

pluvio™ pst

a misura _ custom made _ a medida

caratteristiche tecniche

- bacino termoformato in pst da rivestire
- su misura al centimetro / max 210x110
- da appoggio / semincasso / filo pavimento
- piletta ribassata h. 80 mm da 35 lt/min

technical features

- thermal-formed basin in pst to be panelled
- made to measure in centimetre steps / max 210x110
- floor-standing / embedded / floor flush
- lowered waste h. 80 mm flow rate 35 lt/min

características técnicas

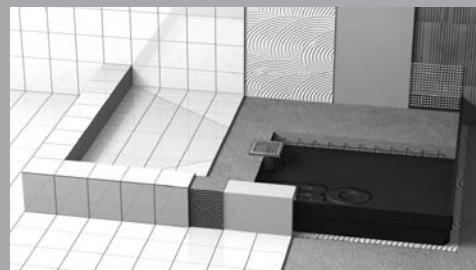
- pila termoconformada de pst para revestir
- a medida al centímetro / máx. 210x110
- superpuesta / semiencastre / a ras del suelo
- válvula de desagüe rebajada h. 80 mm de 35 l/min

bacini speciali / special basins / pilas especiales

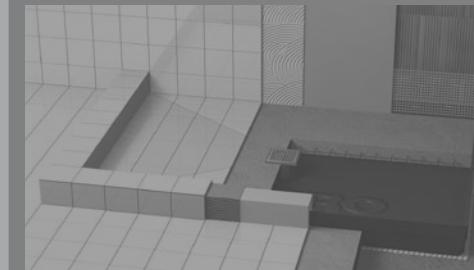


angolare penta tondo

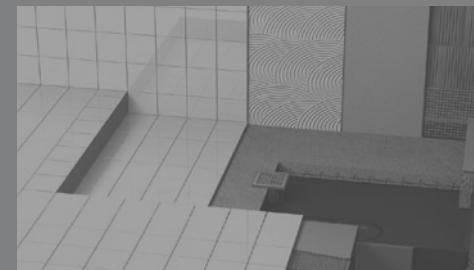
Appoggio / floor-standing



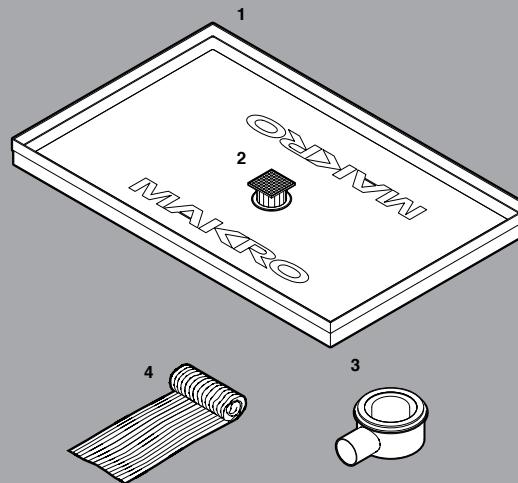
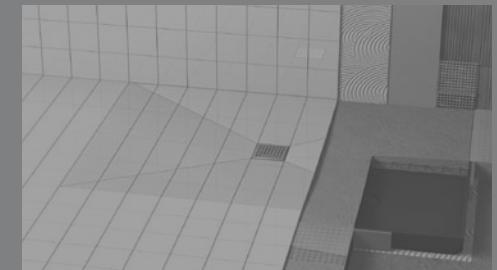
Semicassso / half-embedded



Filopavimento ribassato / under-floor



Filopavimento / floor-level



bacino a misura al centimetro da 60x60 a 210x110 cm
il kit comprende:

- 1_ bacino
- 2_ griglia in acciaio inox con imbuto regolabile
- 3_ piletta sifonata (portata 35l/min.)
- 4_ 3 mt di rete di ancoraggio

custom made basin in centimetre steps from 60x60 to 210x110 cm
the kit is composed of :

- 1_ basin
- 2_ stainless steel grille with adjustable funnel
- 3_ siphon waste (capacity 35lt/min.)
- 4_ 3-metre anchoring mesh

pila a medida al centímetro de 60x60 a 210x110 cm
el kit incluye:

- 1_ pila
- 2_ rejilla con embudo regulable
- 3_ válvula de desagüe con sifón (caudal 35 l/min.)
- 4_ 3 m de red de fijación

alzate

- 5_ alzata composita da 120cm
- 6_ alzata 1/4 di cerchio

riser

- 5_ 120cm composit riser
- 6_ 1/4 of circle riser

zócalos

- 5_ zócalo compuesto de 120cm
- 6_ zócalo 1/4 de círculo

pluvio pst

appoggio _ floor-standing _ superpuesta

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 3_ colla / glue / cola
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 8_ imbuto regolabile / adjustable funnel / embudo regulable
- 9_ alzata composita / composite riser / zócalo compuesto
- 10_ tubo di scarico / drain pipe / tubo de desagüe
- 11_ piletta sifonata (attacco a manicotto) / siphon waste (sleeve attachment) / válvula de desagüe con sifón (conexión manguito)
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acer)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic

dati tecnici:

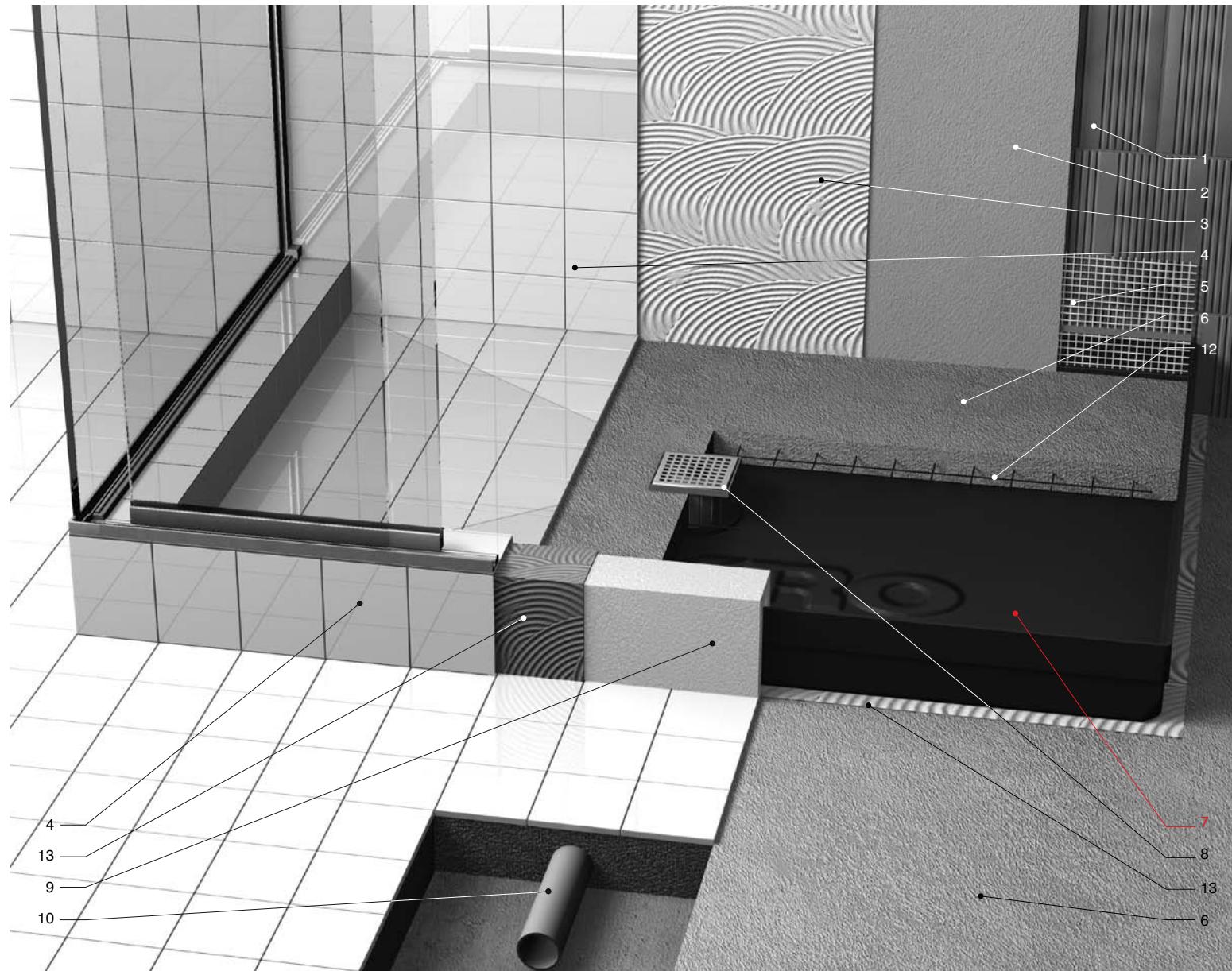
- bacino a misura al centimetro fino a 210x110cm
- bacino termoformato in PST
- alzata in EPS rinforzato da rivestire
- rete di ancoraggio adesiva in fibra di vetro
- piletta sifonata h.80mm da 35lt/min
- attacco piletta a manicotto Ø50 mm esterno
- griglia in acciaio inox

technical specifications:

- custom made basin in centimetre steps up to 210x110cm
- riser made of reinforced EPS to be clad
- adhesive anchoring mesh in fiberglass
- siphon waste h.80mm, 35lt/min
- waste sleeve attachment Ø50mm external
- stainless steel grille

datos técnicos:

- pila a medida al centímetro hasta 210x110cm
- pila termoconformada de PST
- zócalo de EPS reforzado para revestir
- red de fijación adhesiva de fibra de vidrio
- válvula de desagüe con sifón h.80mm de 35 l/min
- conexión válvula de desagüe Ø50 mm externa
- rejilla de acero inox



pluvio pst

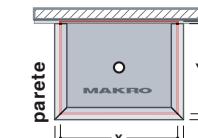
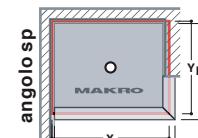
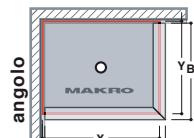
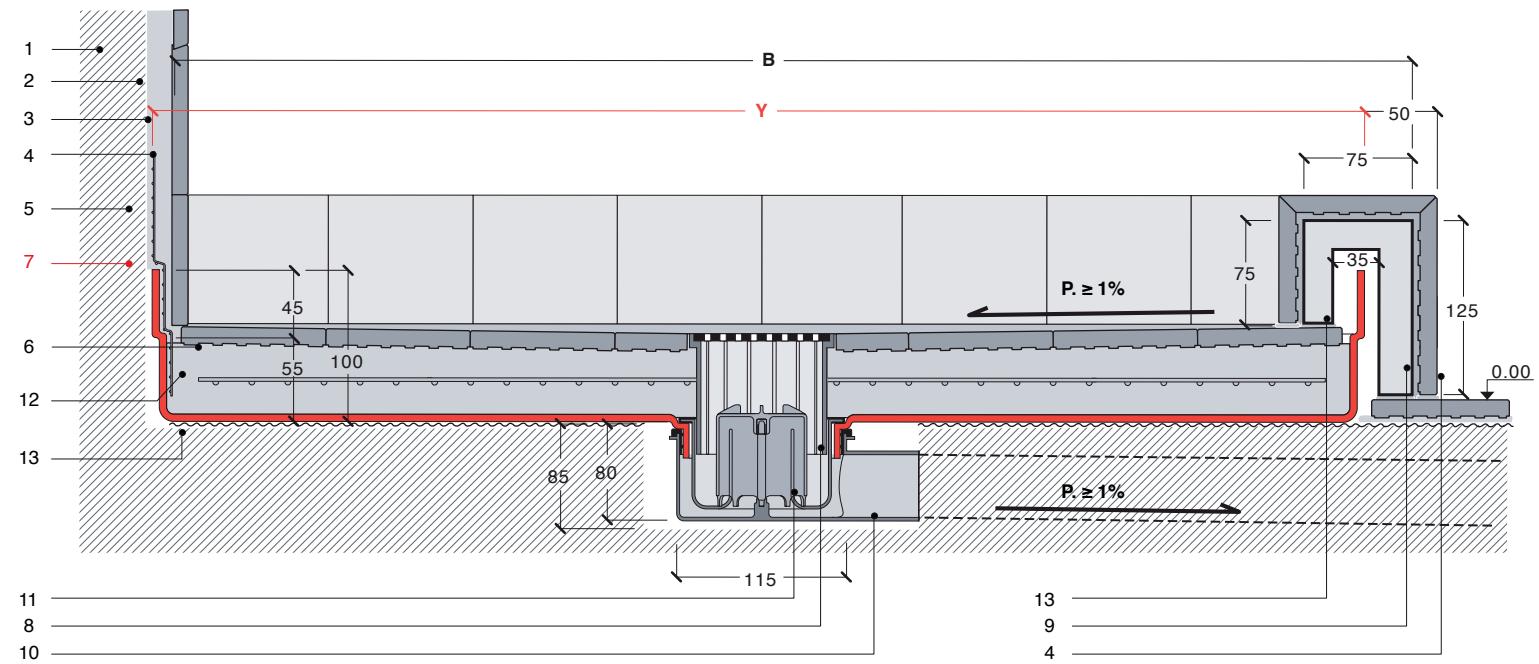
appoggio _ floor-standing _ superpuesta

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 3_ colla / glue / cola
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila: sp. 4mm
- 8_ imbuto regolabile / adjustable funnel / embudo regulable
- 9_ alzata composita / composite riser / zócalo compuesto
- 10_ tubo di scarico / drain pipe / tubo de desagüe
- 11_ piletta sifonata / siphon waste / válvula de desagüe con sifón
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acero)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/ Keralastic

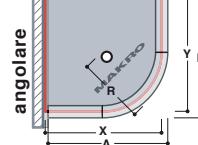
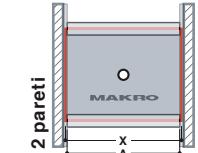
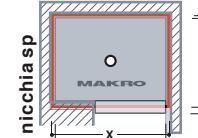
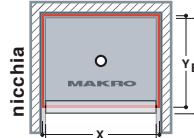
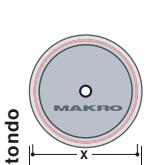
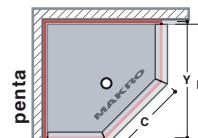
- A-B-C MISURE PIATTO DOCCIA DA RIVESTIRE
- X-Y MISURE BACINO TERMOFORMATO
- **contramuro:** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contramuro (cartongesso):** bacino adosado 1^a lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%

- A-B-C DIMENSIONS SHOWER TO CLAD
- X-Y DIMENSIONS OF THERMOFORMED BASIN
- **wall side:** basin is set 1cm into the plasterboard layer
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%

- A-B-C MEDIDAS PLATO DE DUCHA PARA REVESTIR
- X-Y MEDIDAS PILA TERMOCONFORMADA
- **contramuro:** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolleranza dimensionale pila (PST) termoconformada 8%



bacini speciali / special basins / pilas especiales



PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / flow rate 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato / The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed / El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo

pluvio piletta sifonata_siphon waste_válvula de desagüe con sifón

componenti _ components _ componentes

- 1_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable
- 2_ imbuto regolabile / adjustable funnel / embudo regulable
- 3_ sifone esterno / external siphon / sifón externo
- 4_ sifone interno / internal siphon / sifón interno
- 5_ scarico piletta / siphon waste / desagüe válvula
- 6_ colonna d'acqua / water column / columna de agua

Piletta sifonata in HPE completa di sifone, imbuto regolabile e griglia in acciaio inox.

Il sistema è interamente sfilabile ed ispezionabile.

Il suo funzionamento è regolato dalla colonna d'acqua rispetto alla linea di sifone: maggiore è il battente d'acqua rispetto a questa linea tanto maggiore è la pressione di scarico.

Il test di scarico va dunque eseguito con pavimento interno al bacino o simulando l'installazione finita con imbuto inserito.
(cfr diagramma di flusso).

- **portata massima: 35 litri/minuto** con 35 mm di battente d'acqua
- altezza piletta 80 mm
- attacco scarico a manicotto Ø50 mm esterno

Siphon waste system n HPE containing a siphon, an adjustable funnel and an steel grille.

The system can be completely dismantled and inspected.

Its functionality is regulated by the difference between the water column level and the siphon level: the higher the water level compared to the siphon lever, the higher the discharge rate.

*The discharge test is effected on internal floor or simulating the finished installation by inserting a funnel.
(flowrate diagram).*

- **maximum capacity: 35 l/min** with 35mm water pressure
- height siphon waste 80 mm
- waste sleeve attachment Ø50 mm external

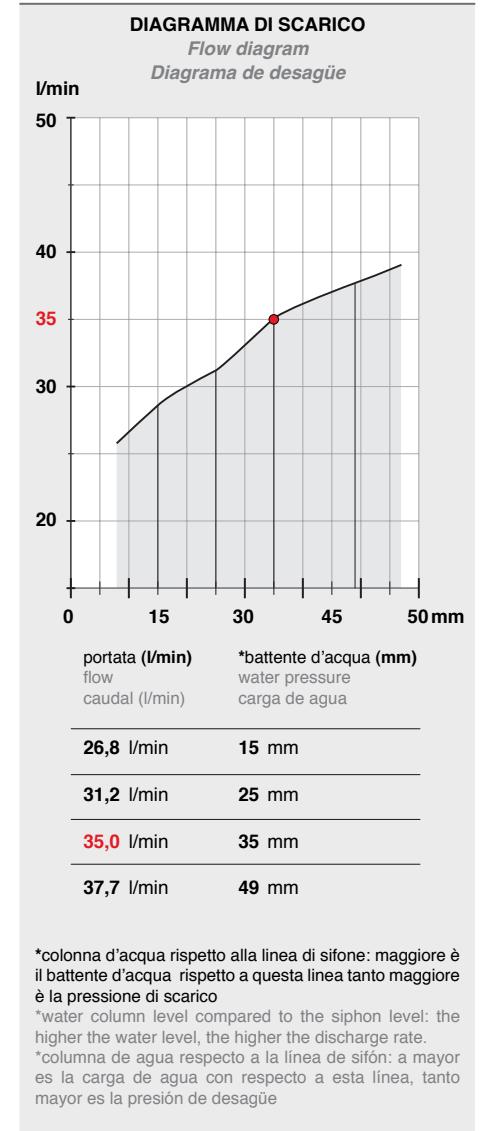
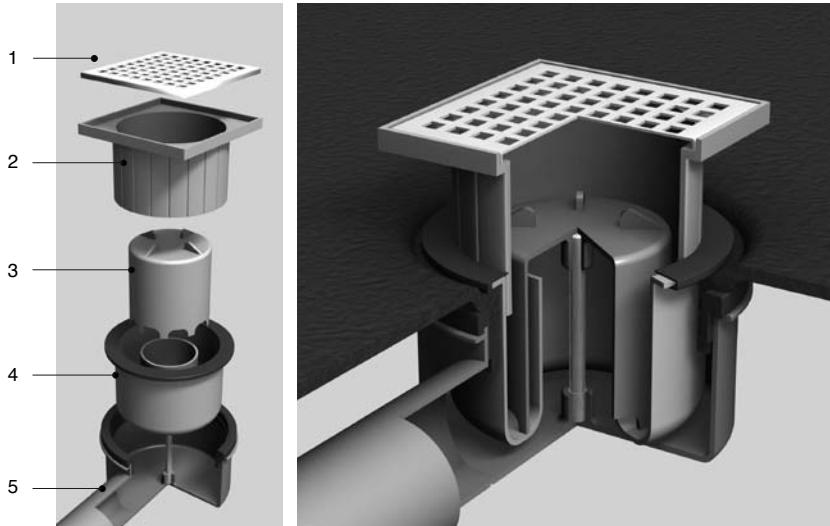
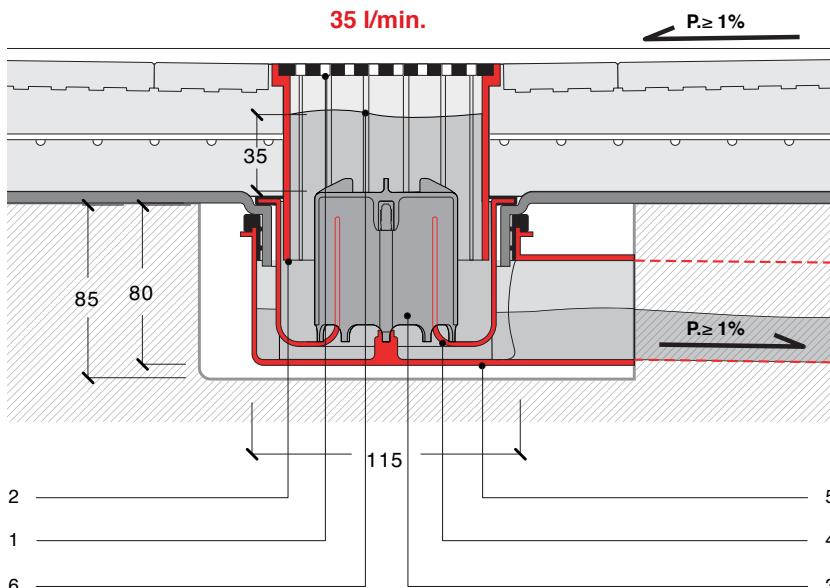
Válvula de desagüe con sifón de HPE, provista de embudo regulable y acero inoxidable.

El sistema es completamente extraible e inspeccionable.

Su funcionamiento está regulado por la columna de agua con respecto a la línea de sifón: a mayor es la carga de agua con respecto a esta línea, tanto mayor es la presión de desagüe.

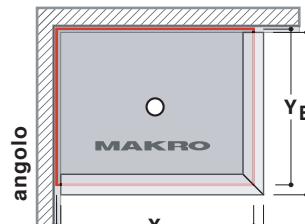
*La prueba de desagüe debe efectuarse con pavimento interno a la pila o simulando la instalación acabada con embudo incorporado.
(ver diagrama de flujo).*

- **caudal máximo: 35 litros/minuto** con 35mm de carga de agua
- altura válvula de desagüe 80 mm
- conexión desagüe Ø50 mm externa

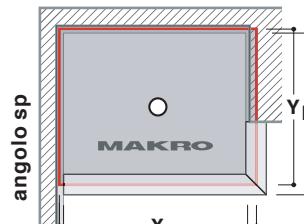


pluvio pst

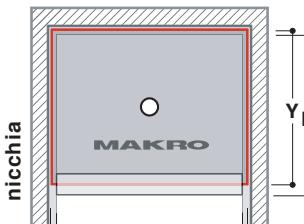
appoggio-semincassato _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastré



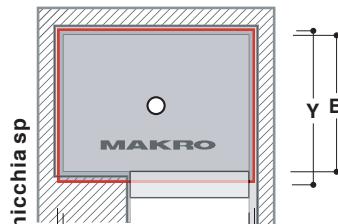
X=A-4cm
Y=B-4cm



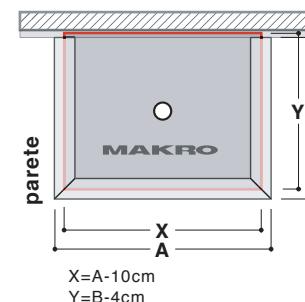
X=A+4cm
Y=B-4cm



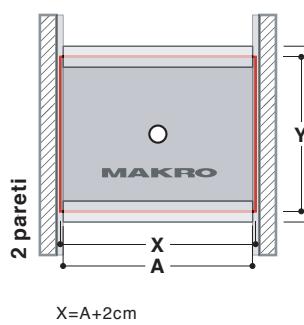
X=A+2cm
Y=B-4cm



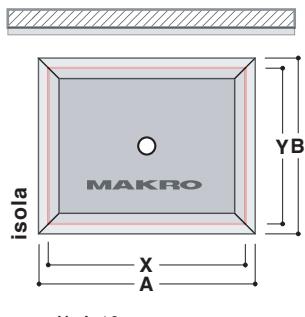
X=A+2cm
Y=B+4cm



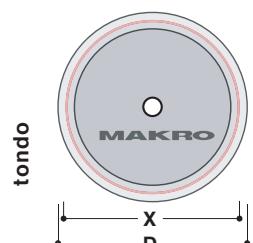
X=A-10cm
Y=B-4cm



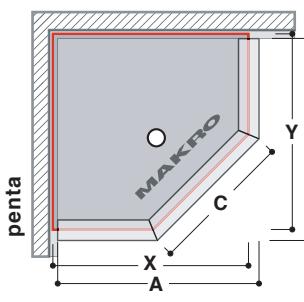
X=A+2cm
Y=B-10cm



X=A-10cm
Y=B-10cm

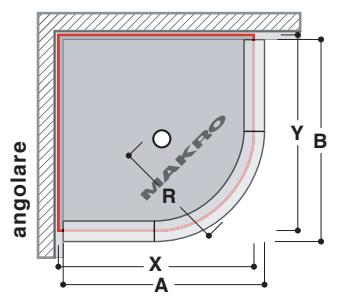


D= 95/105 cm
X= 85/95 cm



A x B x C
90 x 90 x 54
90 x 90 x 64
90 x 90 x 74

X x Y
86 x 86 x 50
86 x 86 x 60
86 x 86 x 70



A x B x R
80 x 80 x 53,5
80 x 80 x 55
90 x 90 x 55
90 x 90 x 63,5

X x Y
76 x 76 x 53,5
76 x 76 x 55
86 x 86 x 55
86 x 86 x 63,5

- A-B-C** MISURE PIATTO DOCCIA DA RIVESTIRE
- X-Y** MISURE BACINO TERMOFORMATO

- contramuro:** bacino incassato sottointonaco 1cm
- contramuro (cartongesso):** bacino addossato 1^a lastra di cartongesso
- lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendenza minima rete di scarico: 1%

