel măsurați și desenați și orificiile celei de-a doua bare portante.
4. În punctele marcate veți perfora pentru fiecare bară portantă câte 4 orificii cu \varnothing 3 mm. **ATENȚIE**, veți perfora doar în fundul întărit, la o adâncime de 10 mm, în așa fel, încât să nu deteriorați fundul vanei!
5. Cu șuruburile **5** veți fixa bara portantă **1** de fundul vanei. În orificiile \varnothing 12,5 mm introduceți barele filetate **3**, piulițele **4** și picioarele din plastic **2**.
6. Puneți vana pe picioare în poziția presupus corectă. Prin rotirea picioarelor **2**, veți pune vana în echilibru. Strângeți piulițele de siguranță **4**.
7. Marcați pe perete înălțimea marginii superioare a vanei, 100 mm de la colțuri marcați axele brățărilor. Luați vana.
8. Pe axă, 50 mm sub marginea vanei, marcați și perforați orificii \varnothing 8 mm, introduceți diblul și înșurubați brătara din plastic din pachetul de montaj al vanei. Aplicați o cantitate potrivită de chit în marginea superioară și agățați vana de brățară.
9. Cuplarea sifonului și chituiră vanei de perete se vor efectua conform instrucțiunilor principale de montaj anexate la vană.

DOTAREA DE MONTAJ:

1. Bară portantă	2 buc.
2. Picioare din plastic M 12x40	4 buc.
3. Bară filetată M 12x85	4 buc.
4. Piulițe M 12	12 buc.
5. Țurub autofiletant \varnothing 5,5 x16	8 buc.
6. Capete de burghiu \varnothing 3 mm	1 buc.

În funcție de tipul și dimensiunile vanei, lungimea barelor portante este diferită: 600, 650 sau 750 mm.

TIP DE VANĂ	BAZA	DIMENSIUNE L	TIP DE VANĂ	BAZA	DIMENSIUNE L
RONDA 80	600	140	ELIPSO 80	600	85
RONDA 90	650	160	ELIPSO 90	650	140
RADIUS 90	650	160	ELIPSO 100	750	160
ANGELA 80	600	140	MODUS 90	650	140
ANGELA 90	650	160	ANETA 75x90	600	2L=280
PERSEUS 80	600	140	PENTA 90	600	160
PERSEUS 90	650	160	GENTA 90	650	140
PERSEUS 100	750	210			

1. Podľa typu vaničky vykreslite na dno základnú os.
2. Položte nosník **1** rovnobežne s osou, odmerajte rozmer **L** od základnej osi k vnútornej hrane nosníka a obkreslite jeho pozíciu na dno vaničky.
3. Posuňte nosník tak, aby nebránil čelnej obmurovke. Na zosilnené dno označte 4 otvory na upevnenie. Rovnakým spôsobom odmerajte a zakreslite tiež otvory druhého nosníka.
4. V označených miestach vyvrtajte pre každý nosník 4 otvory \varnothing 3 mm. **POZOR** vrtajte len do zosilneného dna, do hĺbky 10 mm tak aby ste nepoškodili dno vaničky!
5. Skrutkami **5** upevnite nosník **1** na dno vaničky. Do otvorov \varnothing 12,5 mm osadte závitové **2** tyče **3**, matice **4** a plastové nožičky.
6. Postavte vaničku na nožičky do predpokladanej pozície. Otáčaním nožičiek **2** postavte vaničku **4** do vodováhy. Dotiahnite poist'ovacie matice.
7. Na stenu vyznačte výšku hornej hrany vaničky, 100 mm od rohov vyznačte osi príchytiek. Vaničku odstavte.
8. Na osi, 50 mm pod hranou vaničky, označte a vyvrtajte otvory \varnothing 8 mm, vložte hmoždinku a priskrutkujte plastovú príchytku z montážneho balíčka vaničky. Naneste primerané množstvo tmelu do horného ozubu a vaničku na príchytky zaveste.
9. Pripojenie sifónu a pritmelenie vaničky k stenám vykonajte podľa základného montážneho návodu priloženého pri vaničke.

MONTÁŽNA VÝBAVA:

1. Nosník	2 ks
2. Plastová nožička M 12x40	4 ks
3. Závitová tyč M 12x85	4 ks
4. Matica M 12	12 ks
5. Skrutka samořezná \varnothing 5,5 x 16	8 ks
6. Vrtáčik \varnothing 3 mm	1 ks

Podľa typu a rozmeru vaničky je rozdielna dĺžka nosníkov 600, 650 alebo 750 mm.