- A-B-C** DIMENSIONS OF SHOWER TRAY TO CLAD
- X-Y** DIMENSIONS OF THERMOFORMED BASIN

- wall side:** basin is set 1cm into the plasterboard
- wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- min. drain pipe slant 1%

- A-B-C** MEDIDAS PLATO DE DUCHA PARA REVESTIR
- X-Y** MEDIDAS PILA TERMOCONFORMADA

- contramuro:** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
- lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%.
- pendiente mínima red de desague: 1%

Esempi / examples / ejemplos:

Nicchia sp 100(A) x 80(B)
X=A+1+1=100+2=102
Y=B-5+1=80-4=766

Angolo 100(A) x 80 (B)
X =A-5+1=100-4=96
Y =B-5+1=80-4=76

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastre

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composita / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acerro)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendente minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- min. drain pipe slant 1%

- **contramuro (enlucido):** pila encastada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolleranza dimensionale pila (PST) termoconformata 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

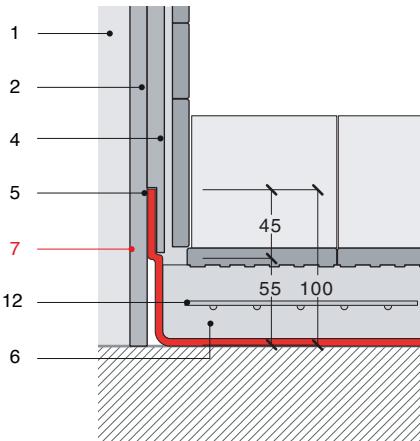
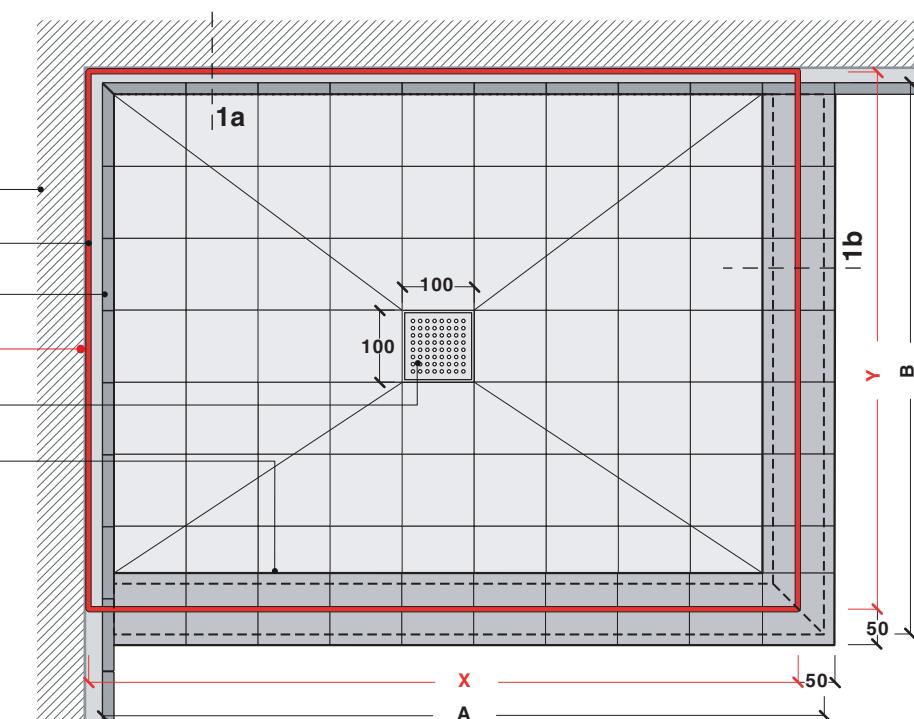
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

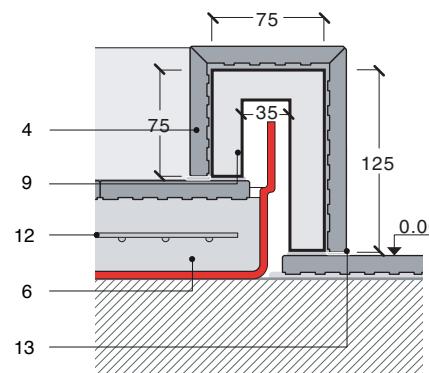
La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

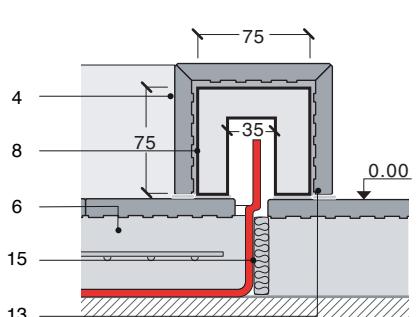
El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta



installazione a semincasso
embedded basin
instalación de semiencastrado



X = A-4 cm
Y = B-4 cm

CALCOLO DIMENSIONI BACINO

Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

- A** misure piatto doccia da rivestire
B dimensioni di shower tray to clad
C medidas plato de ducha para revestir

- X** misure bacino termoformato
Y dimensioni di thermoformed basin
medidas pila termoconformada

pluvio pst_angolo sp

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastré

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composta / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acero)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ grunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contramuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contramuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendente minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- slope of discharge min. 1%

- **contramuro (enlucido):** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tollerancia dimensionale pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

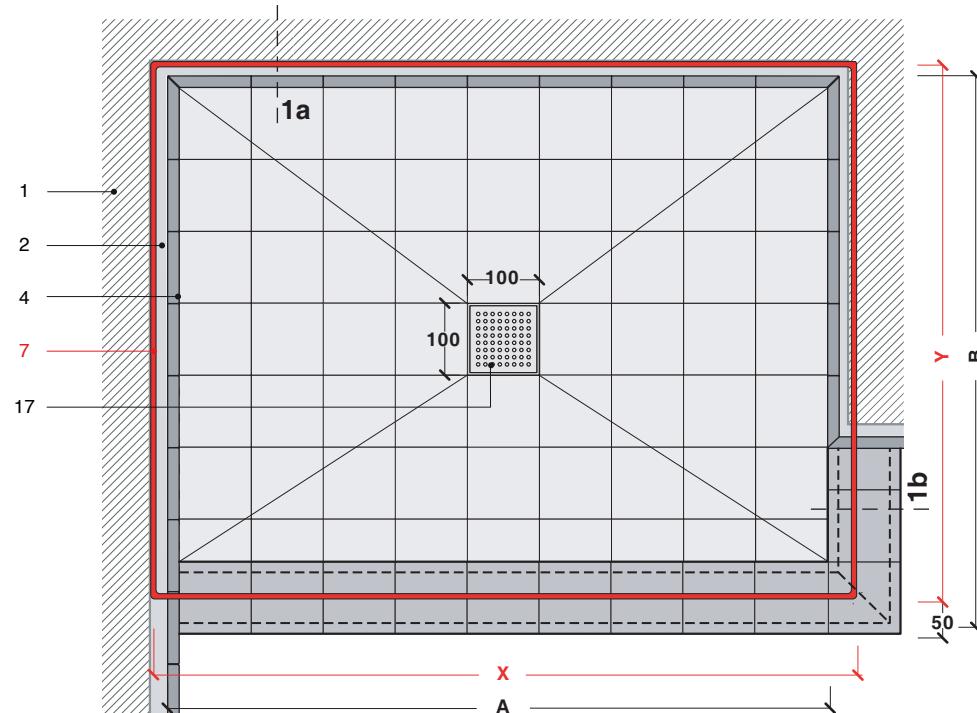
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



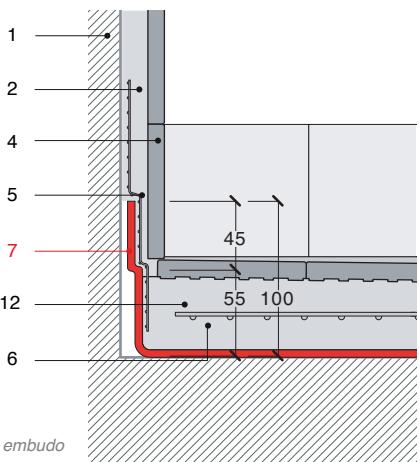
CALCOLO DIMENSIONI BACINO

Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

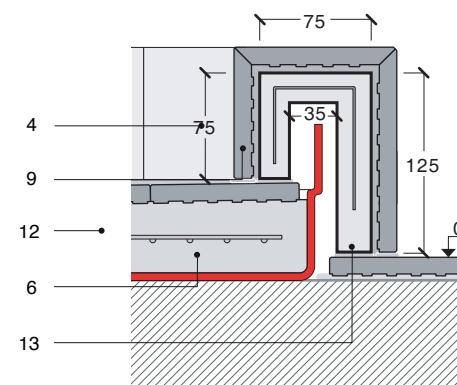
- A misure piatto doccia da rivestire
B dimensions of shower tray to clad
C medidas plato de ducha para revestir

- X misure bacino termoformato
Y dimensions of thermoformed basin
medidas pila termoconformada

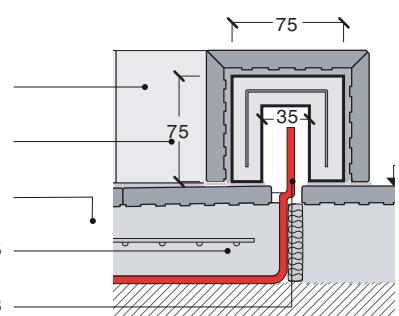
$$\begin{aligned} X &= A+4 \text{ cm} \\ Y &= B-4 \text{ cm} \end{aligned}$$



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta



installazione a semincasso
embedded basin
instalación de semiencastré



pluvio pst_nicchia

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastre

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composita / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acer)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1^a lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendente minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- slope of discharge min. 1%

- **contramuro (enlucido):** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

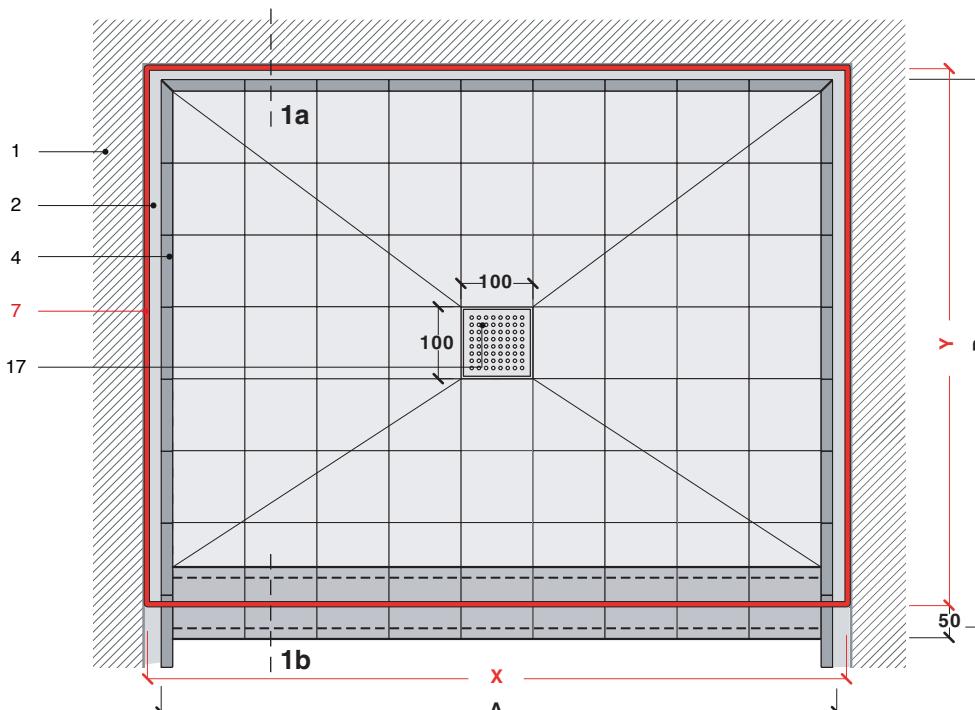
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta

CALCOLO DIMENSIONI BACINO

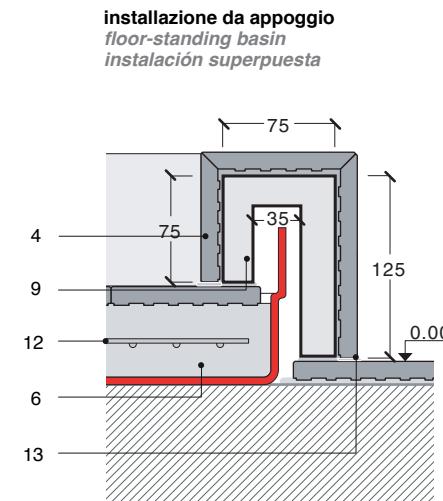
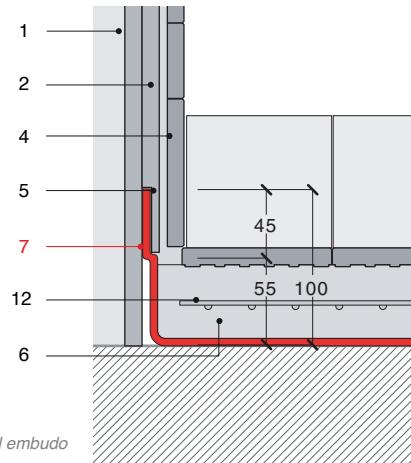
Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

- A** misure piatto doccia da rivestire
- B** dimensions of shower tray to clad
- C** medidas plato de ducha para revestir

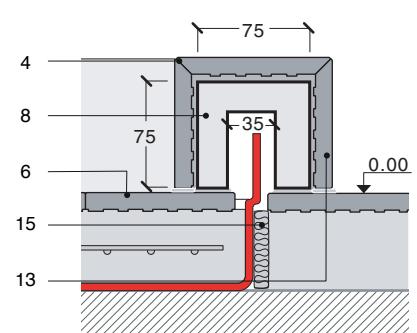
- X** misure bacino termoformato
- Y** dimensions of thermoformed basin
- Z** medidas pila termoconformada

$$X = A+2 \text{ cm}$$

$$Y = B-4 \text{ cm}$$



installazione a semincasso
embedded basin
instalación de semiencastrado



1b

pluvio pst_nicchia sp

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastré

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composta / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acerro)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendenza minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- slope of discharge min. 1%

- **contramuro (enlucido):** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

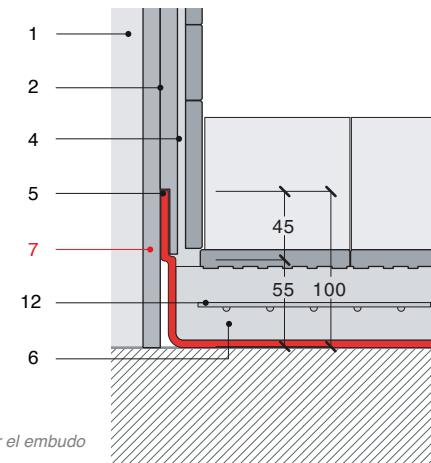
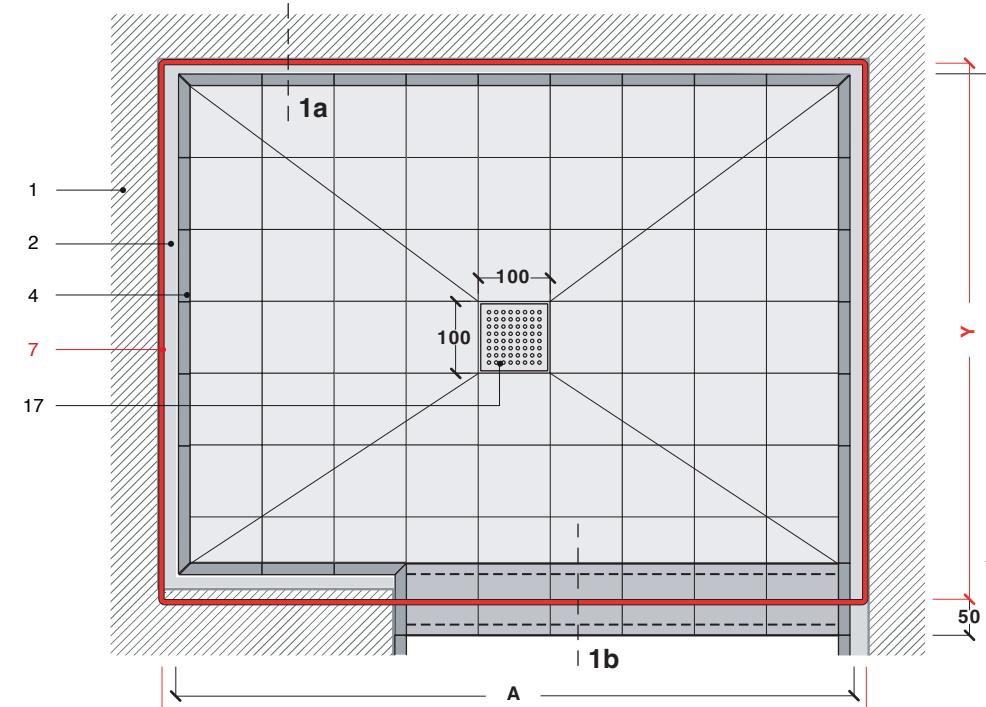
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

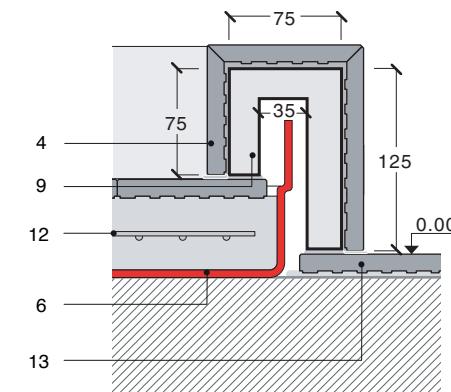
La verificación de portata va efectuada a pavimento finito o con imbuto instalado /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

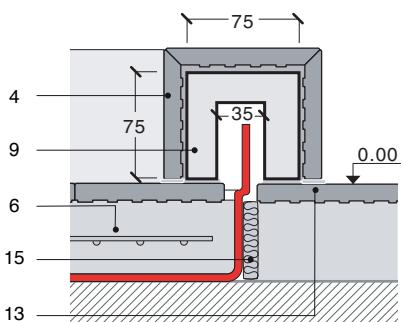
El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta



installazione a semincasso
embedded basin
instalación de semiencastré



CALCOLO DIMENSIONI BACINO
Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

- A misure piatto doccia da rivestire
B dimensioni di shower tray to clad
C medidas plato de ducha para revestir

- X misure bacino termoformato
Y dimensioni di thermoformed basin
medidas pila termoconformada

$$X = A+2 \text{ cm}$$

$$Y = B+4 \text{ cm}$$

pluvio pst_2 pareti

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastré

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composita / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acerro)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendente minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- slope of discharge min. 1%

- **contramuro (enlucido):** pila encastada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolleranza dimensionale pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

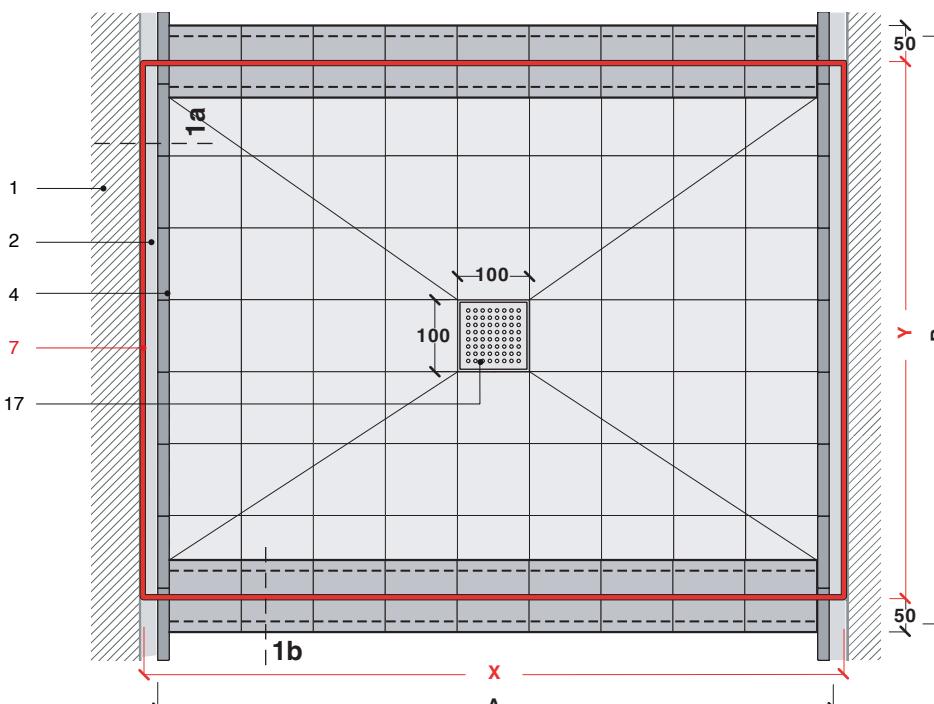
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



CALCOLO DIMENSIONI BACINO

Calculation of the dimensions of the basin

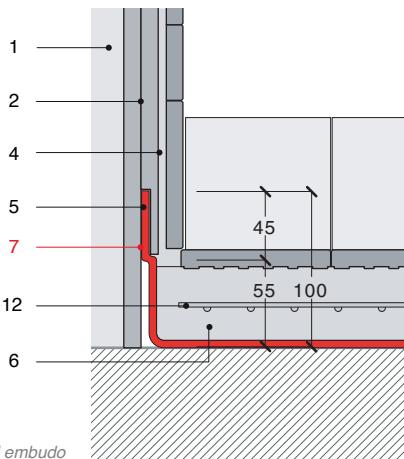
Cálculo medidas pila

- A misure piatto doccia da rivestire
B dimensiones de shower tray to clad
C medidas plato de ducha para revestir

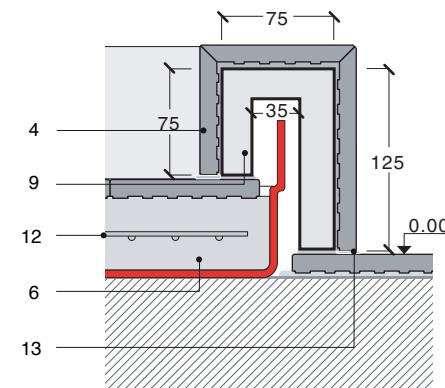
- X misure bacino termoformato
Y dimensiones de thermoformed basin
medidas pila termoconformada

$$X = A+2 \text{ cm}$$

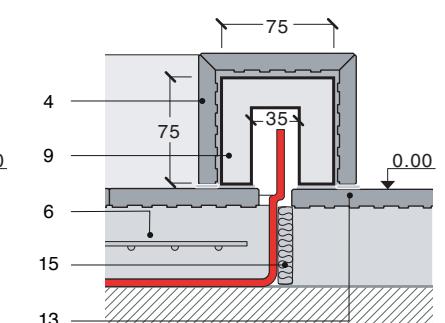
$$Y = B-10 \text{ cm}$$



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta



installazione a semincasso
embedded basin
instalación de semiencastré



pluvio pst_parete

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastre

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composta / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acerro)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%.
- pendenza minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- slope of discharge min. 1%

- **contramuro (enlucido):** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

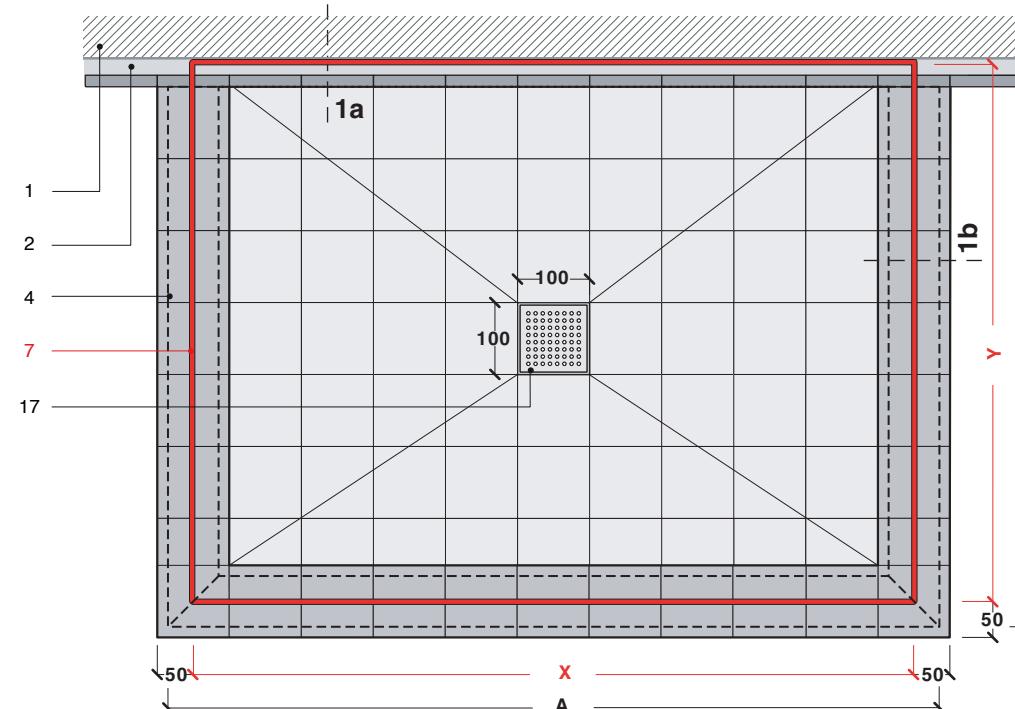
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



CALCOLO DIMENSIONI BACINO

Calculation of the dimensions of the basin

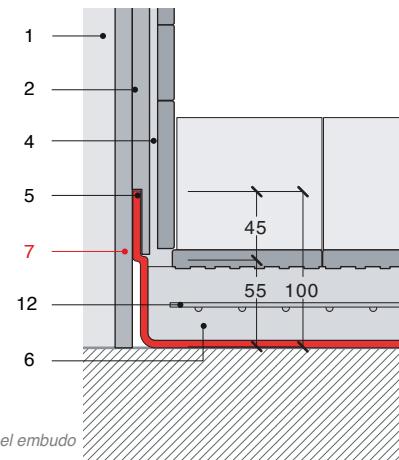
Cálculo medidas pila

- A misure piatto doccia da rivestire
 B dimensioni di shower tray to clad
 C medidas plato de ducha para revestir

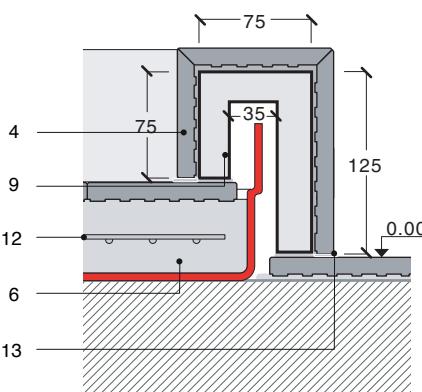
- X misure bacino termoformato
 Y dimensiones de thermoformed basin
 medidas pila termoconformada

$$X = A-10 \text{ cm}$$

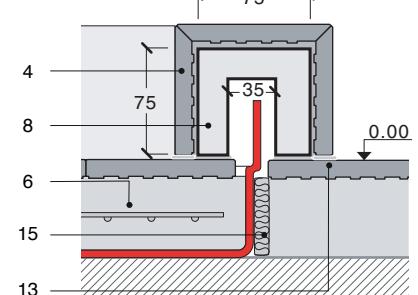
$$Y = B-4 \text{ cm}$$



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta



installazione a semincasso
embedded basin
instalación semiencastre



1b

1b

pluvio pst_angolare

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastré

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composta / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acerro)
- 13_ colla tipo Mapei Keralastic / Mapei-Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendente minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- slope of discharge min. 1%

- **contramuro (enlucido):** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

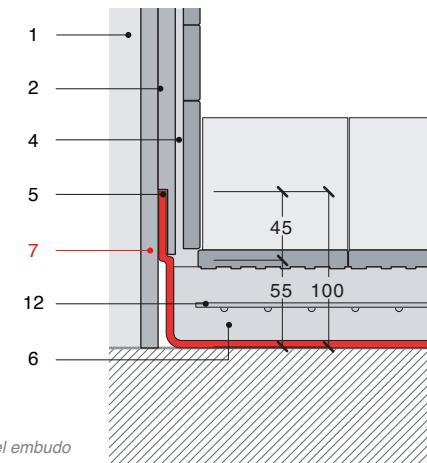
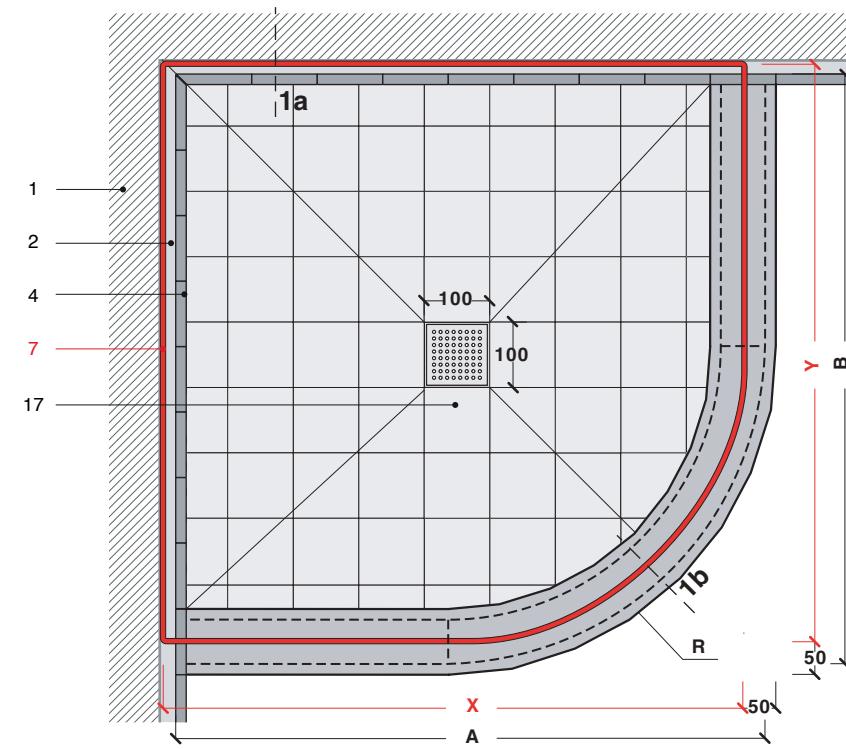
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

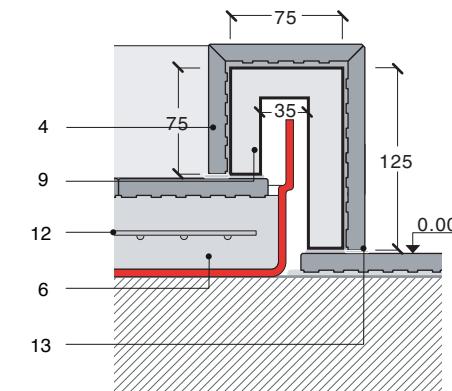
La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

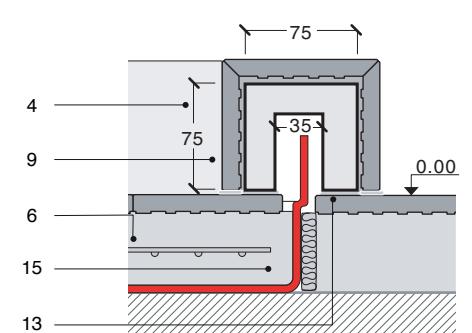
El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta



installazione a semincasso
embedded basin
instalación de semiencastré



CALCOLO DIMENSIONI BACINO
Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

- A** misure piatto doccia da rivestire
- B** dimensions of shower tray to clad
- C** medidas plato de ducha para revestir

- X** misure bacino termoformato
- Y** dimensions of thermoformed basin
- Z** medidas pila termoconformada

A x B x C	X x Y
80 x 80 x 53,5	76 x 76
80 x 80 x 55	76 x 76
90 x 90 x 55	86 x 86

pluvio pst_tondo

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastre

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composita / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acero)
- 13_ colla tipo Mapei Keralastic / Mapei-Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendenza minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- **dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%:**
- **slope of discharge min. 1%:**

- **contramuro (enlucido):** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolleranza dimensionale pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

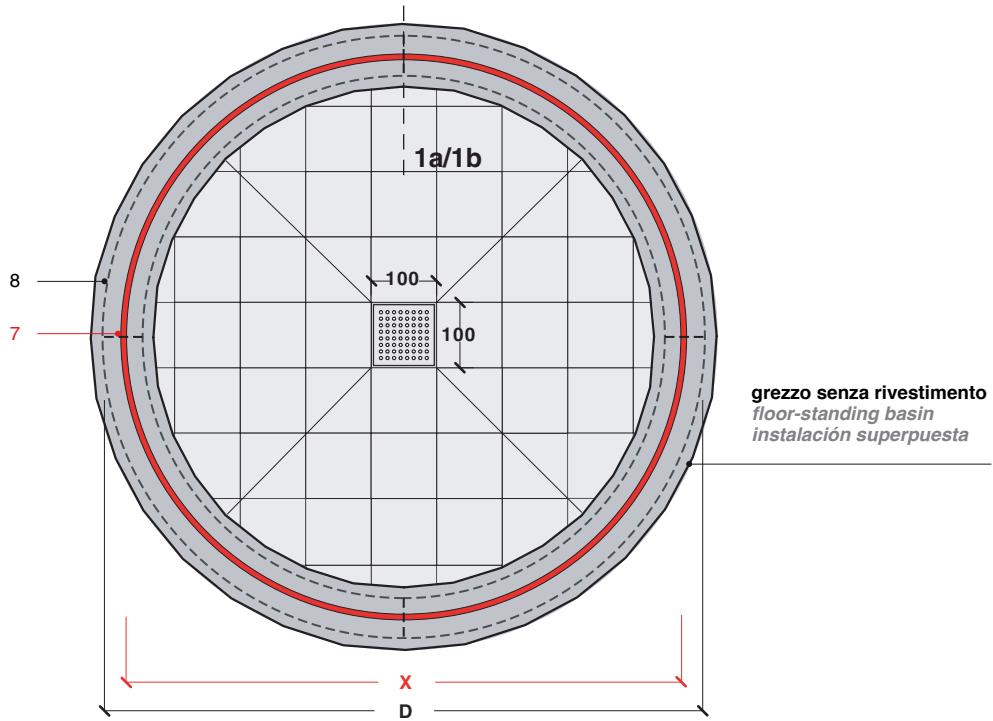
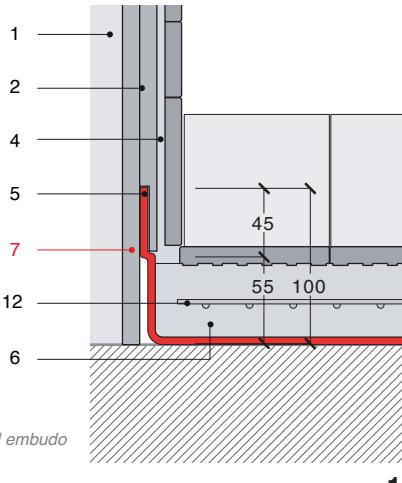
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

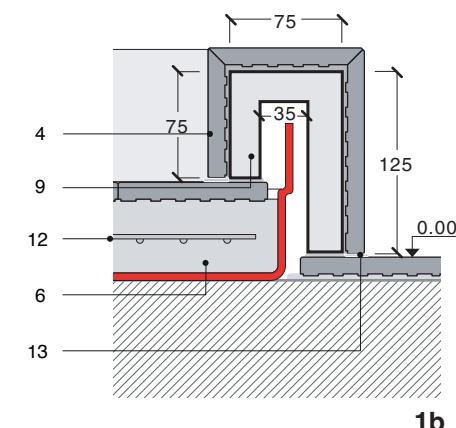
La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta



installazione a semincasso
embedded basin
instalación de semiencastrado

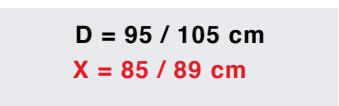
CALCOLO DIMENSIONI BACINO

Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

D misure piatto doccia da rivestire
dimensions of shower tray to clad
medidas plato de ducha para revestir

X misure bacino termoformato
dimensions of thermoformed basin
medidas pila termoconformada

D = 95 / 105 cm
X = 85 / 89 cm



pluvio™ pst

a misura _ custom made _ a medida

caratteristiche tecniche

- bacino termoformato in pst da rivestire
- su misura al centimetro / max 210x110
- da appoggio / semincasso / filo pavimento
- piletta ribassata h. 80 mm da 35 lt/min

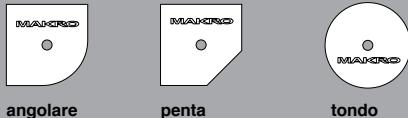
technical features

- thermal-formed basin in pst to be panelled
- made to measure in centimetre steps / max 210x110
- floor-standing / embedded / floor flush
- lowered waste h. 80 mm flow rate 35 lt/min

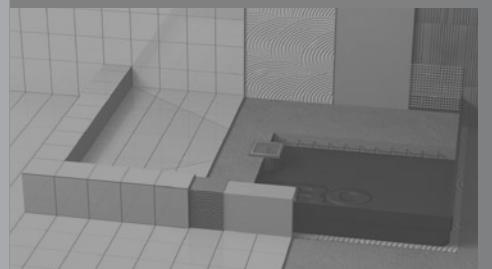
características técnicas

- pila termoconformada de pst para revestir
- a medida al centímetro / máx. 210x110
- superpuesta / semiencastre / a ras del suelo
- válvula de desagüe rebajada h. 80 mm de 35 l/min

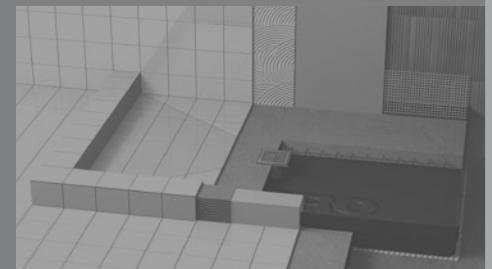
bacini speciali / special basins / pilas especiales



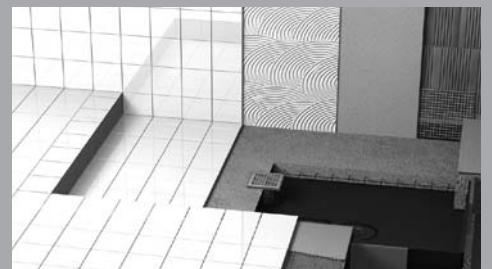
Appoggio / floor-standing



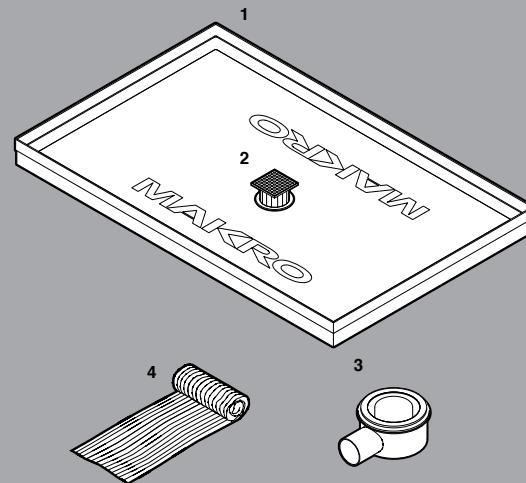
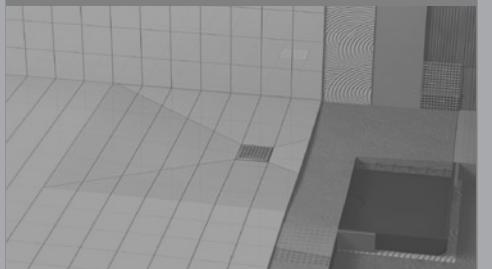
Semicassio / half-embedded



Filopavimento ribassato / under-floor



Filopavimento / floor-level



bacino a misura al centimetro da 60x60 a 210x110 cm
il kit comprende:

- 1_ bacino
- 2_ griglia in acciaio inox con imbuto regolabile
- 3_ piletta sifonata (portata 35l/min.)
- 4_ 3 mt di rete di ancoraggio

custom made basin in centimetre steps from 60x60 to 210x110 cm
the kit is composed of :

- 1_ basin
- 2_ stainless steel grille with adjustable funnel
- 3_ siphon waste (capacity 35lt/min.)
- 4_ 3-metre anchoring mesh

pila a medida al centímetro de 60x60 a 210x110 cm
el kit incluye:

- 1_ pila
- 2_ rejilla con embudo regulable
- 3_ válvula de desagüe con sifón (caudal 35 l/min.)
- 4_ 3 m de red de fijación

alzate

- 5_ alzata composita da 120cm
- 6_ alzata 1/4 di cerchio

riser

- 5_ 120cm composit riser
- 6_ 1/4 of circle riser

zócalos

- 5_ zócalo compuesto de 120cm
- 6_ zócalo 1/4 de círculo

pluvio pst

filopavimento con massetto _ floor flush basin with floor slab _ a ras del suelo con bloque base / H. 100mm

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 3_ colla / glue / cola
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 8_ imbuto regolabile / adjustable funnel / embudo regulable
- 10_ tubo di scarico / drain pipe / tubo de desagüe
- 11_ piletta sifonata (attacco a manicotto) / siphon waste (sleeve attachment) / válvula de desagüe con sifón (conexión manguito)
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acer)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunta in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 16_ impermeabilizzante Mapei Mapelastic / Mapei Maplastic waterproofing / impermeabilizante Mapei Maplastic

dati tecnici:

- bacino a misura al centimetro fino a 210x110cm
- bacino termoformato in PST
- rete di ancoraggio adesiva in fibra di vetro
- piletta sifonata h.80mm da 35lt/min
- attacco piletta a manicotto Ø50 mm esterno
- griglia in acciaio inox

technical specifications:

- custom made basin in centimetre steps up to 210x110cm
- thermoformed basin in PST
- adhesive anchoring mesh in fiberglass
- siphon waste h.80mm, 35lt/min
- waste sleeve attachment Ø50mm external
- stainless steel grille

datos técnicos:

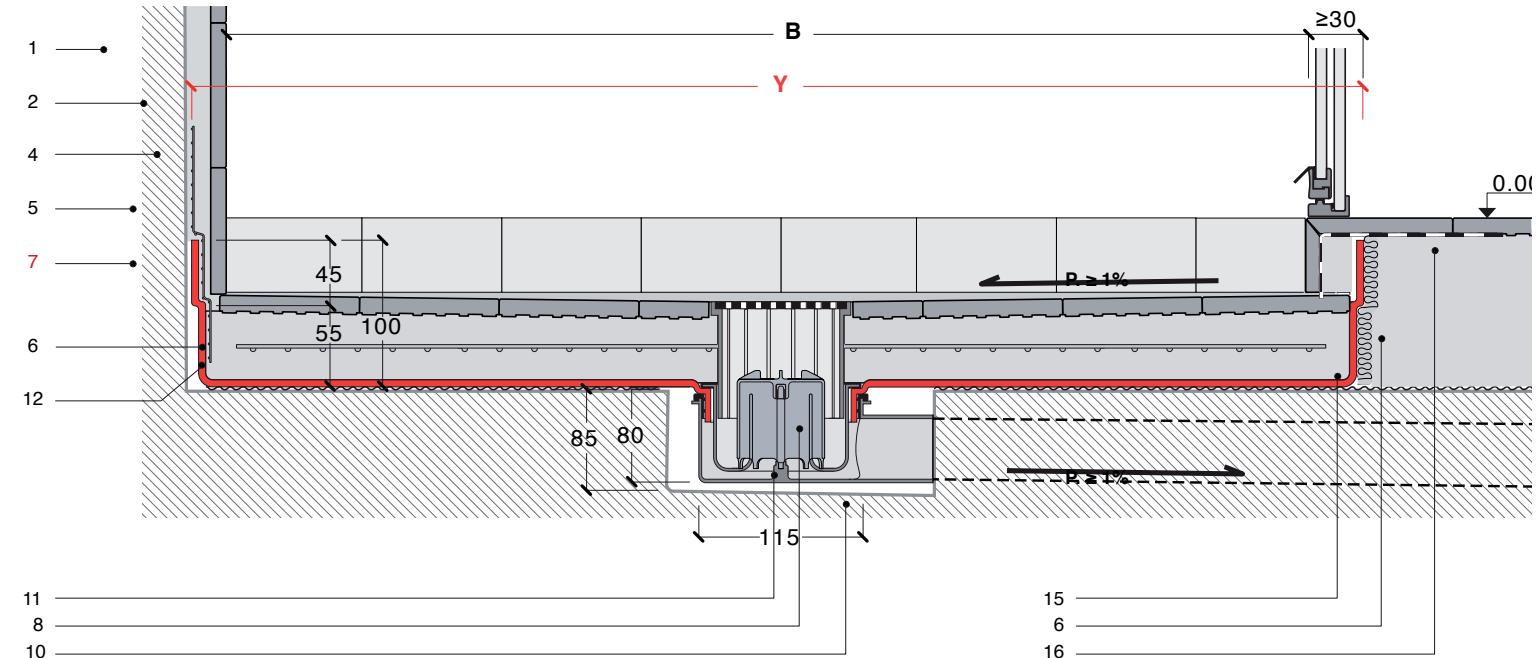
- pila a medida al centímetro hasta 210x110cm
- pila termoconformada de PST
- zócalo de EPS reforzado para revestir
- red de fijación adhesiva de fibra de vidrio
- válvula de desagüe con sifón h.80mm de 35 l/min
- conexión válvula de desagüe Ø50 mm externa
- rejilla de acero inox



pluvio pst

filopavimento con massetto _ floor flush basin with floor slab _ a ras del suelo con bloque base / H. 100mm

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 3_ colla / glue / cola
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 8_ imbuto regolabile / adjustable funnel / embudo regulable
- 10_ tubo di scarico / drain pipe / tubo de desagüe
- 11_ Piletta sifonata / siphon waste / válvula de desagüe con sifón
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acer)
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 16_ impermeabilizzante Mapei Mapelastic / Mapei Mapelastic waterproofing / impermeabilizante Mapei Mapelastic

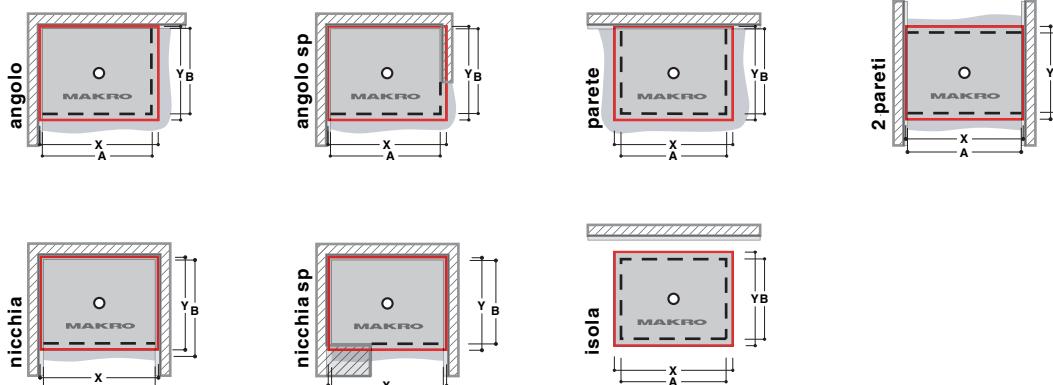


- **A-B-C** MISURE PIATTO DOCCIA DA RIVESTIRE
- **X-Y** MISURE BACINO TERMOFORMATO
- **contromuro:** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1^a lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino maggiorato di almeno 3cm dal box
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%

- **A-B-C** DIMENSIONS OF SHOWER TRAY TO CLAD
- **X-Y** DIMENSIONS OF THERMOFORMED BASIN
- wall side:* basin is set 1cm into the plasterboard
- wall side (plasterboard):* basin attached to the first layer of plasterboard
- free sides:* basin at least 3 cm larger than shower enclosure
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%

- **A-B-C** MEDIDAS PLATO DE DUCHA PARA REVESTIR
- **X-Y** MEDIDAS PILA TERMOCONFORMADA
- **contramuro:** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila por lo menos 3 cm mayor que la cabina de ducha
- tolleranza dimensionale pila (PST) termoconformada 8%

bacino a misura / custom made basin / pila a medida



PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato / The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed / El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo

pluvio piletta sifonata_siphon waste_válvula de desagüe con sifón

componenti _ components _ componentes

- 1_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable
- 2_ imbuto regolabile / adjustable funnel / embudo regulable
- 3_ sifone esterno / external siphon / sifón externo
- 4_ sifone interno / internal siphon / sifón interno
- 5_ scarico piletta / siphon waste / desagüe válvula
- 6_ colonna d'acqua / water column / columna de agua

Piletta sifonata in HPE completa di sifone, imbuto regolabile e griglia in acciaio inox.

Il sistema è interamente sfilabile ed ispezionabile.

Il suo funzionamento è regolato dalla colonna d'acqua rispetto alla linea di sifone: maggiore è il battente d'acqua rispetto a questa linea tanto maggiore è la pressione di scarico.

Il test di scarico va dunque eseguito con pavimento interno al bacino o simulando l'installazione finita con imbuto inserito.
(cfr diagramma di flusso).

- **portata massima: 35 litri/minuto** con 35 mm di battente d'acqua
- altezza piletta 80 mm
- attacco scarico a manicotto Ø50 mm esterno

Siphon waste system n HPE containing a siphon, an adjustable funnel and an steel grille.

The system can be completely dismantled and inspected.

Its functionality is regulated by the difference between the water column level and the siphon level: the higher the water level compared to the siphon lever, the higher the discharge rate.