TYP VANIČKY	BASE	ROZMER L	TYP VANIČKY	BASE	ROZMER L
RONDA 80	600	140	ELIPSO 80	600	85
RONDA 90	650	160	ELIPSO 90	650	140
RADIUS 90	650	160	ELIPSO 100	750	160
ANGELA 80	600	140	MODUS 90	650	140
ANGELA 90	650	160	ANETA 75x90	600	2L=280
PERSEUS 80	600	140	PENTA 90	600	160
PERSEUS 90	650	160	GENTA 90	650	140
PERSEUS 100	750	210			

1. Podle typu vaničky vykreslete na dno základní osu.
2. Položte nosník **1** rovnoběžně s osou, odměřte rozměr **L** od základní osy k vnitřní hraně nosníku a obkreslete jeho pozici na dno vaničky.
3. Posuňte nosník tak, aby nebránil čelní obezdvíce. Na zesílené dno označte 4 otvory pro upevnění. Stejným způsobem odměřte a zakreslete také otvory druhého nosníku.
4. V označených místech vyvrtejte pro každý nosník 4 otvory \varnothing 3 mm. **POZOR** vrtejte pouze do zesíleného dna, do hloubky 10 mm tak abyste nepoškodili dno vaničky!
5. Šrouby **5** upevněte nosník **1** na dno vaničky. Do otvorů \varnothing 12,5 mm osadte závitové tyče **3**, matice **4** a plastové nožičky **2**.
6. Postavte vaničku na nožičky do předpokládané pozice. Otáčením nožiček **2** ustavte vaničku do vodováhy. Minimální výška je 85 mm, maximální 120 mm pod dno vaničky. Dotáhněte pojišťovací matice **4**.
7. Na stěnu vyznačte výšku horní hrany vaničky, 100 mm od rohů vyznačte osy přichytek. Vaničku odstavte.
8. Na osy, 50 mm pod hranou vaničky, označte a vyvrtejte otvory \varnothing 8 mm, vložte hmoždinku a přišroubujte plastovou přichytku z montážního balíčku vaničky. Naneste přiměřené množství tmelu do horního ozubu a vaničku na přichytky zavěste.
9. Připojení sifonu a přitmělení vaničky ke stěnám proveďte podle základního montážního návodu přiloženého u vaničky.

MONTÁŽNÍ VÝBAVA:

1. Nosník	2 ks
2. Plastová nožička M 12x40	4 ks
3. Závitová tyč M 12x85	4 ks
4. Matice M 12	12 ks
5. Šroub samořezný \varnothing 5,5 x 16	8 ks
6. Vrtáček \varnothing 3 mm	1 ks

Podle typu a rozměru vaničky je rozdílná délka nosníků 600, 650 nebo 750 mm.

TYP VANIČKY	BASE	ROZMĚR L	TYP VANIČKY	BASE	ROZMĚR L
RONDA 80	600	140	ELIPSO 80	600	85
RONDA 90	650	160	ELIPSO 90	650	140
RADIUS 90	650	160	ELIPSO 100	750	160
ANGELA 80	600	140	MODUS 90	650	140
ANGELA 90	650	160	ANETA 75x90	600	2L=280
PERSEUS 80	600	140	PENTA 90	600	160
PERSEUS 90	650	160	GENTA 90	650	140
PERSEUS 100	750	210			

Poznámky:

RAVAK a.s., Obecnická 285, 261 01 Příbram I, ČR
tel.: +420 318 427 111, fax: +420 318 427 278. e-mail: info@ravak.cz, www.ravak.cz

RAVAK SLOVAKIA spol. s r.o., Stará Vajnorská 4, 832 55 Bratislava
tel.: 02 444 550 01, fax: 02 444 550 02, e-mail: obchod@ravak.sk, www.ravak.sk

RAVAK POLSKA s.a., Kałęczyn 2B,, ul. Radziejowicka 124, 05-825 Grodzisk Mazowiecki, POLSKA
tel.: 22 / 755 40 30, fax: 22 / 755 43 90, e-mail: info@ravak.pl, www.ravak.pl

RAVAK Hungary Kft., 1142 Budapest, Erzsébet királyné útja 125, HUNGARY
tel.: 06 (1) 223 13 15, 06 (1) 223 13 16, fax: 06 (1) 223 13 14, e-mail: info@ravak.hu, www.ravak.hu

Ravak Gesellschaft für Sanitärprodukte mbH, Alexanderstrasse 58, D - 45472 Mülheim an der Ruhr
Tel. (0208) 37789-30 Fax. (0208) 37789-55, www.ravak.de, e-mail: info@ravak.de

RAVAK a.s., Representative Office in Ukraine, 21 Dniprovska Naberezhna str., 2nd floor, 02081, Kyiv, Ukraine
tel.: 00380 44 2203232, 00380 44 3605200, fax: 00380 44 2204343, e-mail: ravak@ravak.kiev.ua, web: www.ravak.ua

OOO RAVAK ru, ul. Staropetrovskiy pr. 7A, Moskva 125 130,
tel./fax: 007 495 710 82 23, 007 495 450 12 77, e-mail: ravak@inbox.ru, www.ravak.com



RAVAK a.s., Obecnická 285, 261 01 Příbram I
tel.: +420 318 427 200, 318 427 111 fax: +420 318 427 269
e-mail: info@ravak.cz, www.ravak.com