*The discharge test is effected on internal floor or simulating the finished installation by inserting a funnel.
(flowrate diagram).*

- **maximum capacity: 35 l/min** with 35mm water pressure
- height siphon waste 80 mm
- waste sleeve attachment Ø50 mm external

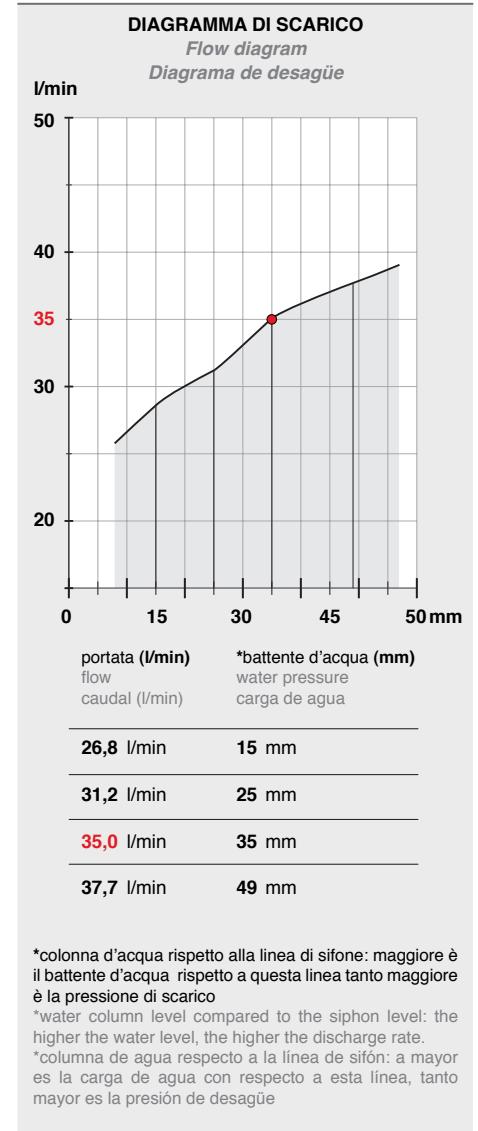
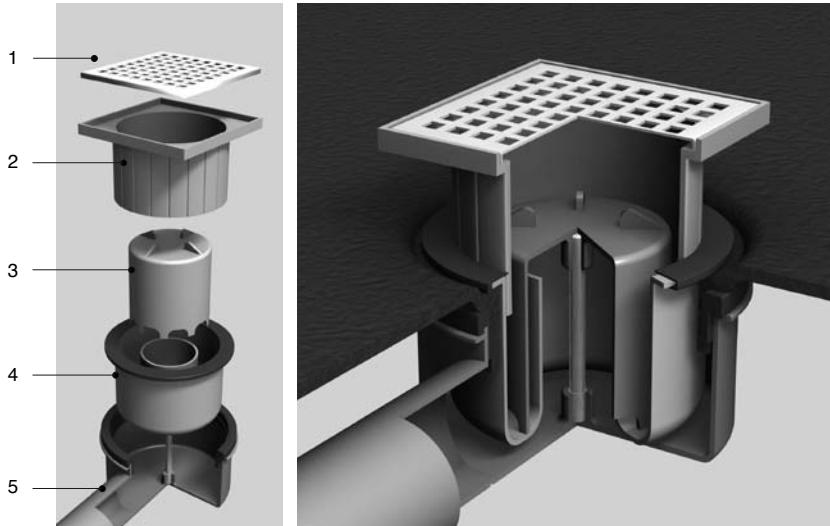
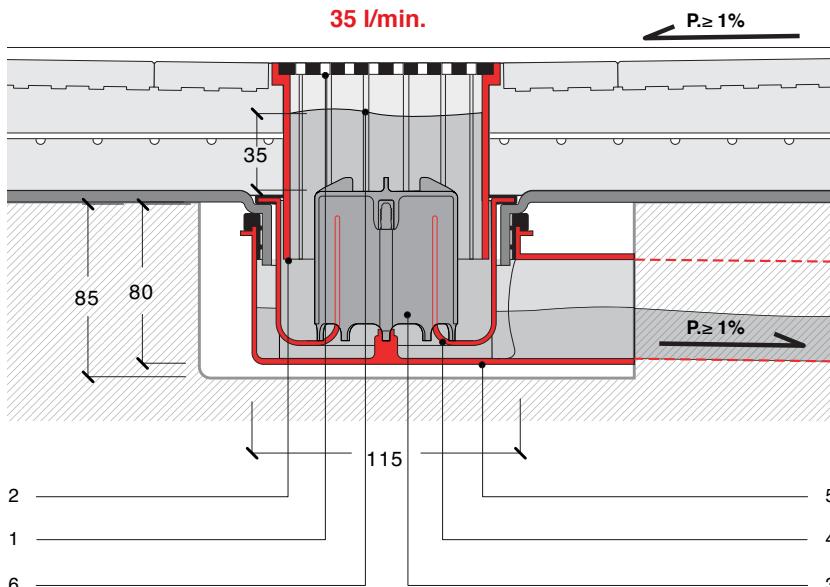
Válvula de desagüe con sifón de HPE, provista de embudo regulable y acero inoxidable.

El sistema es completamente extraible e inspeccionable.

Su funcionamiento está regulado por la columna de agua con respecto a la línea de sifón: a mayor es la carga de agua con respecto a esta línea, tanto mayor es la presión de desagüe.

*La prueba de desagüe debe efectuarse con pavimento interno a la pila o simulando la instalación acabada con embudo incorporado.
(ver diagrama de flujo).*

- **caudal máximo: 35 litros/minuto** con 35mm de carga de agua
- altura válvula de desagüe 80 mm
- conexión desagüe Ø50 mm externa



pluvio™ pst

a misura _ custom made _ a medida

caratteristiche tecniche

- bacino termoformato in pst da rivestire
- su misura al centimetro / max 210x110
- da appoggio / semincasso / filo pavimento
- piletta ribassata h. 80 mm da 35 lt/min

technical features

- thermal-formed basin in pst to be panelled
- made to measure in centimetre steps / max 210x110
- floor-standing / embedded / floor flush
- lowered waste h. 80 mm flow rate 35 lt/min

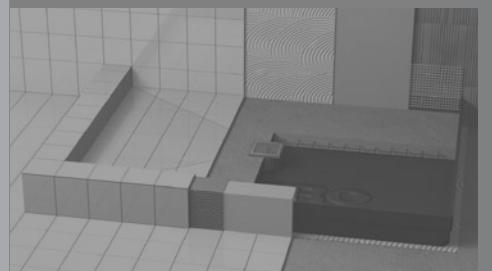
características técnicas

- pila termoconformada de pst para revestir
- a medida al centímetro / máx. 210x110
- superpuesta / semiencastre / a ras del suelo
- válvula de desagüe rebajada h. 80 mm de 35 l/min

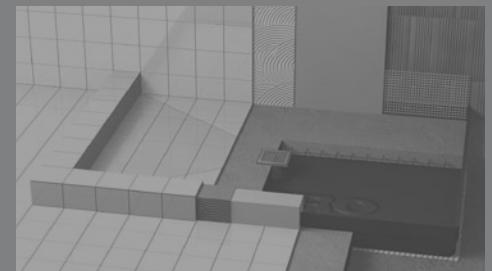
bacini speciali / special basins / pilas especiales



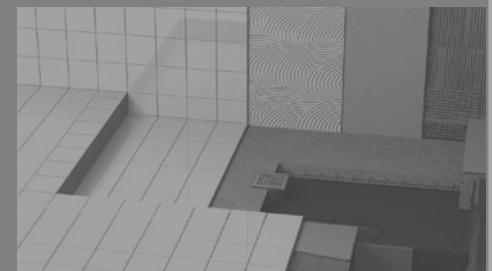
Appoggio / floor-standing



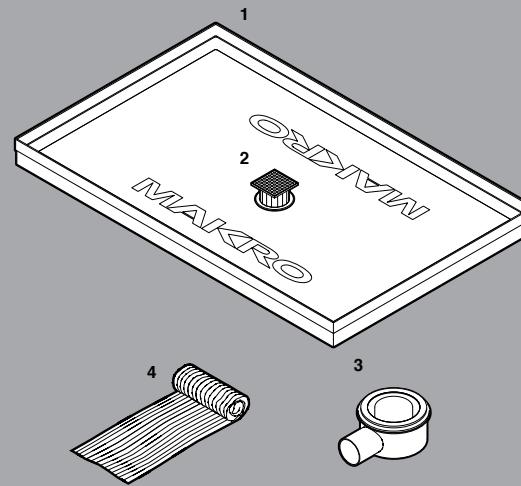
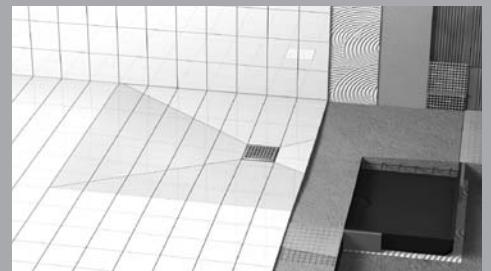
Semicassio / half-embedded



Filopavimento ribassato / under-floor



Filopavimento / floor-level



bacino a misura al centimetro da 60x60 a 210x110 cm
il kit comprende:

- 1_ bacino
- 2_ griglia in acciaio inox con imbuto regolabile
- 3_ piletta sifonata (portata 35l/min.)
- 4_ 3 mt di rete di ancoraggio

custom made basin in centimetre steps from 60x60 to 210x110 cm
the kit is composed of :

- 1_ basin
- 2_ stainless steel grille with adjustable funnel
- 3_ siphon waste (capacity 35lt/min.)
- 4_ 3-metre anchoring mesh

pila a medida al centímetro de 60x60 a 210x110 cm
el kit incluye:

- 1_ pila
- 2_ rejilla con embudo regulable
- 3_ válvula de desagüe con sifón (caudal 35 l/min.)
- 4_ 3 m de red de fijación

alzate

- 5_ alzata composita da 120cm
- 6_ alzata 1/4 di cerchio

riser

- 5_ 120cm composit riser
- 6_ 1/4 of circle riser

zócalos

- 5_ zócalo compuesto de 120cm
- 6_ zócalo 1/4 de círculo

pluvio pst

filopavimento con massetto _ floor flush basin with floor slab _ a ras del suelo con bloque base / H. 55mm

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 3_ colla "Mapei Keralastic" / glue / cola
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 8_ imbuto regolabile / adjustable funnel / embudo regulable
- 10_ tubo di scarico / drain pipe / tubo de desagüe
- 11_ piletta sifonata (attacco a manicotto) / siphon waste (sleeve attachment) / válvula de desagüe con sifón (conexión manguito)
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acer)
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 16_ impermeabilizzante Mapei Mapelastic / Mapei Mapelastic waterproofing / impermeabilizante Mapei Maplastic

dati tecnici:

- bacino a misura al centimetro fino a 210x110cm
- bacino termoformato in PST
- rete di ancoraggio adesiva in fibra di vetro
- piletta sifonata h.80mm da 35lt/min
- attacco piletta a manicotto Ø50 mm esterno
- griglia in acciaio inox

technical specifications:

- custom made basin in centimetre steps up to 210x110cm
- thermoformed basin in PST
- adhesive anchoring mesh in fiberglass
- siphon waste h.80mm, 35lt/min
- waste sleeve attachment Ø50mm external
- stainless steel grille

datos técnicos:

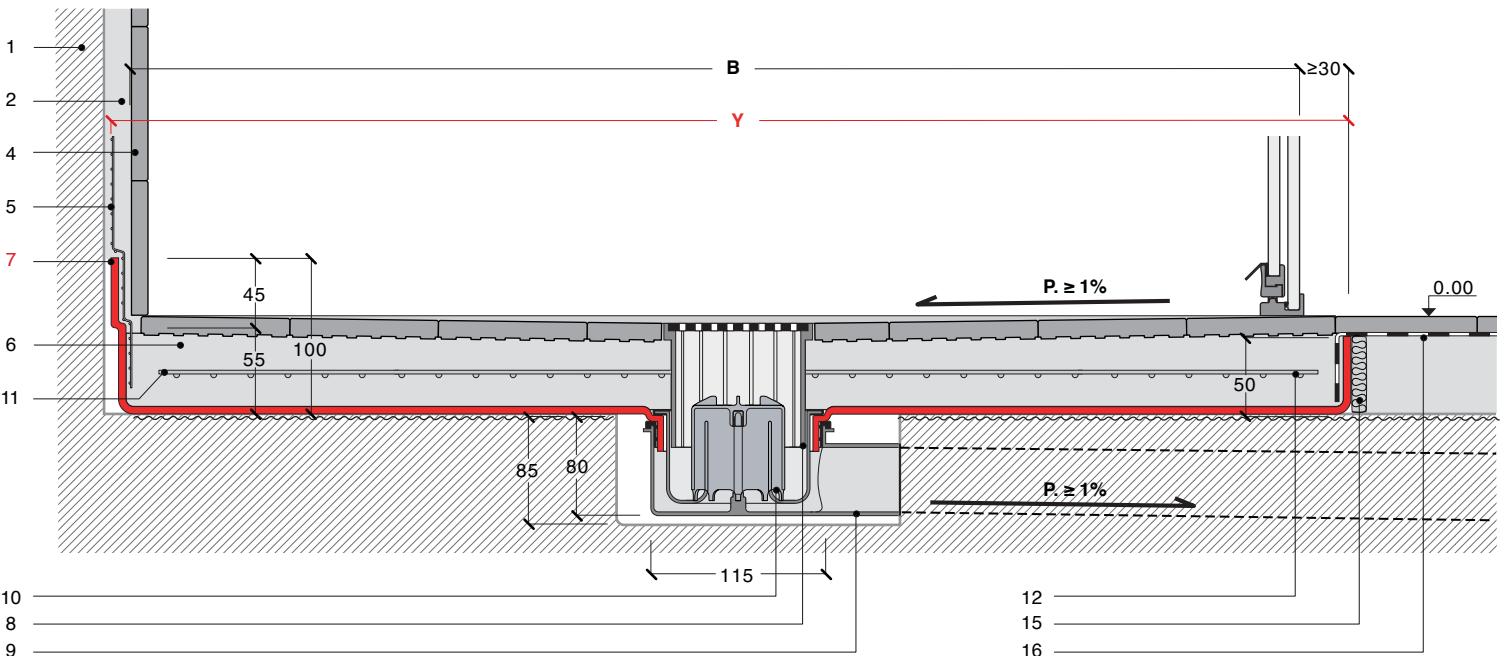
- pila a medida al centímetro hasta 210x110cm
- pila termoconformada de PST
- zócalo de EPS reforzado para revestir
- red de fijación adhesiva de fibra de vidrio
- válvula de desagüe con sifón h.80mm de 35 l/min
- conexión válvula de desagüe Ø50 mm externa
- rejilla de acero inox



pluvio pst

filopavimento con massetto _ floor flush basin with floor slab _ a ras del suelo con bloque base / H. 55mm

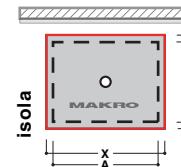
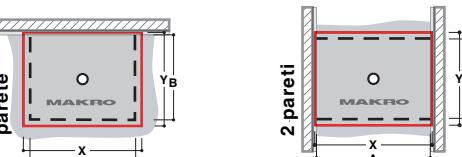
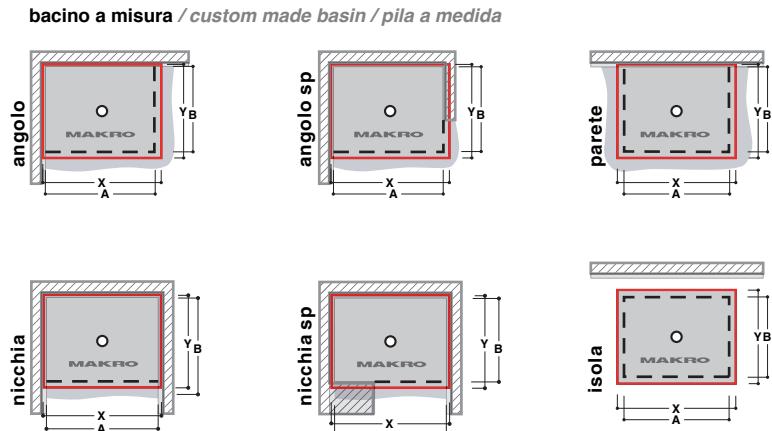
- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 3_ colla "Mapei Keralastic" / glue / cola
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 8_ imbuto regolabile / adjustable funnel / embudo regulable
- 10_ tubo di scarico / drain pipe / tubo de desagüe
- 11_ Piletta sifonata / siphon waste / válvula de desagüe con sifón
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acer)
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 16_ impermeabilizzante Mapei Mapelastic / Mapei Mapelastic waterproofing / impermeabilizante Mapei Mapelastic



- **A-B-C** MISURE PIATTO DOCCIA DA RIVESTIRE
- **X-Y** MISURE BACINO TERMOFORMATO
- **contromuro:** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1^a lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino maggiorato di almeno 3cm dal box
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%

- **A-B-C** DIMENSIONS OF SHOWER TRAY TO CLAD
- **X-Y** DIMENSIONS OF THERMOFORMED BASIN
- wall side:* basin is set 1cm into the plasterboard
- wall side (plasterboard):* basin attached to the first layer of plasterboard
- free sides:* basin at least 3 cm larger than shower enclosure
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%

- **A-B-C** MEDIDAS PLATO DE DUCHA PARA REVESTIR
- **X-Y** MEDIDAS PILA TERMOCONFORMADA
- **contramuro:** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila por lo menos 3 cm mayor que la cabina de ducha
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%



PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35l/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato / The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed / El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo

pluvio piletta sifonata_siphon waste_válvula de desagüe con sifón

componenti _ components _ componentes

- 1_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable
- 2_ imbuto regolabile / adjustable funnel / embudo regulable
- 3_ sifone esterno / external siphon / sifón externo
- 4_ sifone interno / internal siphon / sifón interno
- 5_ scarico piletta / siphon waste / desagüe válvula
- 6_ colonna d'acqua / water column / columna de agua

Piletta sifonata in HPE completa di sifone, imbuto regolabile e griglia in acciaio inox.

Il sistema è interamente sfilabile ed ispezionabile.

Il suo funzionamento è regolato dalla colonna d'acqua rispetto alla linea di sifone: maggiore è il battente d'acqua rispetto a questa linea tanto maggiore è la pressione di scarico.

Il test di scarico va dunque eseguito con pavimento interno al bacino o simulando l'installazione finita con imbuto inserito.
(cfr diagramma di flusso).

- **portata massima:** 35 litri/minuto con 35 mm di battente d'acqua
- altezza piletta 80 mm
- attacco scarico a manicotto Ø50 mm esterno

Siphon waste system n HPE containing a siphon, an adjustable funnel and an steel grille.

The system can be completely dismantled and inspected.

Its functionality is regulated by the difference between the water column level and the siphon level: the higher the water level compared to the siphon lever, the higher the discharge rate.

The discharge test is effected on internal floor or simulating the finished installation by inserting a funnel.
(flowrate diagram).

- **maximum capacity:** 35 l/min with 35mm water pressure
- height siphon waste 80 mm
- waste sleeve attachment Ø50 mm external

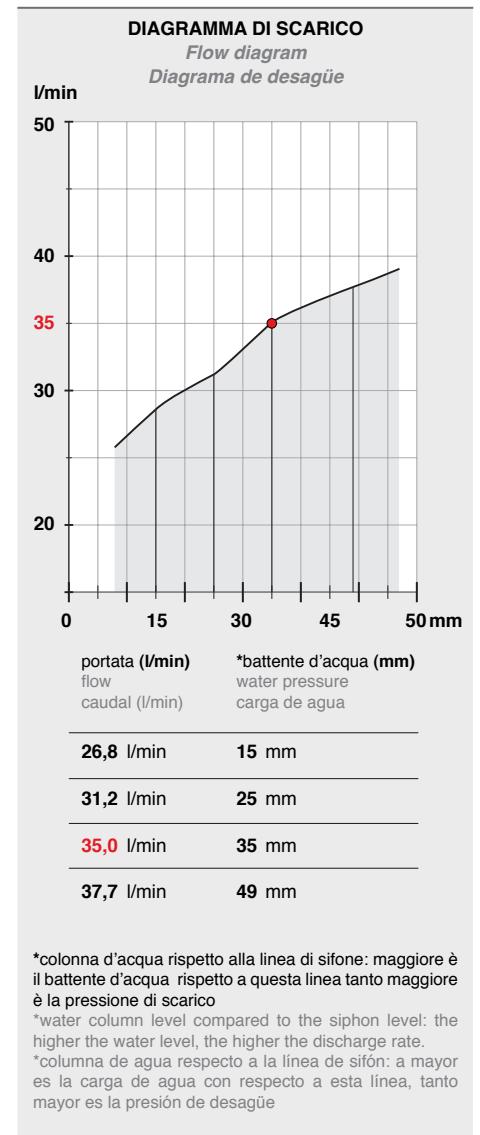
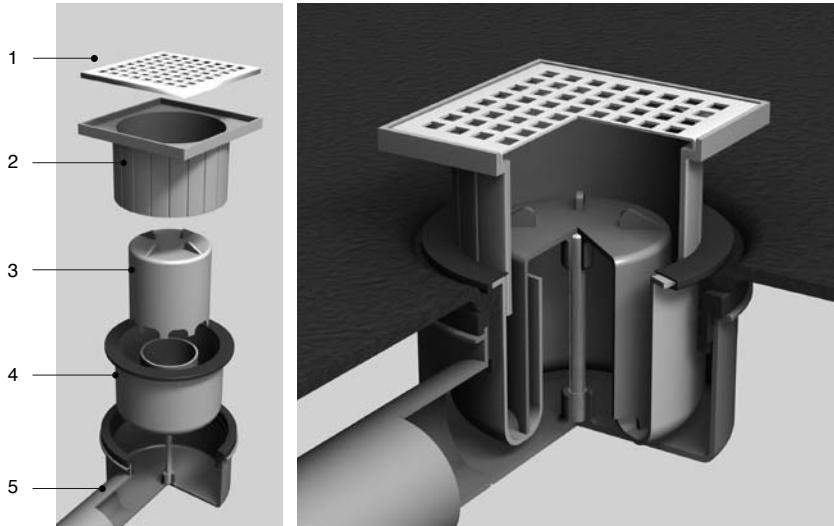
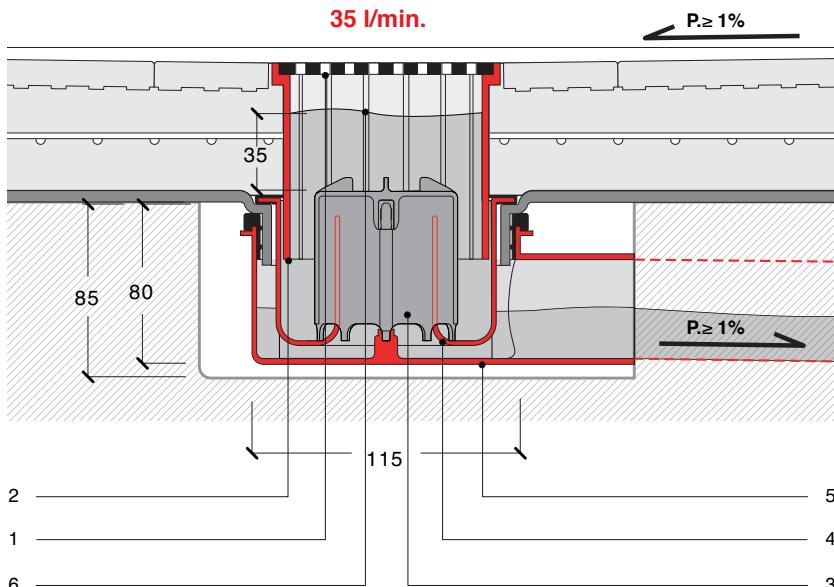
Válvula de desagüe con sifón de HPE, provista de embudo regulable y acero inoxidable.

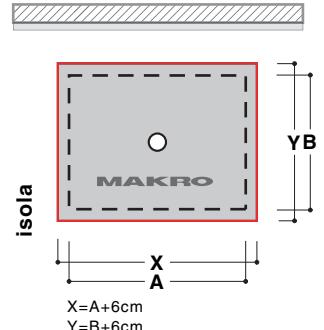
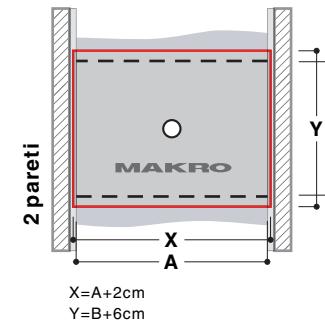
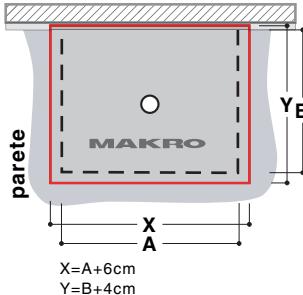
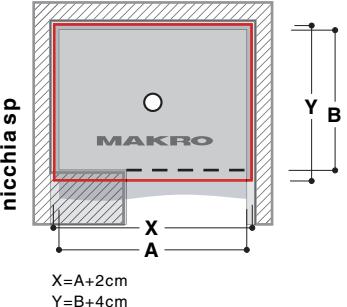
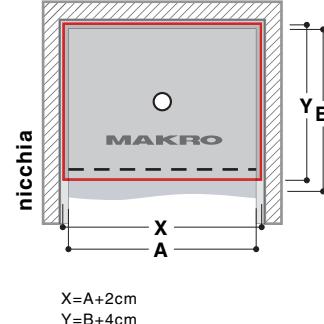
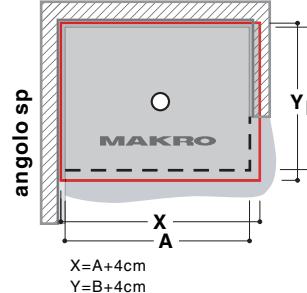
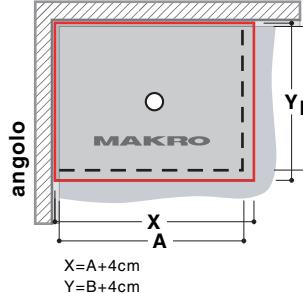
El sistema es completamente extraible e inspeccionable.

Su funcionamiento está regulado por la columna de agua con respecto a la línea de sifón: a mayor es la carga de agua con respecto a esta línea, tanto mayor es la presión de desagüe.

La prueba de desagüe debe efectuarse con pavimento interno a la pila o simulando la instalación acabada con embudo incorporado.
(ver diagrama de flujo).

- **caudal máximo:** 35 litros/minuto con 35mm de carga de agua
- altura válvula de desagüe 80 mm
- conexión desagüe Ø50 mm externa



pluvio pst**filopavimento _ floor flush basin _ pila a ras del suelo**

- A-B-C** misure piatto doccia da rivestire
- X-Y** misure bacino termoformato
- contramuro:** bacino incassato sottointonaco 1cm
- contramuro (cartongesso):** bacino addossato 1^a lastra di cartongesso
- lati liberi:** bacino maggiorato di almeno **3cm** dal box
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8‰
- pendenza minima rete di scarico: 1%
- *portata piletta **35 l/min**

* il test di scarico va eseguito con pavimento interno o simulando l'installazione finita con imbuto inserito, attacco Ø 50 mm esterno

- A-B-C** dimensions of shower tray to clad
 - X-Y** dimensions of thermoformed basin
 - wall side:** basin is set 1cm into the plasterboard
 - wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
 - free sides:** basin at least 3 cm larger than shower enclosure
 - dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8‰
 - min. drain pipe slant 1%
 - *capacity drainage **35lt/min**
- * the discharge test is effected on internal floor or simulating the finished installation by inserting a funnel, external mount 50mm

- A-B-C** MEDIDAS PLATO DE DUCHA PARA REVESTIR
 - X-Y** MEDIDAS PILA TERMOCONFORMADA
 - contramuro:** pila encastrada bajo enlucido 1cm
 - contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
 - lados libres:** pila por lo menos 3 cm mayor que la cabina de ducha
 - tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8‰
 - pendiente mínima red de desagüe: 1%
 - *caudal válvula de desagüe **35 l/min**
- * la prueba de desagüe debe efectuarse con pavimento interno o simulando la instalación acabada con embudo incorporado, conexión Ø 50 mm externa

pluvio pst_angolo

filopavimento _ floor flush basin _ a ras del suelo

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acer)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 16_ impermeabilizzante tipo Mapei Mapelastic / Mapei Mapelastic waterproof / impermeabilizante Mapei Maplastic
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro:** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1^a lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino maggiorato di almeno **3cm** dal box
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendente minima rete di scarico: 1%

- **wall side:** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin at least 3 cm larger than shower enclosure
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- min. drain pipe slant 1%

- **contramuro:** pila encastrada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila por lo menos 3 cm mayor que la cabina de ducha
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

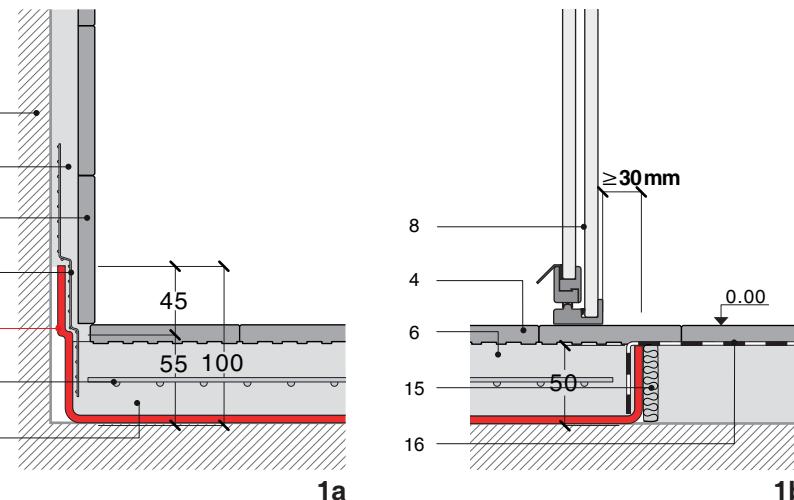
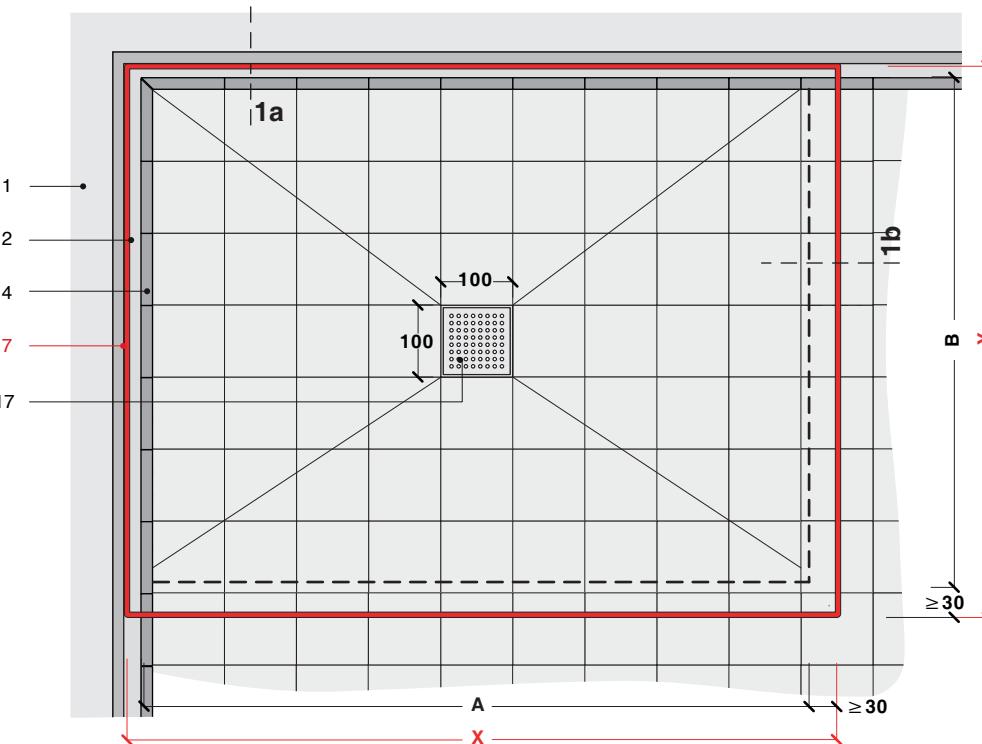
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



CALCOLO DIMENSIONI BACINO

Calculation of the dimensions of the basin

Cálculo medidas pila

- A misure piatto doccia da rivestire
B dimensiones de shower tray to clad
C medidas plato de ducha para revestir

- X misure bacino termoformato
Y dimensiones de thermoformed basin
medidas pila termoconformada

$$\begin{aligned} X &= A+4 \text{ cm} \\ Y &= B+4 \text{ cm} \end{aligned}$$

pluvio pst_nicchia

filopavimento _ floor flush basin _ a ras del suelo

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acerro)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 16_ impermeabilizzante tipo Mapei Mapelastic / Mapei Mapelastic waterproof / impermeabilizante Mapei Maplastic
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro:** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1^a lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino maggiorato di almeno 3cm dal box
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendente minima rete di scarico: 1%

- **wall side:** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin at least 3 cm larger than shower enclosure
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- min. drain pipe slant 1%

- **contramuro:** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila por lo menos 3 cm mayor que la cabina de ducha
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

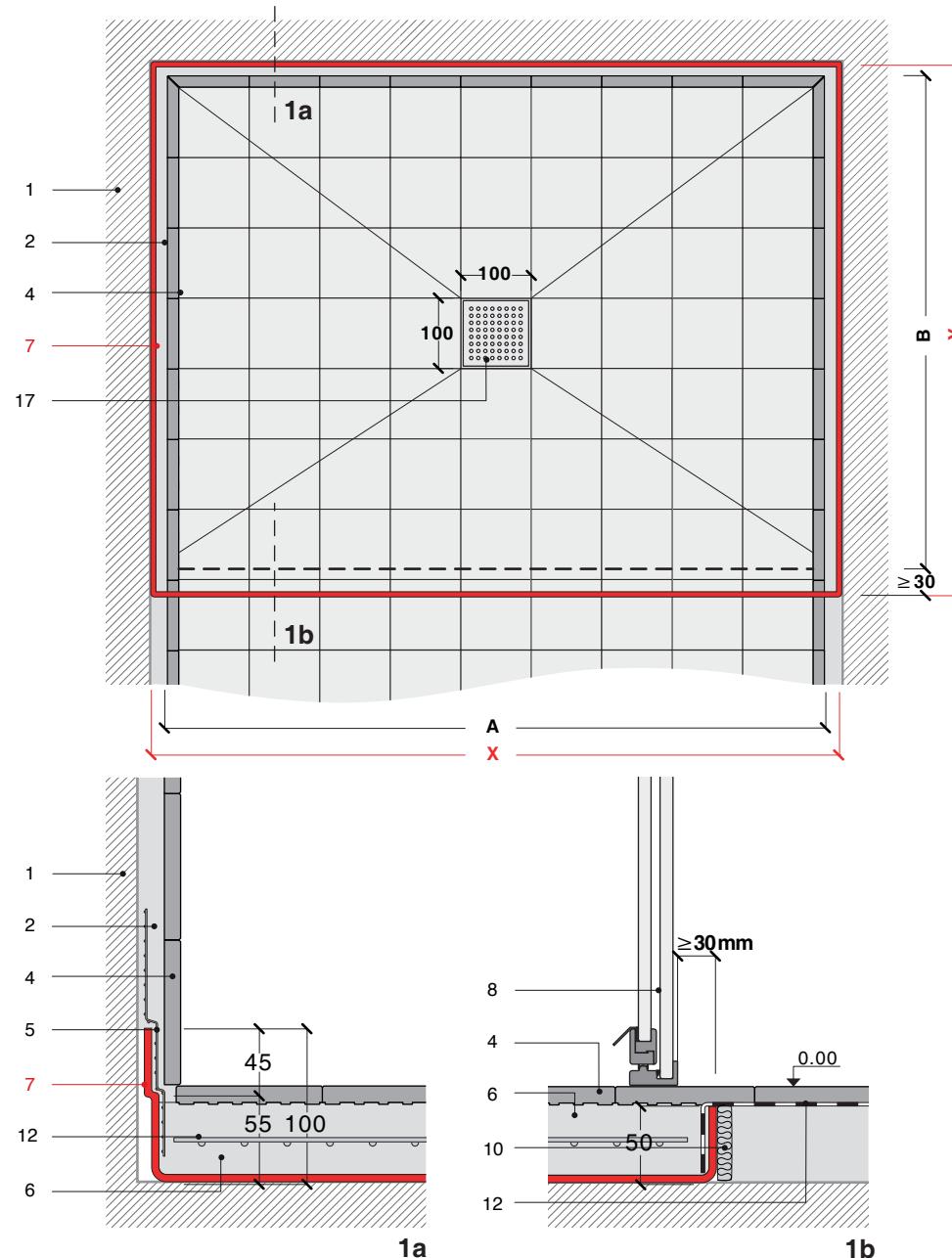
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



CALCOLO DIMENSIONI BACINO
Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

A misure piatto doccia da rivestire
B dimensions of shower tray to clad
C medidas plato de ducha para revestir

X misure bacino termoformato
Y dimensions of thermoformed basin
medidas pila termoconformada

$$X = A+2 \text{ cm}$$

$$Y = B+4 \text{ cm}$$

pluvio pst_nicchia sp

filopavimento _ floor flush basin _ a ras del suelo

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acer)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 16_ impermeabilizzante tipo Mapei Mapelastic / Mapei Mapelastic waterproof / impermeabilizante Mapei Maplastic
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro:** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1^a lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino maggiorato di almeno 3cm dal box
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendente minima rete di scarico: 1%

- **wall side:** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin at least 3 cm larger than shower enclosure
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- min. drain pipe slant 1%

- **contramuro:** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila por lo menos 3 cm mayor que la cabina de ducha
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

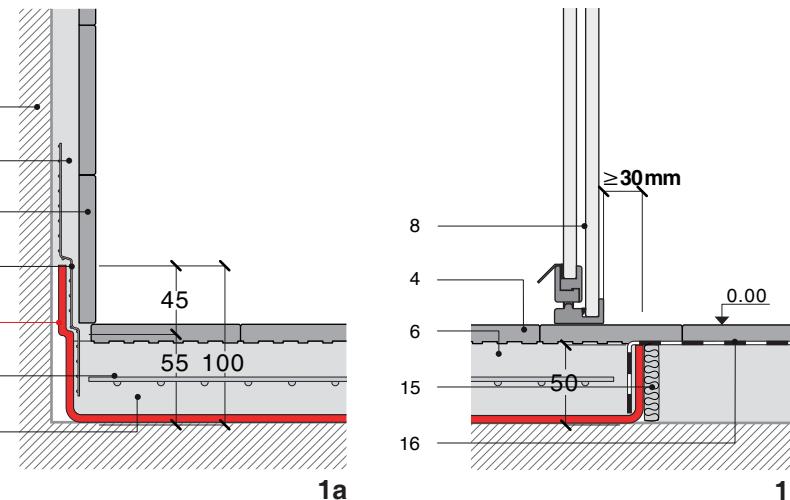
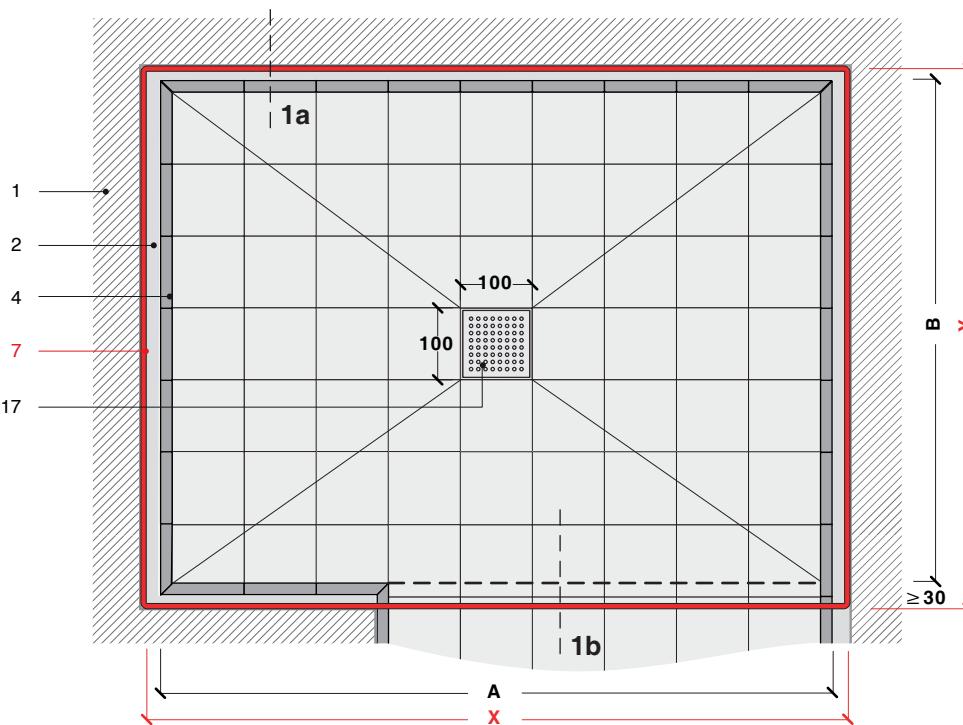
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



CALCOLO DIMENSIONI BACINO

Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

- A** misure piatto doccia da rivestire
- B** dimensioni di shower tray to clad
- C** medidas plato de ducha para revestir

- X** misure bacino termoformato
- Y** dimensiones de thermoformed basin
- medidas pila termoconformada**

$$\begin{aligned} X &= A+2 \text{ cm} \\ Y &= B+4 \text{ cm} \end{aligned}$$

pluvio pst_angolo sp

filopavimento _ floor flush basin _ a ras del suelo

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acerro)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 16_ impermeabilizzante tipo Mapei Mapelastic / Mapei Mapelastic waterproof / impermeabilizante Mapei Maplastic
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro:** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addosato 1^a lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino maggiorato di almeno **3cm** dal box
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendenza minima rete di scarico: 1%

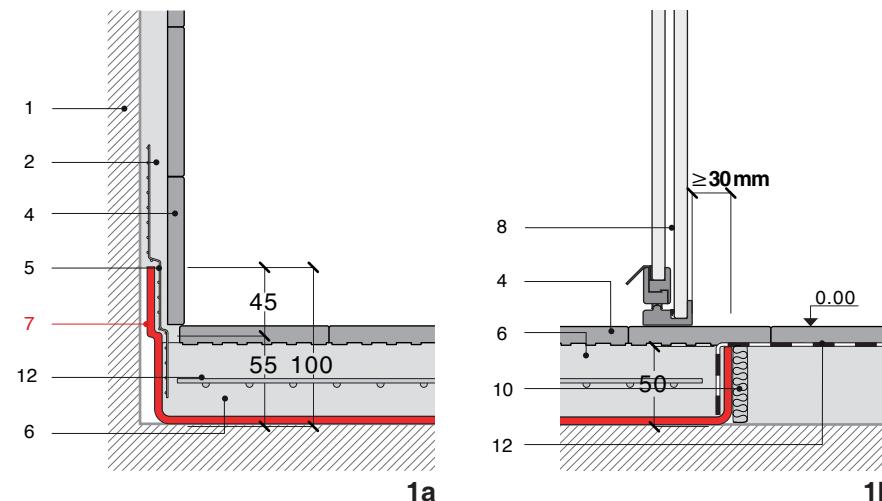
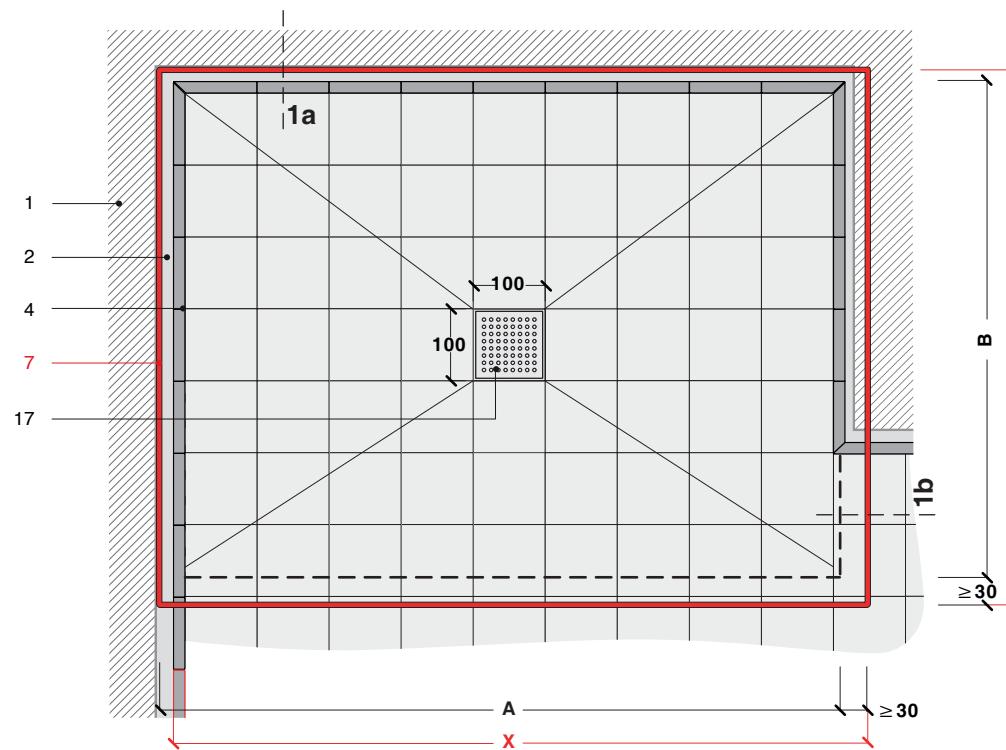
- **wall side:** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin at least **3 cm** larger than shower enclosure
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- min. drain pipe slant 1%

- **contramuro:** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila por lo menos **3 cm** mayor que la cabina de ducha
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /
The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /
El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



CALCOLO DIMENSIONI BACINO
Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

- A** misure piatto doccia da rivestire
- B** dimensions of shower tray to clad
- C** medidas plato de ducha para revestir
- X** misure bacino termoformato
- Y** dimensions of thermoformed basin
- medidas pila termoconformada**

$$X = A+4 \text{ cm}$$

$$Y = B+4 \text{ cm}$$

pluvio pst_parete

filopavimento _ floor flush basin _ a ras del suelo

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acer)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 16_ impermeabilizzante tipo Mapei Mapelastic / Mapei Mapelastic waterproof / impermeabilizante Mapei Maplastic
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro:** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino maggiorato di almeno 3cm dal box
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendenza minima rete di scarico: 1%

- **wall side:** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin at least 3 cm larger than shower enclosure
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- min. drain pipe slant 1%

- **contramuro:** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila por lo menos 3 cm mayor que la cabina de ducha
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

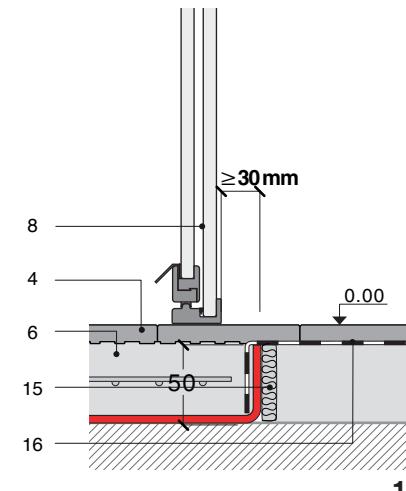
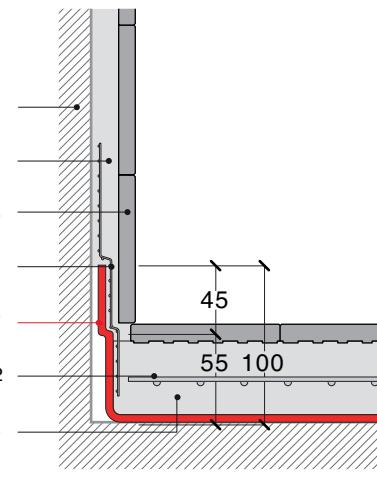
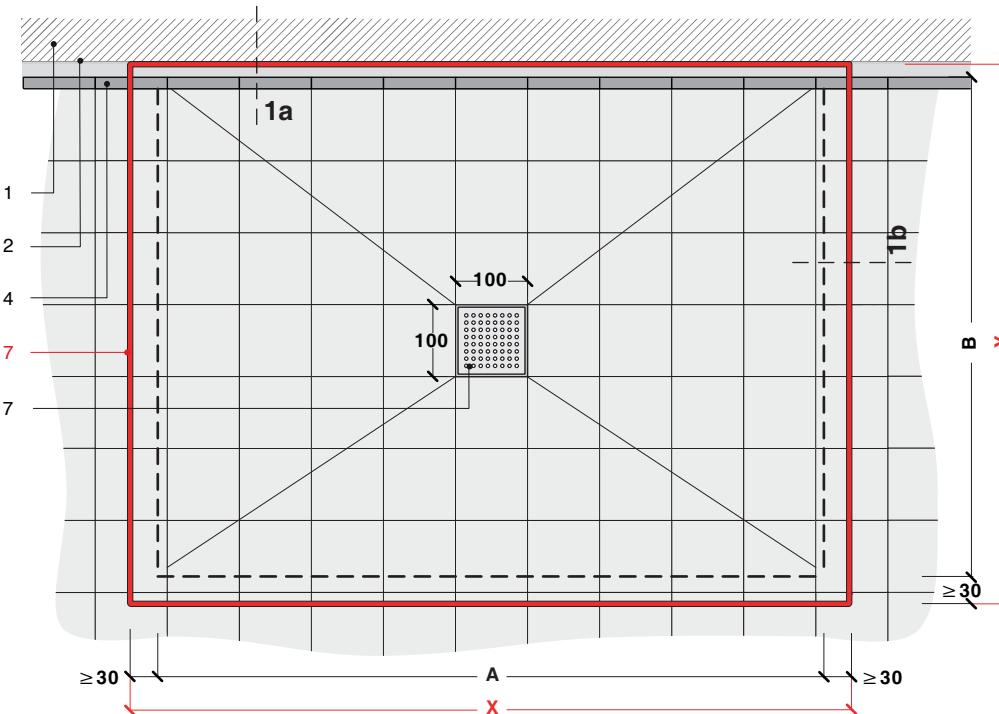
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



CALCOLO DIMENSIONI BACINO

Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

- A** misure piatto doccia da rivestire
B dimensions of shower tray to clad
C medidas plato de ducha para revestir

- X** misure bacino termoformato
Y dimensions of thermoformed basin
medidas pila termoconformada

$$X = A+6 \text{ cm}$$

$$Y = B+4 \text{ cm}$$

pluvio pst_2 pareti

filopavimento _ floor flush basin _ a ras del suelo

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acero)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 16_ impermeabilizzante tipo Mapei Mapelastic / Mapei Mapelastic waterproof / impermeabilizante Mapei Maplastic
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro:** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1^a lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino maggiorato di almeno 3cm dal box
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendente minima rete di scarico: 1%

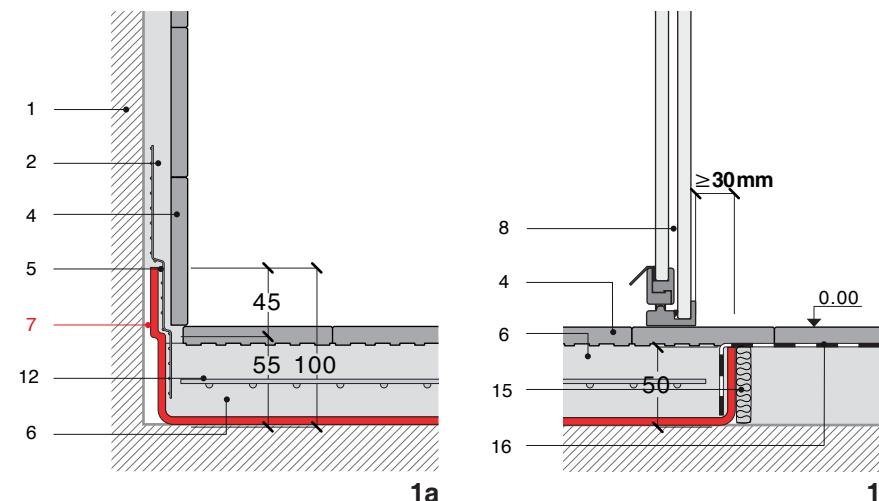
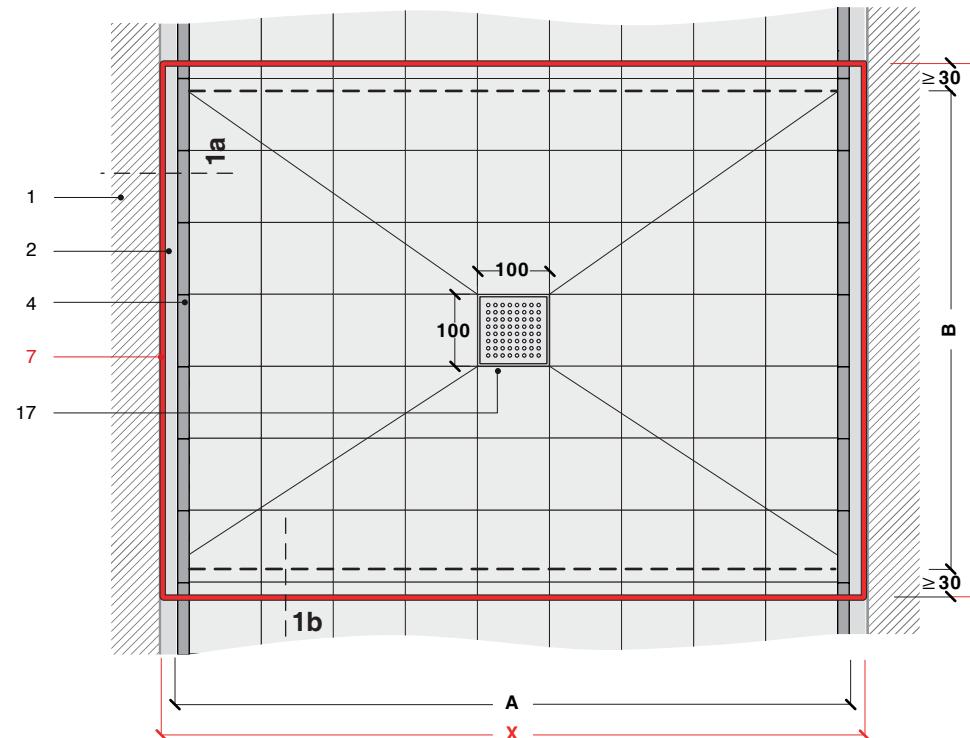
- **wall side:** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin at least 3 cm larger than shower enclosure
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- min. drain pipe slant 1%

- **contramuro:** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila por lo menos 3 cm mayor que la cabina de ducha
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /
The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /
El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



CALCOLO DIMENSIONI BACINO

Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

- A** misure piatto doccia da rivestire
- B** dimensions of shower tray to clad
- C** medidas plato de ducha para revestir
- X** misure bacino termoformato
- Y** dimensions of thermoformed basin
medidas pila termoconformada

$$X = A+2 \text{ cm}$$

$$Y = B+6 \text{ cm}$$

pluvio pst su cartongesso_on plasterboard_sobre cartón piedra

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastrado

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composita / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acer)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable
- 18_ telaio cartongesso / plasterboard frame / bastidor cartón piedra
- 19_ prima lastra cartongesso / first layer of plasterboard / primera lámina de cartón piedra
- 20_ seconda lastra cartongesso / second layer of plasterboard / segunda lámina de cartón piedra

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino adossato 1^a lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%

- **wall side:** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%

- **contramuro:** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%

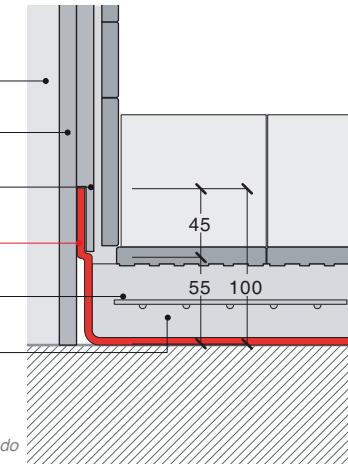
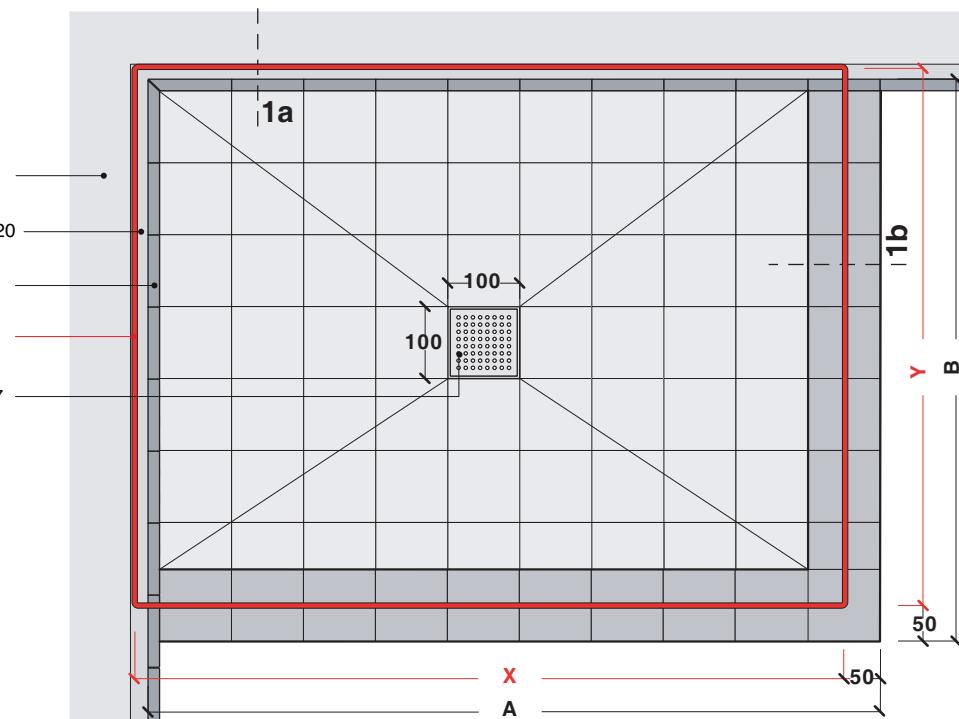
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

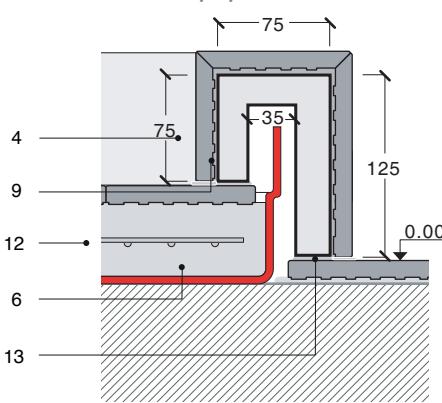
La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

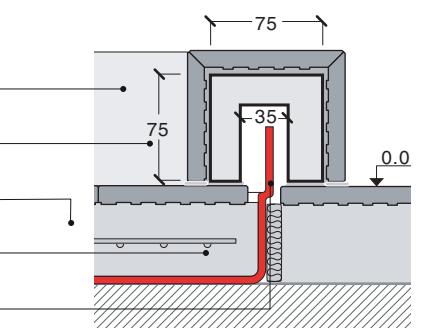
El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta



installazione a semincasso
embedded basin
instalación de semiencastrado



$$\begin{aligned} X &= A-4 \text{ cm} \\ Y &= B-4 \text{ cm} \end{aligned}$$

CALCOLO DIMENSIONI BACINO

Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

- A** misure piatto doccia da rivestire
- B** dimensions of shower tray to clad
- C** medidas plato de ducha para revestir

- X** misure bacino termoformato
- Y** dimensions of thermoformed basin
- Z** medidas pila termoconformada

pluvio pst su cartongesso_on plasterboard_sobre cartón piedra

filopavimento _ floor flush basin _ a ras del suelo

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei-Keralastic glue / cola
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composita / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acer)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable
- 18_ telaio cartongesso / plasterboard frame / bastidor cartón piedra cartongesso
- 19_ prima lastra cartongesso / first layer of plasterboard / primera lámina de cartón piedra
- 20_ seconda lastra cartongesso / second layer of plasterboard / segunda lámina de cartón piedra

- **contromuro:** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1^a lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino maggiorato di almeno 3cm dal box
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%.

- **wall side:** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin at least 3 cm larger than shower enclosure
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%

- **contramuro:** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila por lo menos 3 cm mayor que la cabina de ducha
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%

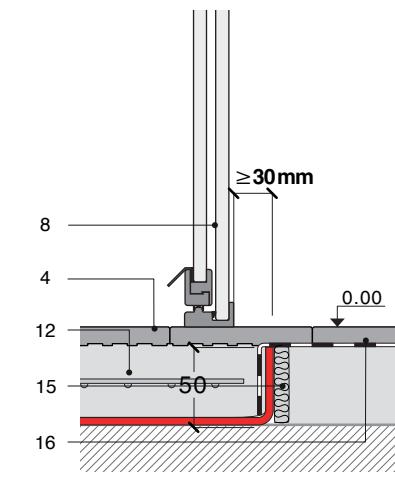
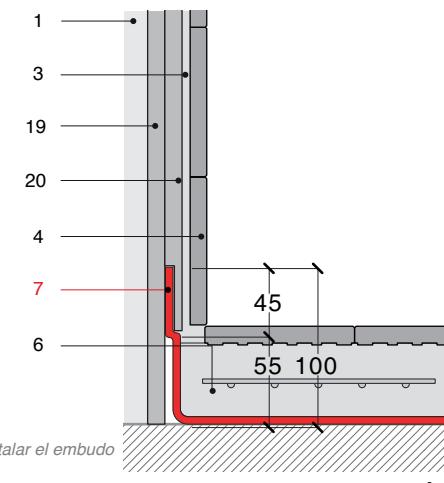
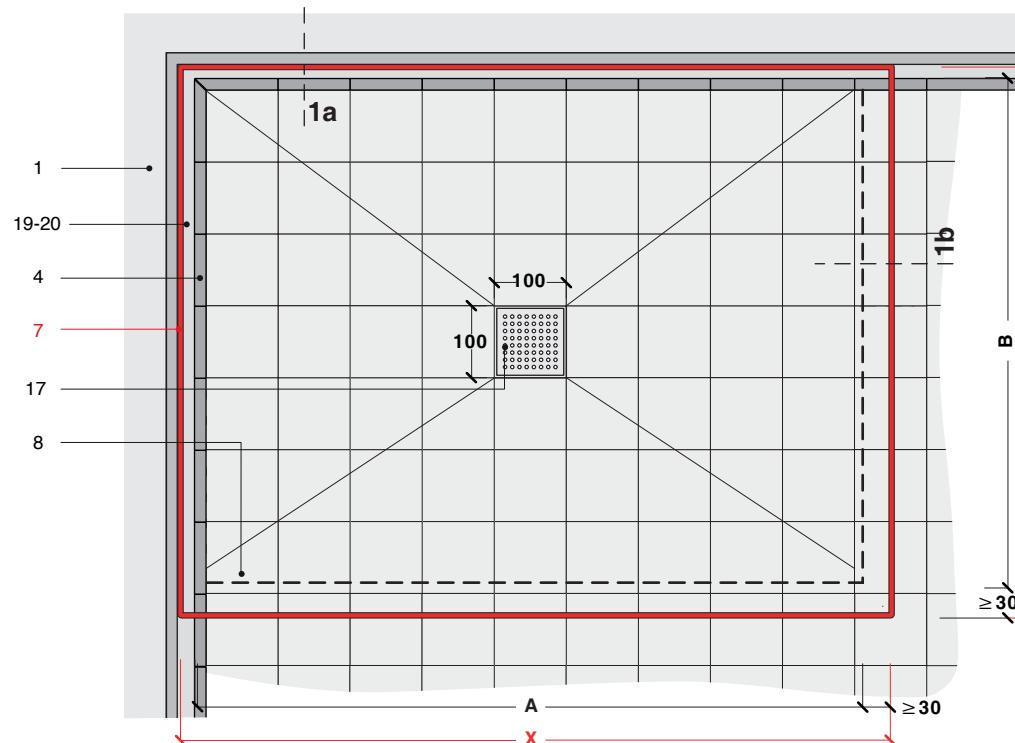
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



CALCOLO DIMENSIONI BACINO

Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

- A** misure piatto doccia da rivestire
- B** dimensions of shower tray to clad
- C** medidas plato de ducha para revestir

- X** misure bacino termoformato
- Y** dimensions of thermoformed basin
- medidas pila termoconformada**

$$X = A+4 \text{ cm}$$

$$Y = B+4 \text{ cm}$$

pluvio™ pst

a misura _ custom made _ a medida

caratteristiche tecniche

- bacino termoformato in pst da rivestire
- su misura al centimetro / max 210x110
- da appoggio / semincasso / filo pavimento
- piletta ribassata h. 80 mm da 35 lt/min

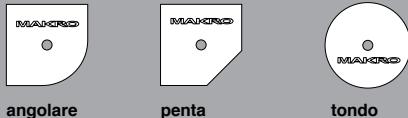
technical features

- thermal-formed basin in pst to be panelled
- made to measure in centimetre steps / max 210x110
- floor-standing / embedded / floor flush
- lowered waste h. 80 mm flow rate 35 lt/min

características técnicas

- pila termoconformada de pst para revestir
- a medida al centímetro / máx. 210x110
- superpuesta / semiencastre / a ras del suelo
- válvula de desagüe rebajada h. 80 mm de 35 l/min

bacini speciali / special basins / pilas especiales

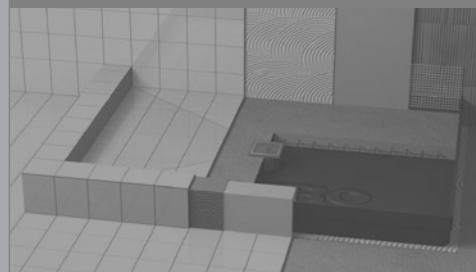


angolare

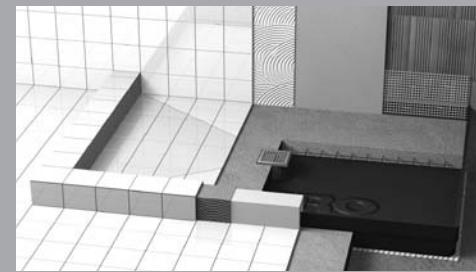
penta

tondo

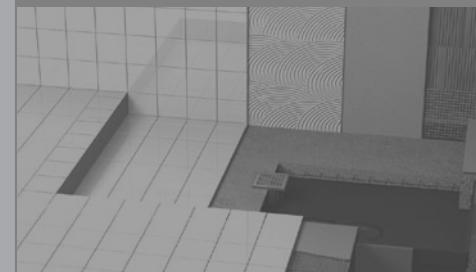
Appoggio / floor-standing



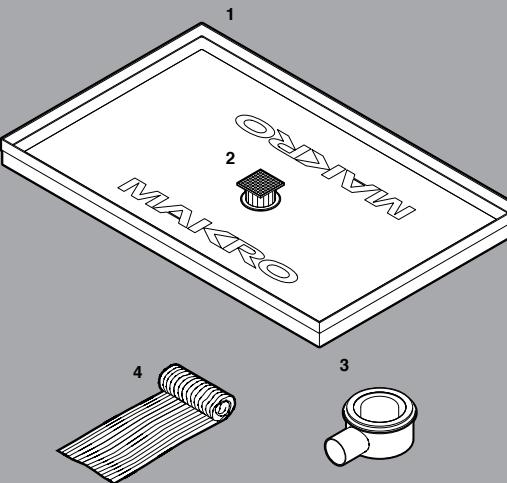
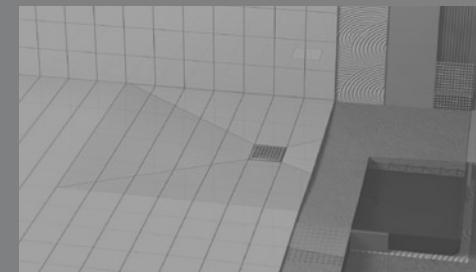
Semicassso / half-embedded



Filopavimento ribassato / under-floor



Filopavimento / floor-level



bacino a misura al centimetro da 60x60 a 210x110 cm
il kit comprende:

- 1_ bacino
- 2_ griglia in acciaio inox con imbuto regolabile
- 3_ piletta sifonata (portata 35l/min.)
- 4_ 3 mt di rete di ancoraggio

custom made basin in centimetre steps from 60x60 to 210x110 cm
the kit is composed of :

- 1_ basin
- 2_ stainless steel grille with adjustable funnel
- 3_ siphon waste (capacity 35lt/min.)
- 4_ 3-metre anchoring mesh

pila a medida al centímetro de 60x60 a 210x110 cm
el kit incluye:

- 1_ pila
- 2_ rejilla con embudo regulable
- 3_ válvula de desagüe con sifón (caudal 35 l/min.)
- 4_ 3 m de red de fijación

alzate

- 5_ alzata composita da 120cm
- 6_ alzata 1/4 di cerchio

riser

- 5_ 120cm composit riser
- 6_ 1/4 of circle riser

zócalos

- 5_ zócalo compuesto de 120cm
- 6_ zócalo 1/4 de círculo

pluvio pst

semincasso _ embedded _ semiencastre

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 3_ colla / glue / cola
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 8_ imbuto regolabile / adjustable funnel / embudo regulable
- 9_ alzata composita / composite riser / zócalo compuesto
- 10_ tubo di scarico / drain pipe / tubo de desague
- 11_ piletta sifonata (attacco a manicotto) / siphon waste (sleeve attachment) / válvula de desague con sifón (conexión manguito)
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acer)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic

dati tecnici:

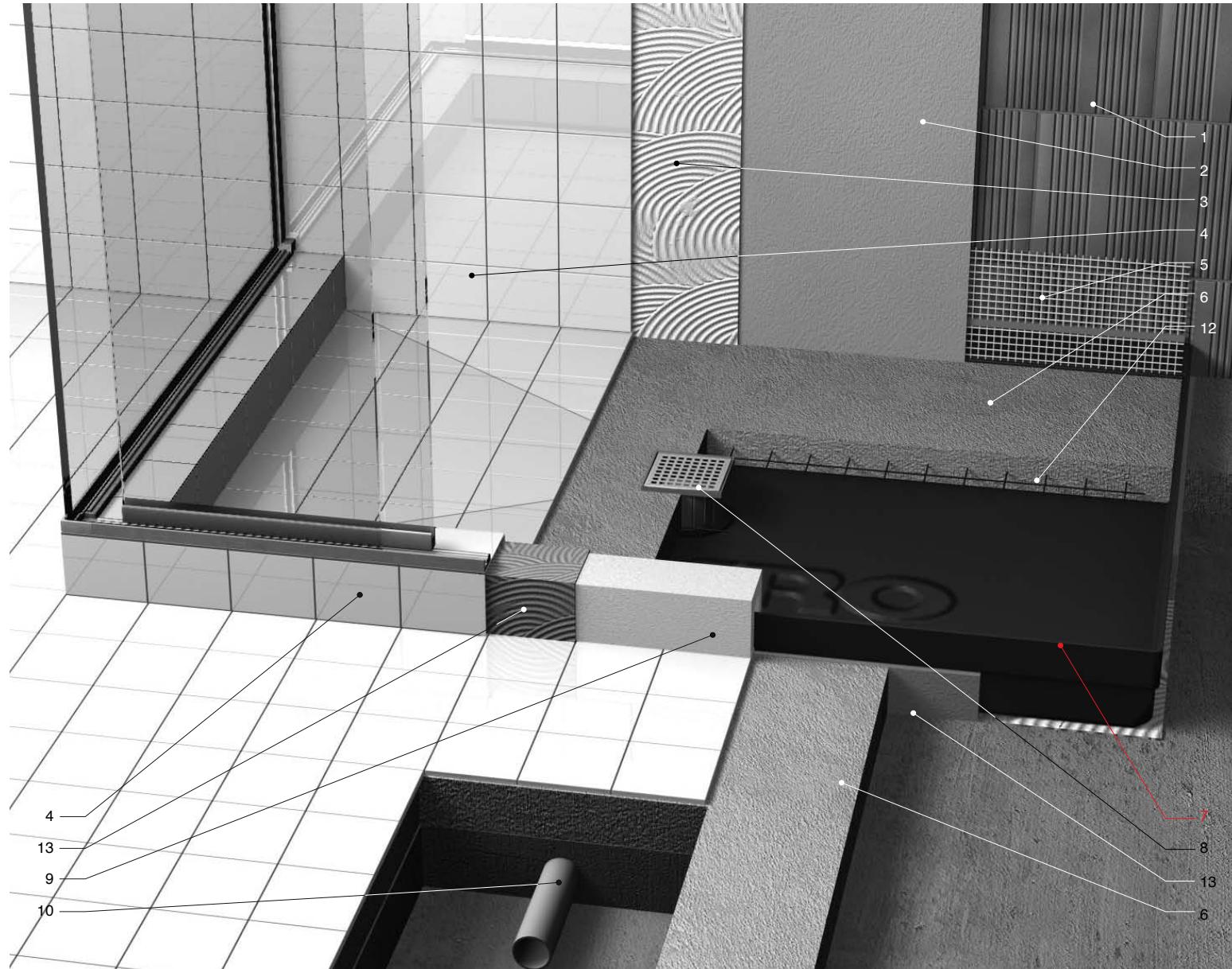
- bacino a misura al centimetro fino a 210x110cm
- bacino termoformato in PST
- alzata in EPS rinforzato da rivestire
- rete di ancoraggio adesiva in fibra di vetro
- piletta sifonata h.80mm da 35lt/min
- attacco piletta a manicotto Ø50 mm esterno
- griglia in acciaio inox

technical specifications:

- custom made basin in centimetre steps up to 210x110cm
- thermoformed basin in PST
- riser made of stiffened EPS to be clad
- adhesive anchoring mesh in fiberglass
- siphon waste h.80mm, 35lt/min
- waste sleeve attachment Ø50mm external
- stainless steel grille

datos técnicos:

- pila a medida al centímetro hasta 210x110cm
- pila termoconformada de PST
- zócalo de EPS reforzado para revestir
- red de fijación adhesiva de fibra de vidrio
- válvula de desague con sifón h.80mm de 35 l/min
- conexión válvula de desague Ø50 mm externa
- rejilla de acero inox



pluvio pst

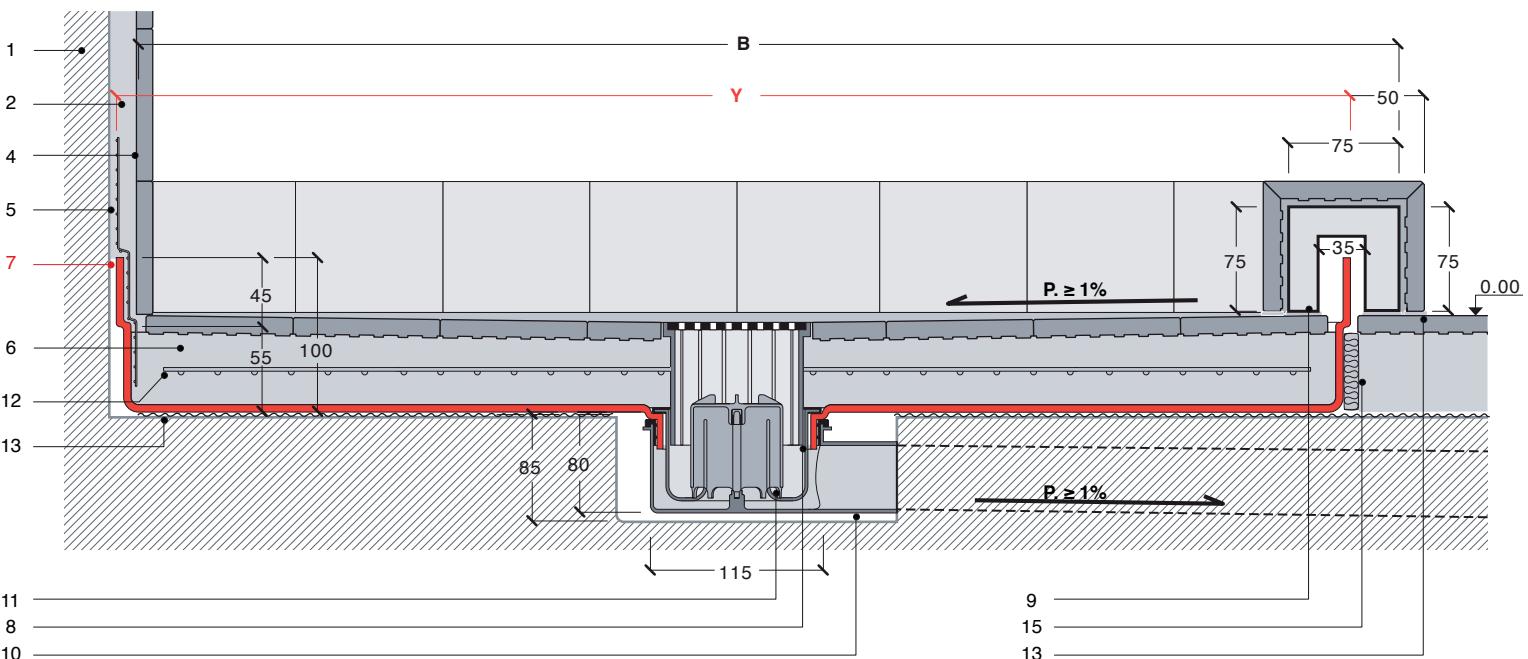
semincasso _ embedded _ semiacastre

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 3_ colla / glue / cola
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 8_ imbuto regolabile / adjustable funnel / embudo regulable
- 9_ alzata composita / composite riser / zócalo compuesto
- 10_ tubo di scarico / drain pipe / tubo de desagüe
- 11_ Piletta sifonata / siphon waste / válvula de desagüe con sifón
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acer)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/ Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE

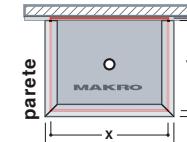
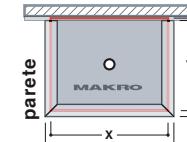
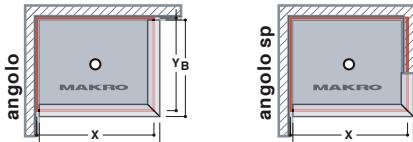
- A-B-C MISURE PIATTO DOCCIA DA RIVESTIRE
- X-Y MISURE BACINO TERMOFORMATO
- **contromuro:** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1^a lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%

- A-B-C DIMENSIONS OF SHOWER TRAY TO CLAD
- X-Y DIMENSIONS OF THERMOFORMED BASIN
- **wall side:** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%

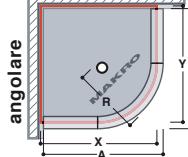
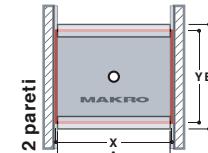
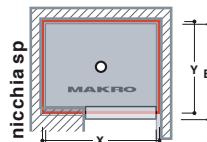
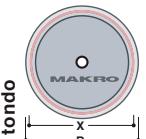
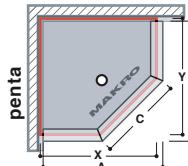
- A-B-C MEDIDAS PLATO DE DUCHA PARA REVESTIR
- X-Y MEDIDAS PILA TERMOCONFORMADA
- **contramuro:** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** bacino addosado 1^a lastra de cartongesso
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%



bacino a misura / custom made basin / pila a medida



bacini speciali / special basin / pilas especiales



PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35l/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato / The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed / El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo

pluvio piletta sifonata_siphon waste_válvula de desagüe con sifón

componenti _ components _ componentes

- 1_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable
- 2_ imbuto regolabile / adjustable funnel / embudo regulable
- 3_ sifone esterno / external siphon / sifón externo
- 4_ sifone interno / internal siphon / sifón interno
- 5_ scarico piletta / siphon waste / desagüe válvula
- 6_ colonna d'acqua / water column / columna de agua

Piletta sifonata in HPE completa di sifone, imbuto regolabile e griglia in acciaio inox.

Il sistema è interamente sfilabile ed ispezionabile.

Il suo funzionamento è regolato dalla colonna d'acqua rispetto alla linea di sifone: maggiore è il battente d'acqua rispetto a questa linea tanto maggiore è la pressione di scarico.

Il test di scarico va dunque eseguito con pavimento interno al bacino o simulando l'installazione finita con imbuto inserito.
(cfr diagramma di flusso).

- **portata massima:** **35 litri/minuto** con 35 mm di battente d'acqua
- altezza piletta **80 mm**
- attacco scarico a manicotto Ø50 mm esterno

Siphon waste system n HPE containing a siphon, an adjustable funnel and an steel grille.

The system can be completely dismantled and inspected.

Its functionality is regulated by the difference between the water column level and the siphon level: the higher the water level compared to the siphon lever, the higher the discharge rate.

*The discharge test is effected on internal floor or simulating the finished installation by inserting a funnel.
(flowrate diagram).*

- **maximum capacity:** **35 l/min** with 35mm water pressure
- height siphon waste **80 mm**
- waste sleeve attachment Ø**50 mm** external

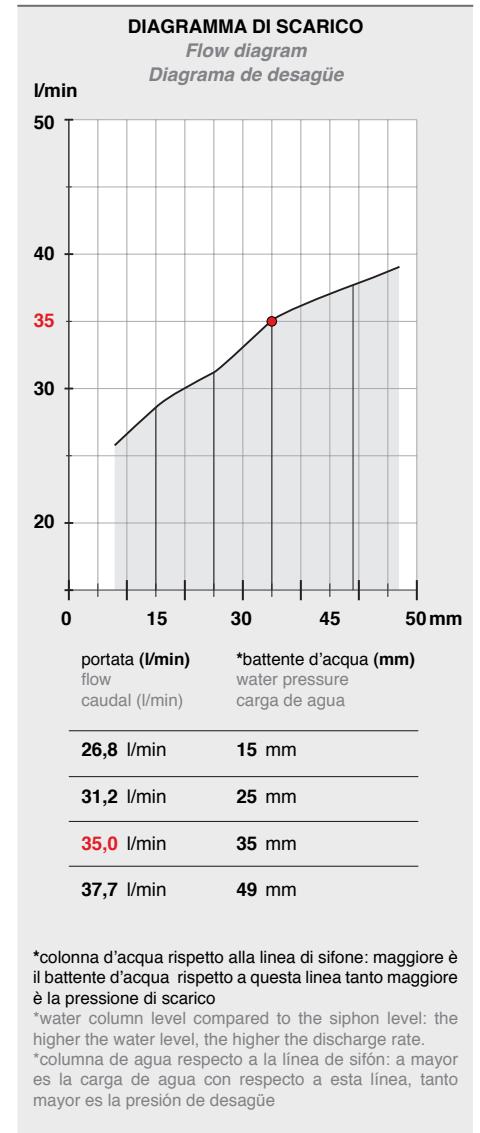
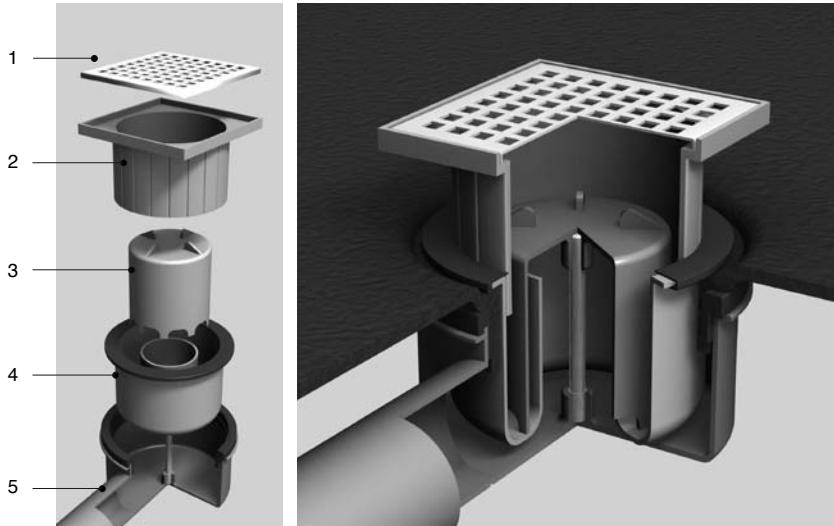
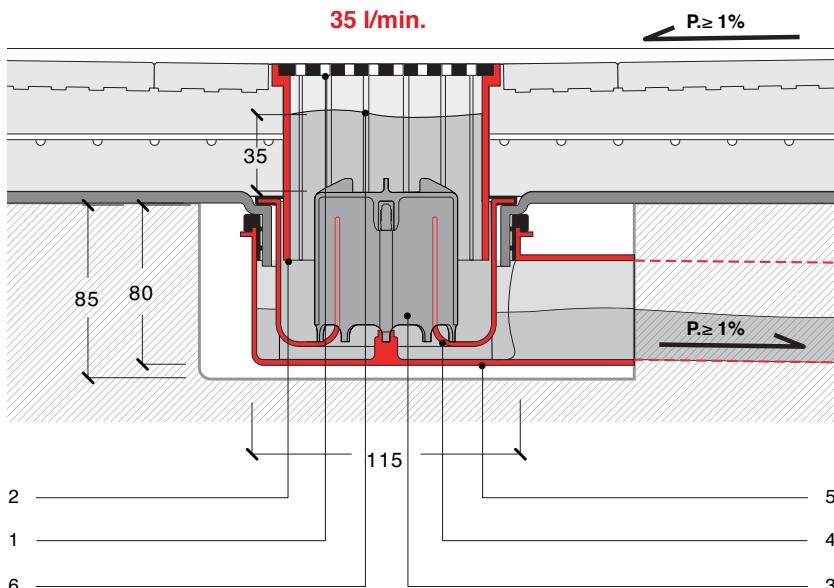
Válvula de desagüe con sifón de HPE, provista de embudo regulable y acero inoxidable.

El sistema es completamente extraible e inspeccionable.

Su funcionamiento está regulado por la columna de agua con respecto a la línea de sifón: a mayor es la carga de agua con respecto a esta línea, tanto mayor es la presión de desagüe.

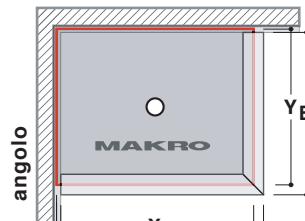
*La prueba de desagüe debe efectuarse con pavimento interno a la pila o simulando la instalación acabada con embudo incorporado.
(ver diagrama de flujo).*

- **caudal máximo:** **35 litros/minuto** con 35mm de carga de agua
- altura válvula de desagüe **80 mm**
- conexión desagüe Ø**50 mm** externa

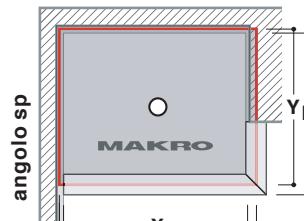


pluvio pst

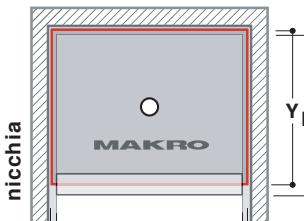
appoggio-semincassato _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastré



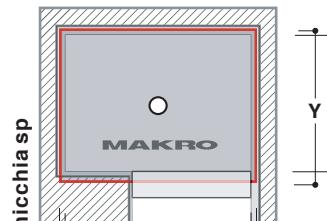
X=A-4cm
Y=B-4cm



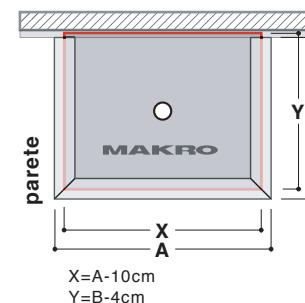
X=A+4cm
Y=B-4cm



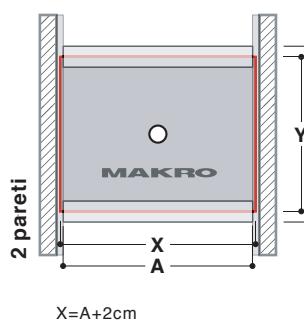
X=A+2cm
Y=B-4cm



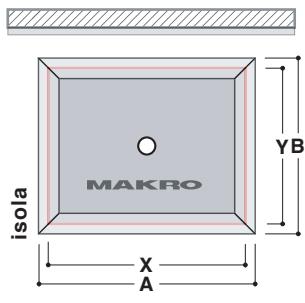
X=A+2cm
Y=B+4cm



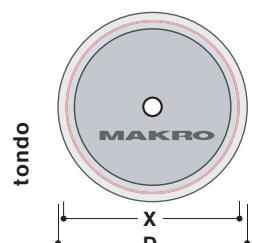
X=A-10cm
Y=B-4cm



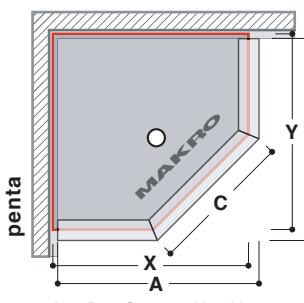
X=A+2cm
Y=B-10cm



X=A-10cm
Y=B-10cm

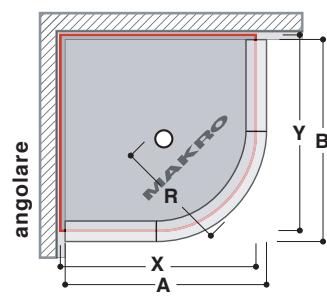


D= 95/105 cm
X= 85/95 cm



A x B x C
90 x 90 x 54
90 x 90 x 64
90 x 90 x 74

X x Y
86 x 86 x 50
86 x 86 x 60
86 x 86 x 70



A x B x R
80 x 80 x 53,5
80 x 80 x 55
90 x 90 x 55
90 x 90 x 63,5

X x Y
76 x 76 x 53,5
76 x 76 x 55
86 x 86 x 55
86 x 86 x 63,5

- A-B-C** MISURE PIATTO DOCCIA DA RIVESTIRE
- X-Y** MISURE BACINO TERMOFORMATO

- contramuro:** bacino incassato sottointonaco 1cm
- contramuro (cartongesso):** bacino addossato 1^a lastra di cartongesso
- lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendenza minima rete di scarico: 1%

- A-B-C** DIMENSIONS OF SHOWER TRAY TO CLAD
- X-Y** DIMENSIONS OF THERMOFORMED BASIN
- wall side:** basin is set 1cm into the plasterboard
- wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- min. drain pipe slant 1%

- A-B-C** MEDIDAS PLATO DE DUCHA PARA REVESTIR
- X-Y** MEDIDAS PILA TERMOCONFORMADA
- contramuro:** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
- lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%.
- pendiente mínima red de desague: 1%

Esempi / examples / ejemplos:

Nicchia sp 100(A) x 80(B)
X=A+1+1=100+2=102
Y=B-5+1=80-4=766

Angolo 100(A) x 80 (B)
X =A-5+1=100-4=96
Y =B-5+1=80-4=76

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastre

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composita / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acerro)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendente minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- min. drain pipe slant 1%

- **contramuro (enlucido):** pila encastada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolleranza dimensionale pila (PST) termoconformata 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

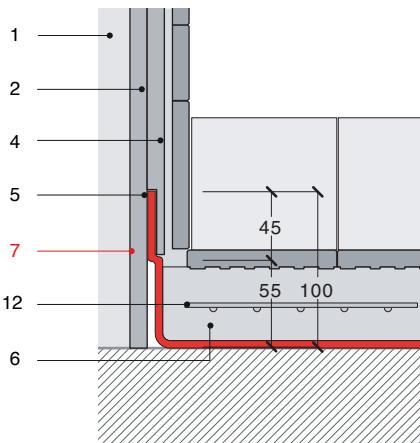
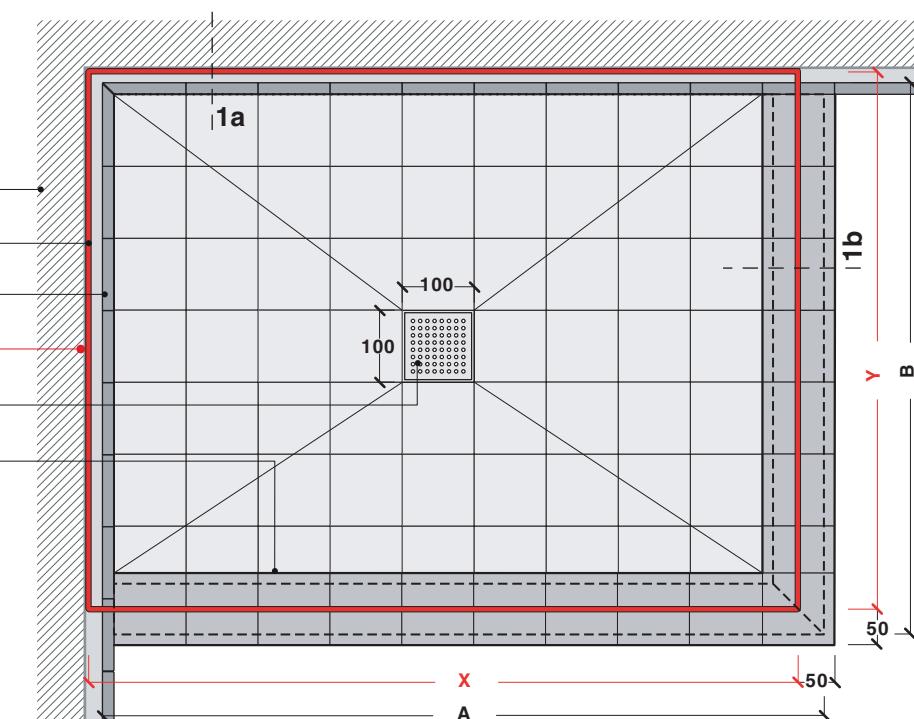
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

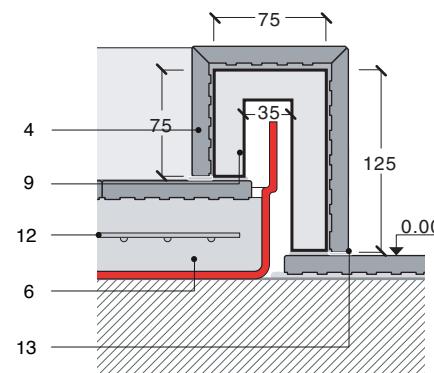
La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

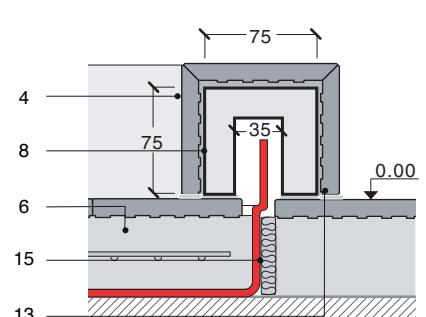
El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta



installazione a semincasso
embedded basin
instalación de semiencastrado



X = A-4 cm
Y = B-4 cm

CALCOLO DIMENSIONI BACINO

Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

- A** misure piatto doccia da rivestire
B dimensioni di shower tray to clad
C medidas plato de ducha para revestir

- X** misure bacino termoformato
Y dimensioni di thermoformed basin
medidas pila termoconformada

pluvio pst_angolo sp**appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastré**

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composta / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acero)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ grunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contramuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contramuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- **toleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%:**
- **pendenza minima rete di scarico: 1%**

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- **dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%:**
- **slate of discharge min. 1%**

- **contramuro (enlucido):** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- **tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%:**
- **pendiente mínima red de desague: 1%**

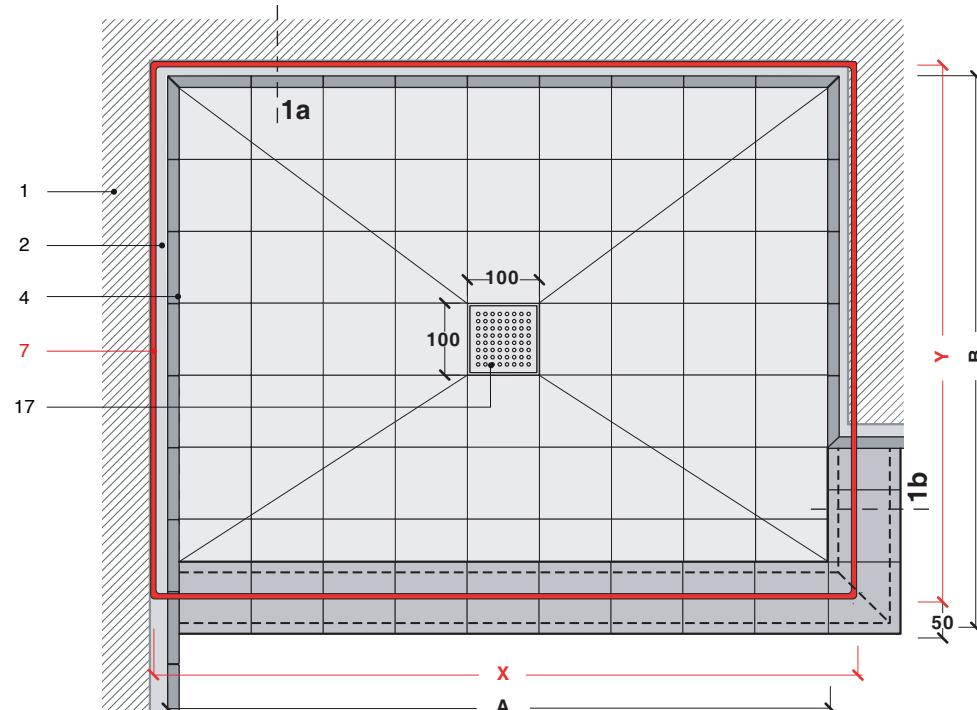
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

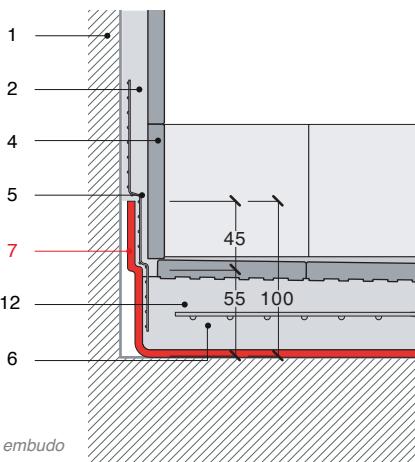
El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo

**CALCOLO DIMENSIONI BACINO**Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

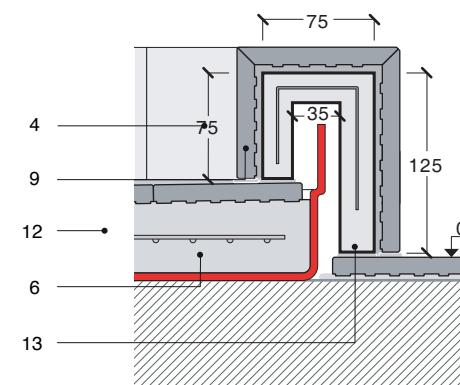
- A** misure piatto doccia da rivestire
B dimensions of shower tray to clad
C medidas plato de ducha para revestir

- X** misure bacino termoformato
Y dimensions of thermoformed basin
medidas pila termoconformada

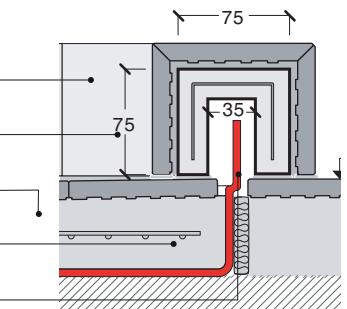
$$\begin{aligned} X &= A+4 \text{ cm} \\ Y &= B-4 \text{ cm} \end{aligned}$$



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta



installazione a semincasso
embedded basin
instalación de semiencastré



pluvio pst_nicchia

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastre

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composita / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acer)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendente minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- slope of discharge min. 1%

- **contramuro (enlucido):** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

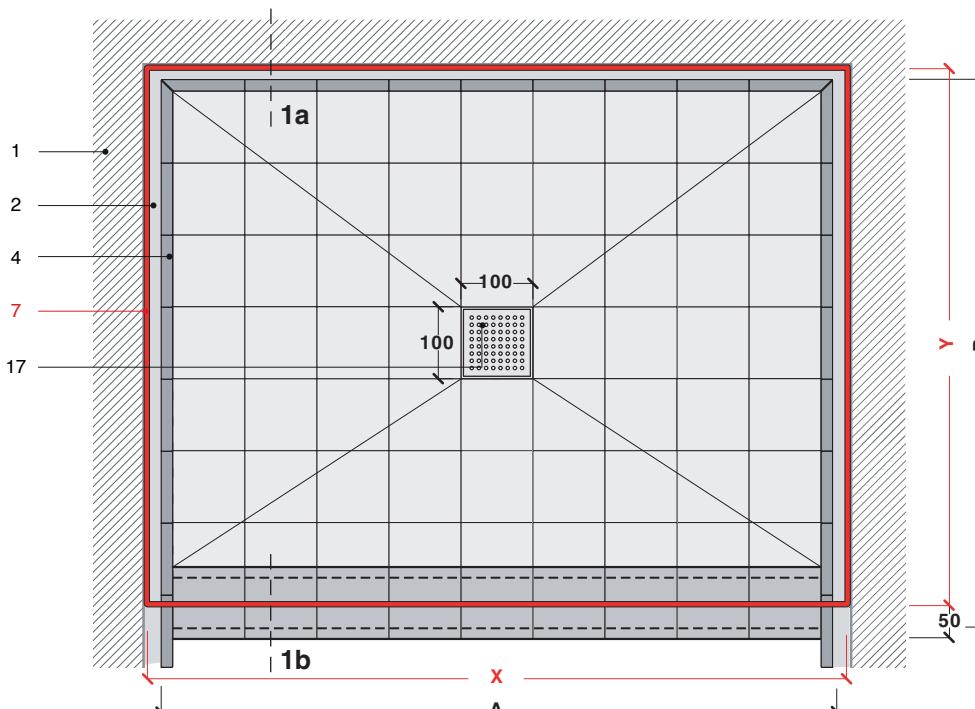
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

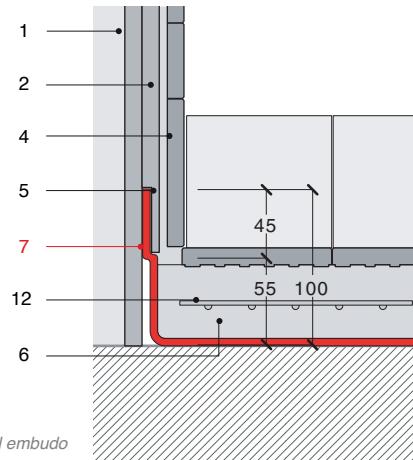
La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

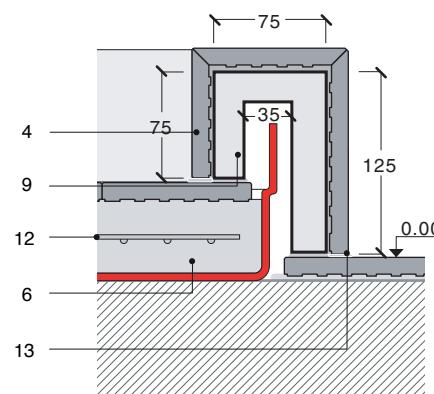
El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta

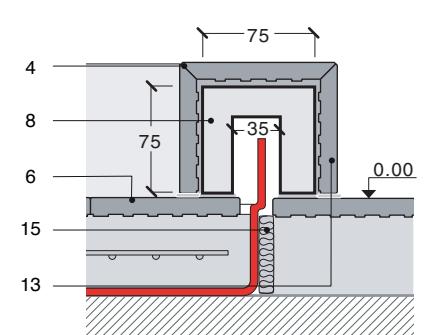


1a



1b

installazione a semincasso
embedded basin
instalación de semiencastrado



1b

CALCOLO DIMENSIONI BACINO
Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

- A misure piatto doccia da rivestire
B dimensiones de la pila para revestir
C medidas plato de ducha para revestir

- X misure bacino termoformato
Y dimensiones de la pila termoconformada
medidas pila termoconformada

$$X = A+2 \text{ cm}$$

$$Y = B-4 \text{ cm}$$

pluvio pst_nicchia sp

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastré

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composta / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acerro)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendenza minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- slope of discharge min. 1%

- **contramuro (enlucido):** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

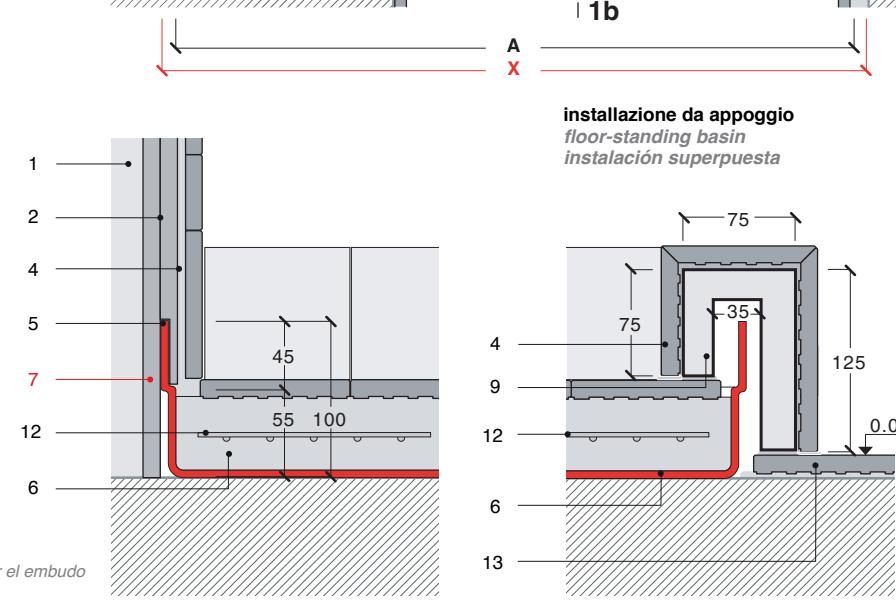
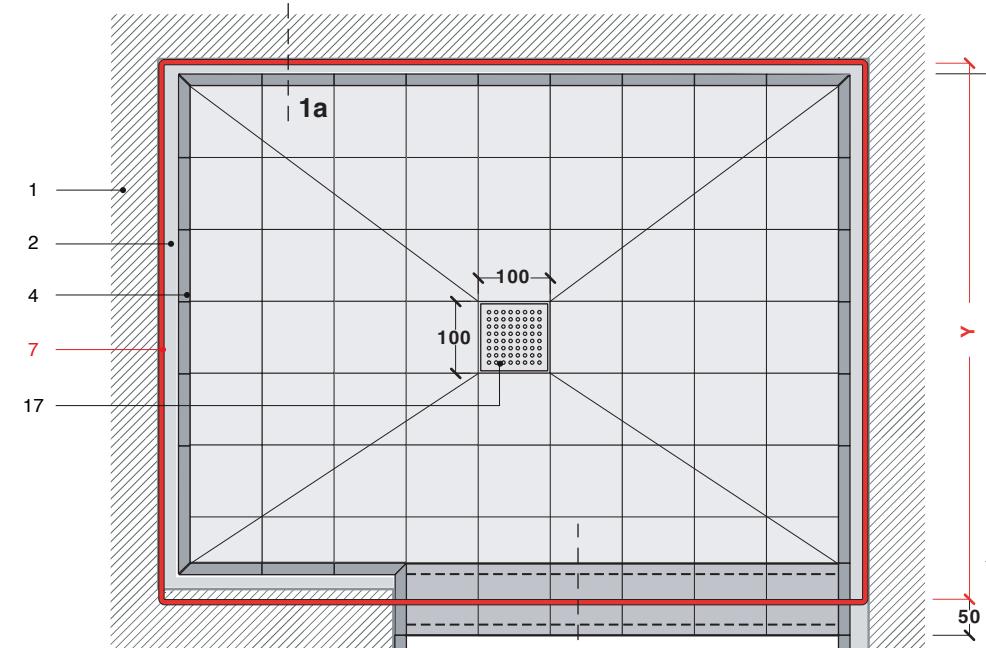
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verificación de portata va efectuada a pavimento finito o con imbuto instalado /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



CALCOLO DIMENSIONI BACINO

Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

- A** misure piatto doccia da rivestire
B dimensions of shower tray to clad
C medidas plato de ducha para revestir

- X** misure bacino termoformato
Y dimensions of thermoformed basin
medidas pila termoconformada

$$X = A+2 \text{ cm}$$

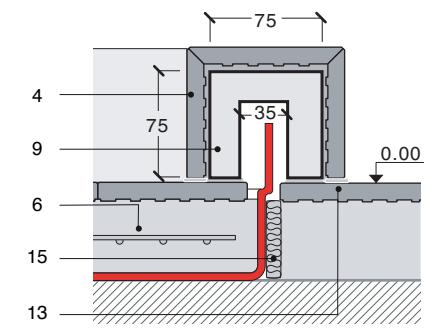
$$Y = B+4 \text{ cm}$$

installazione da appoggio

floor-standing basin
instalación superpuesta

installazione a semincasso

embedded basin
instalación de semiencastré



pluvio pst_2 pareti

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastré

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composita / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acerro)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1^a lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendente minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- slope of discharge min. 1%

- **contramuro (enlucido):** pila encastada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1^a lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolleranza dimensionale pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

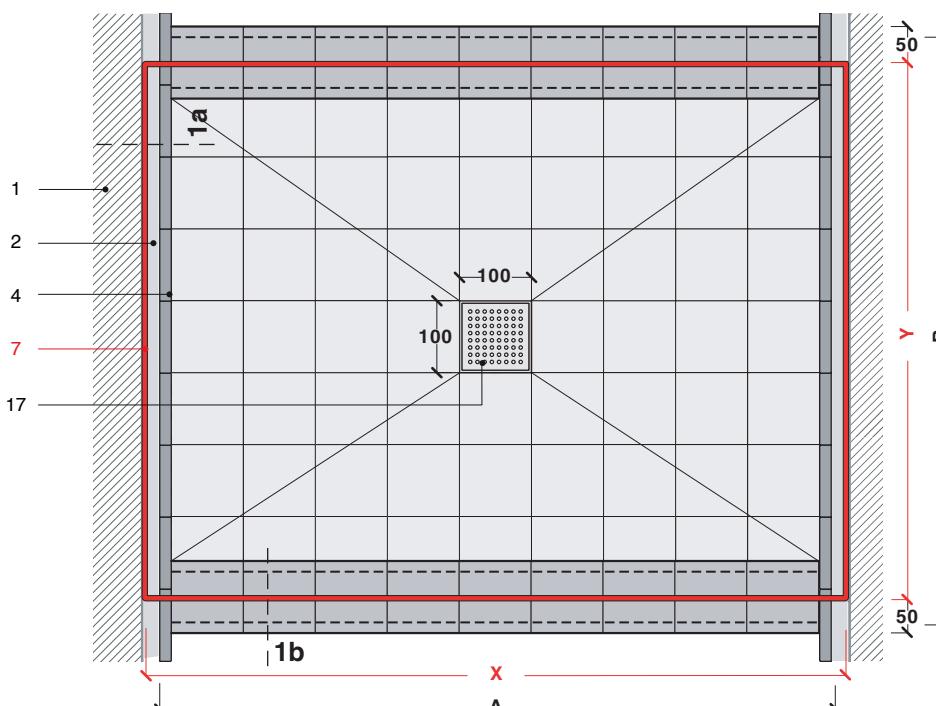
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



CALCOLO DIMENSIONI BACINO

Calculation of the dimensions of the basin

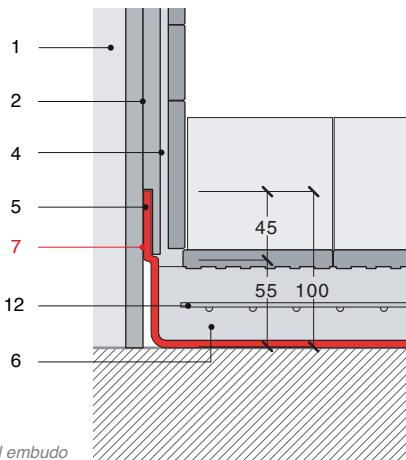
Cálculo medidas pila

- A** misure piatto doccia da rivestire
- B** dimensions of shower tray to clad
- C** medidas plato de ducha para revestir

- X** misure bacino termoformato
- Y** dimensions of thermoformed basin
- Z** medidas pila termoconformada

$$X = A+2 \text{ cm}$$

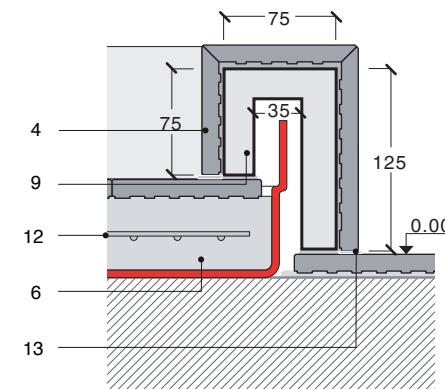
$$Y = B-10 \text{ cm}$$



installazione da appoggio

floor-standing basin

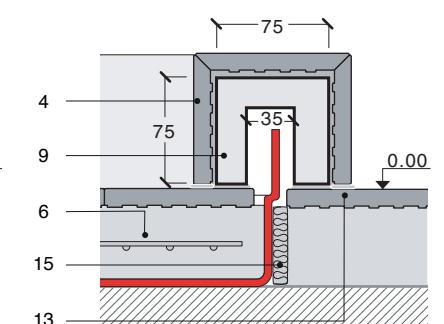
instalación superpuesta



installazione a semincasso

embedded basin

instalación de semiencastré



pluvio pst_parete

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastre

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composta / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acerro)
- 13_ colla Mapei Keralastic / Mapei Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%.
- pendenza minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- slope of discharge min. 1%

- **contramuro (enlucido):** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

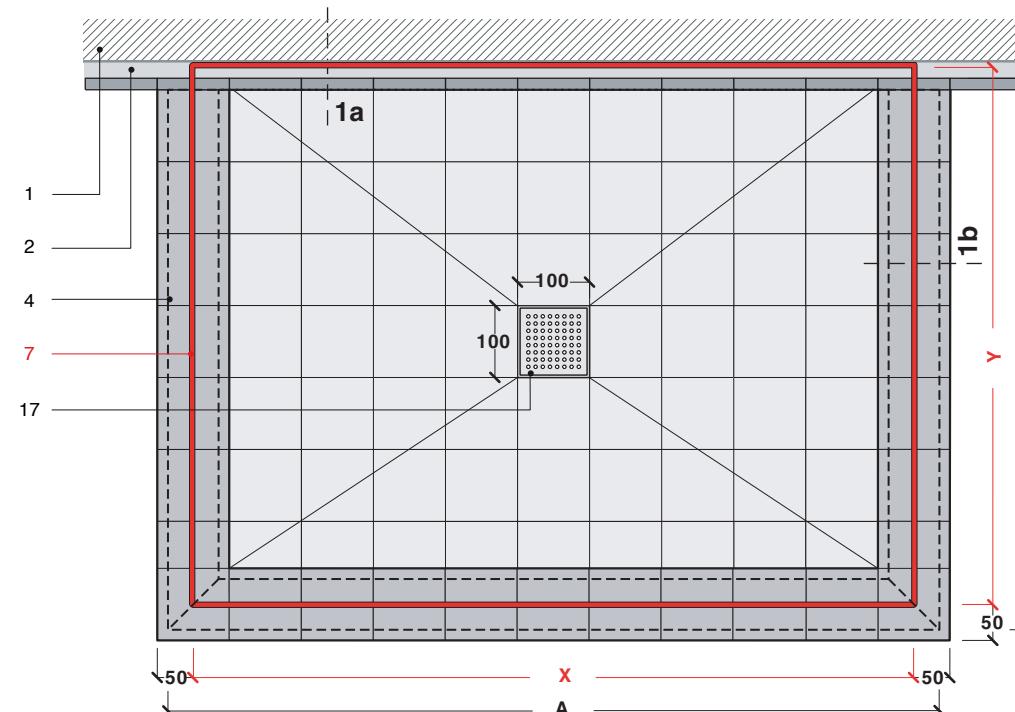
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



CALCOLO DIMENSIONI BACINO

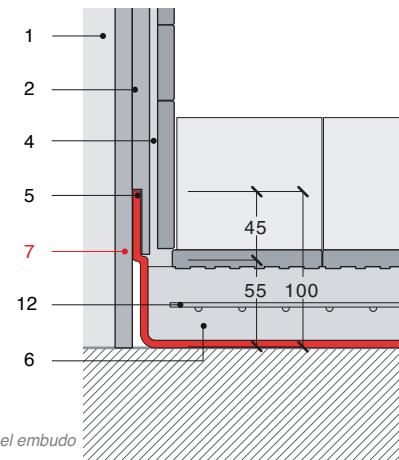
Calculation of the dimensions of the basin

Cálculo medidas pila

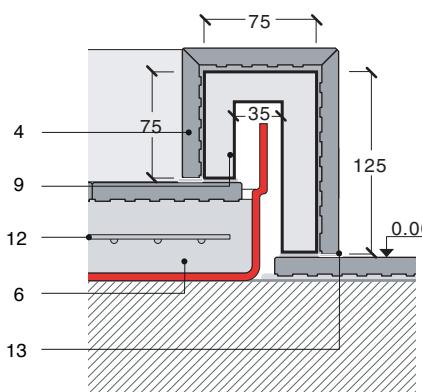
- A misure piatto doccia da rivestire
 B dimensioni di shower tray to clad
 C medidas plato de ducha para revestir

- X misure bacino termoformato
 Y dimensiones de thermoformed basin
 medidas pila termoconformada

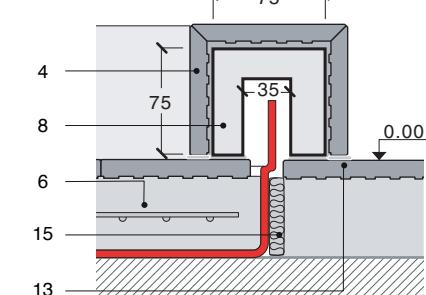
X = A-10 cm
 Y = B-4 cm



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta



installazione a semincasso
embedded basin
instalación semiencastre



1b

1b

pluvio pst_angolare

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastré

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composta / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acerro)
- 13_ colla tipo Mapei Keralastic / Mapei-Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendente minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%
- slope of discharge min. 1%

- **contramuro (enlucido):** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolerancia dimensional pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

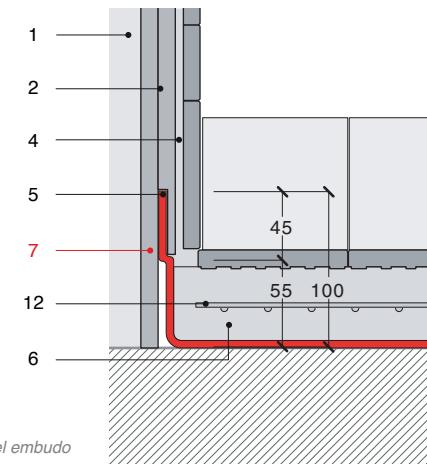
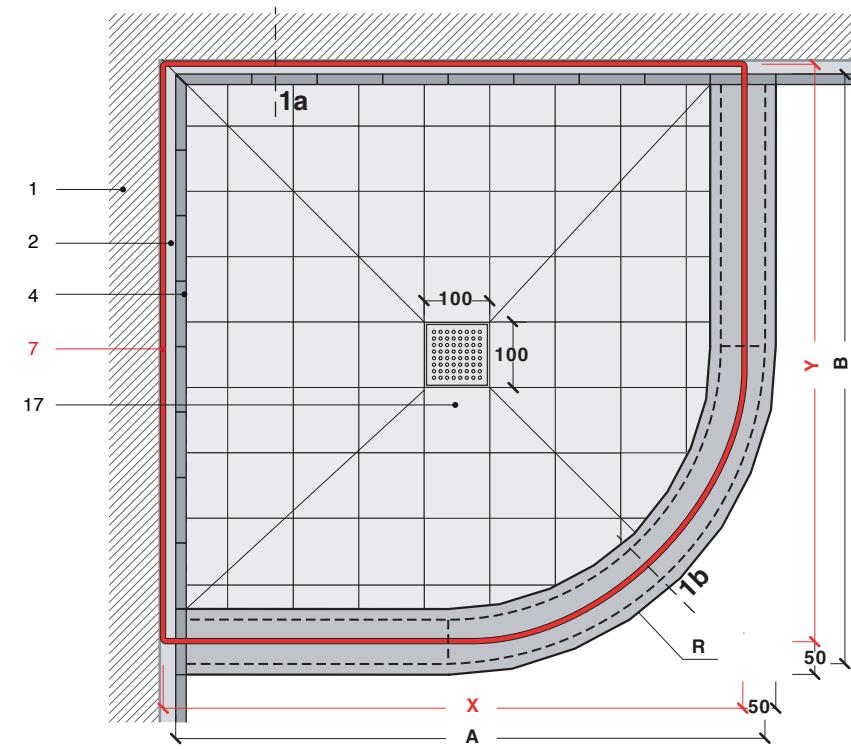
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

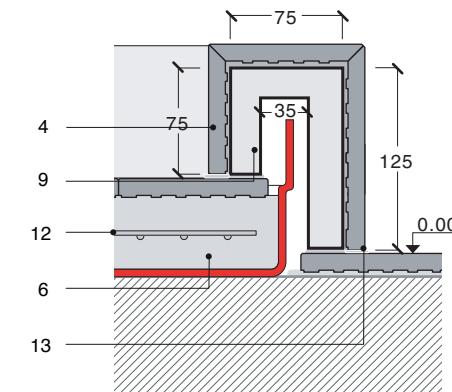
La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

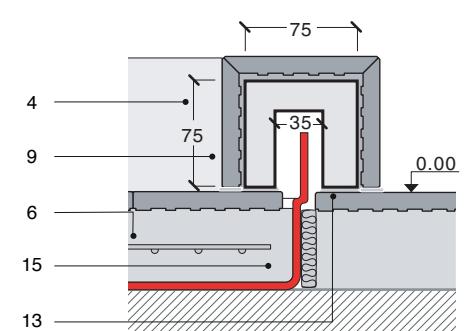
El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta



installazione a semincasso
embedded basin
instalación de semiencastré



CALCOLO DIMENSIONI BACINO
Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

- A** misure piatto doccia da rivestire
- B** dimensions of shower tray to clad
- C** medidas plato de ducha para revestir

- X** misure bacino termoformato
- Y** dimensions of thermoformed basin
- Z** medidas pila termoconformada

A x B x C	X x Y
80 x 80 x 53,5	76 x 76
80 x 80 x 55	76 x 76
90 x 90 x 55	86 x 86

pluvio pst_tondo

appoggio-semincasso _ floor-standing-embedded basin _ superpuesta-semiencastre

- 1_ muratura / masonry / mampostería
- 2_ intonaco / mortar / enlucido
- 4_ rivestimento / panelling / revestimiento
- 5_ rete di ancoraggio / anchoring mesh / red de fijación
- 6_ massetto / floor slab / bloque base
- 7_ bacino / basin / pila
- 9_ alzata composita / composite riser / zócalo compuesto
- 12_ rete di rinforzo (acciaio) / reinforced mesh (steel) / red de refuerzo (acero)
- 13_ colla tipo Mapei Keralastic / Mapei-Keralastic glue / cola Mapei/Keralastic
- 15_ giunto in EPE / EPE joint / junta de EPE
- 17_ griglia in acciaio inox / stainless steel grille / rejilla de acero inoxidable

- **contromuro (intonaco):** bacino incassato sottointonaco 1cm
- **contromuro (cartongesso):** bacino addossato 1ª lastra di cartongesso
- **lati liberi:** bacino in asse alzata
- tolleranza dimensionale bacino (PST) termoformato 8%
- pendenza minima rete di scarico: 1%

- **wall side (mortar):** basin is set 1cm into the plasterboard
- **wall side (plasterboard):** basin attached to the first layer of plasterboard
- **free sides:** basin centered on riser
- **dimensional tolerance thermoformed basin (PST) 8%:**
- **slope of discharge min. 1%:**

- **contramuro (enlucido):** pila encastreada bajo enlucido 1cm
- **contramuro (cartón piedra):** pila adosada 1ª lámina de cartón piedra
- **lados libres:** pila alineada a zócalo
- tolleranza dimensionale pila (PST) termoconformada 8%
- pendiente mínima red de desague: 1%

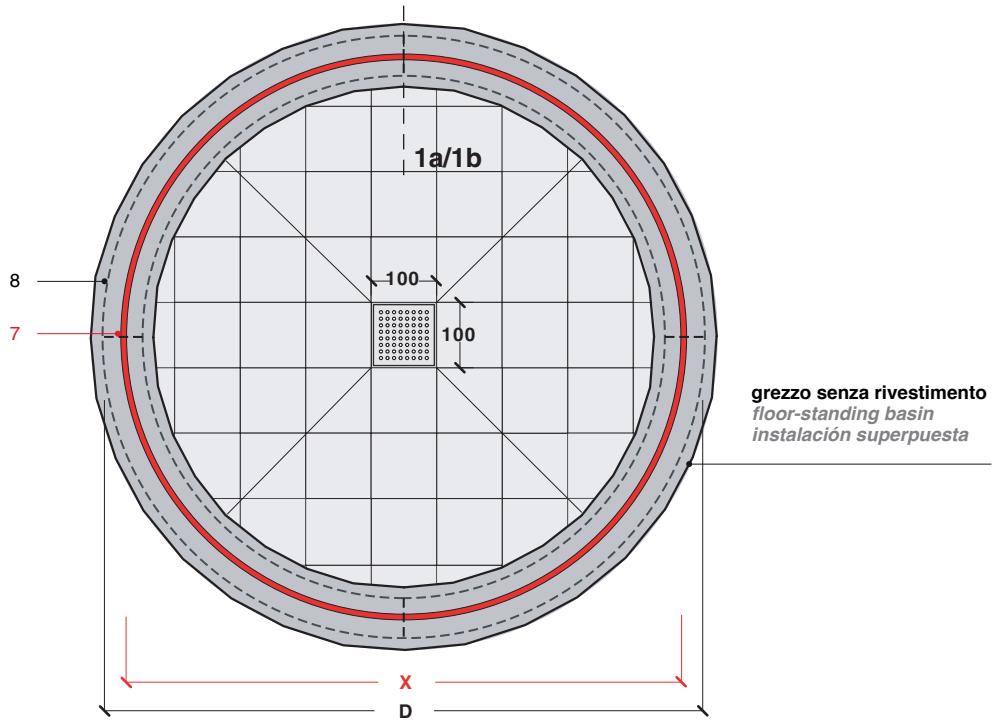
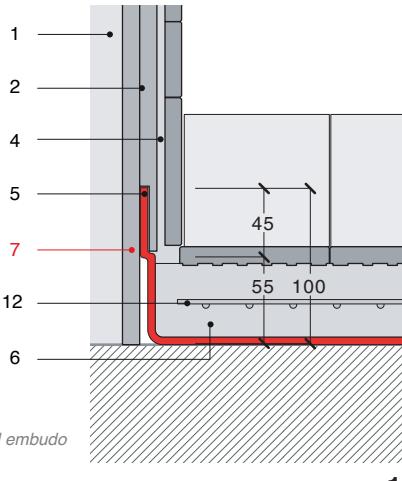
PILETTA/ WASTE/ VÁLVULA DE DESAGÜE

portata 35 l/min / capacity 35lt/min / caudal 35 l/min

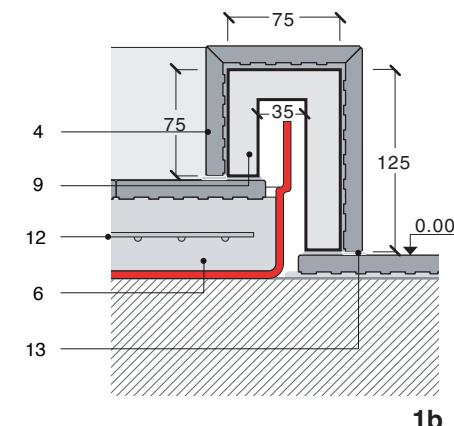
La verifica di portata va effettuata a pavimento finito o con imbuto installato /

The flow rate is to be checked with finished floor and funnel installed /

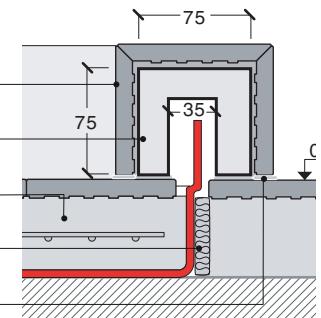
El control del caudal debe efectuarse con el pavimento acabado o después de instalar el embudo



installazione da appoggio
floor-standing basin
instalación superpuesta



installazione a semincasso
embedded basin
instalación de semiencastrado



CALCOLO DIMENSIONI BACINO
Calculation of the dimensions of the basin
Cálculo medidas pila

D misure piatto doccia da rivestire
dimensions of shower tray to clad
medidas plato de ducha para revestir

X misure bacino termoformato
dimensions of thermoformed basin
medidas pila termoconformada

D = 95 / 105 cm
X = 85 / 89 cm