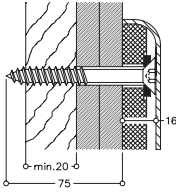
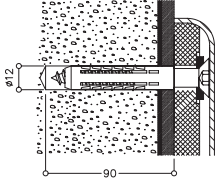
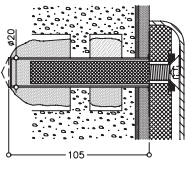
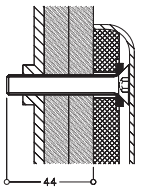



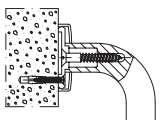


	<b>Montagearten / Fixing set samples</b>		Seite/page
	<p><b>Vorwandinstallation</b> mit Hinterfüterung</p> <p><b>Leichtbauwand</b> mit Hinterfüterung</p>	<p><b>Fixing in front of the wall with panels</b> with backfill</p> <p><b>Lightweight partition wall</b> with backfill</p>	261
	<p><b>Mauerwerk aus Vollstein</b> Beton ≥ B 15 Vollziegel ≥ Mz 12 Kalksand -Vollstein ≥ KS 12 Naturstein mit dichtem Gefüge</p>	<p><b>Brickwork made of full brick</b> Concrete ≥ B 15 solid brick ≥ Mz 12 sand-lime brick-solid brick ≥ KS 12 natural stone with compact grain</p>	262
	<p><b>Mauerwerk aus Lochstein</b> Hochlochziegel HLz ≥ 12 Hohlblockstein ≥ Hbl4, Hbn4, andere Lochsteine</p>	<p><b>Brickwork made of perforated brick</b> Perforated brick HLz ≥ 12, checker brick ≥ Hbl4, Hbn4, other hollow brick material</p>	263
	<p><b>Vorwandinstallation</b> mit Hinterfüterung für Befestigungsplatte aus Stahl</p>	<p><b>Fixing in front of the wall with panels</b> with panels made of steel</p>	264
	<p><b>Vorwandinstallation</b> ohne Hinterfüterung Aluminium Montageplatte</p> <p><b>Leichtbauwand</b> ohne Hinterfüterung</p>	<p><b>Fixing in front of the wall with panels with backfill</b> Aluminium Mounting plate</p> <p><b>Lightweight partition wall</b> without backfill</p>	265
	<p><b>Cavere® Montageplatten</b></p>	<p><b>Cavere® Mounting plates</b></p>	266
	<p><b>Nylon Montageplatten</b></p>	<p><b>Nylon Mounting plates</b></p>	267
	<p><b>Montagesets für Handtuchstangen</b></p>	<p><b>Fixing sets for towel rails</b></p>	268

6.1

6.2

6.3

6

---

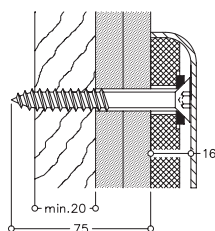
6.1

6.2

6.3



6



### Montageset zur Befestigung für

- **Vorwandinstallationen** mit integrierter Befestigungsplatte aus mehrschichtverleimtem Holz als Hinterfütterung.
- **Leichtbauwänden** aus Gipskarton, Spanplatten, Hartfaserplatten, mit einer Hinterfütterung aus mind. 20 mm dickem mehrschichtverleimtem Holz,

### Fixing set for fixing

- **in front of the wall with panels** and integrated mounting plate made of hardwood.
- **lightweight partition walls**, made of gypsum, flake board and hardboard with backfill, made of min. 20mm hardwood,

### Montageset Fixing set

Code PG 7000

▶ 7470 010

**7470 010**

### Montageset 7470 010

- cavere® Wand- und Stützklappgriffe, Klappsitze und Rückenlehne mit Montageplatte
- bestehend aus:  
4 Spanplattenschrauben 10 x 90 mm (Torx T40) aus Edelstahl A2-AISI 304.

### Fixing set 7470 010

- cavere® wall- and lift-up support rails, lift-up shower seats, backrests with mounting plates
- composed of:  
4 countersunk wood screws 10mm dia. x 90mm (Torx T40) made of stainless steel A2-AISI 304.

① Für die Rückenlehne mit Halteplatte werden 2 Montagesets benötigt.

Two fixing sets are required for the backrest with mounting plate.

▶ MS 4.9 C 3

**0447 750**

### Montageset MS 4.9 C 3

- für Stützklappgriffen Serie 300, 400 und Stainless  
Duschspritzschutz Serie 300 und Stainless  
Wandstützgriffe Serie 300, 400 und Stainless,
- bestehend aus:  
3 Spanplattenschrauben 10 x 90 (Torx T40) aus Edelstahl A2-AISI 304.

### Fixing set MS 4.9 C 3

- for lift-up support rails 300, 400 and Stainless series, shower guard rails 300, 400 series, wall support rails 300, 400 and Stainless series,
- composed of:  
3 countersunk wood screws 10 x 90 (Torx T40) made of stainless steel A2-AISI 304.

▶ MS 4.8 C 4

**0448 950**

### Montageset MS 4.8 C 4

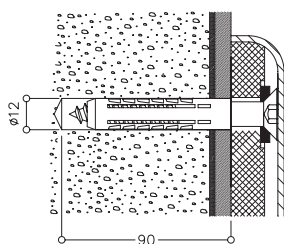
- für Klappsitze Serie 300 und 400,
- 2 Duschspritzschutz Serie 300,
- bestehend aus:  
· 4 Sechskant-Holzschrauben 10 x 80 (SW 17) aus Edelstahl A4-AISI 316.

### Fixing set MS 4.8 C 4

- for shower seats 300, 400 series,
- 2 shower guard rails 300 series,
- composed of:  
· 4 hexagonal wood screws 10 x 80 (SW 17) made of stainless steel A4-AISI 316.

Die Montage ist vom Fachmann auszuführen. Zur Bestimmung des geeigneten Befestigungsmaterials muss der Verankerungsgrund geprüft werden.

Installation has to be carried out by professionals. Site conditions should be taken into consideration when selecting type of fixing.



### Montageset zur Befestigung an

- **Mauerwerk aus Vollstein:**  
Beton  $\geq$  B15,  
Vollziegel  $\geq$  Mz 12,  
Kalksand - Vollstein  $\geq$  KS 12,  
Naturstein mit dichtem Gefüge.

### Fixing set for fixing

- **on brickwork made of full brick:**  
concrete  $\geq$  B15,  
solid brick  $\geq$  Mz 12,  
sand-lime brick  $\geq$  KS 12,  
natural stone with compact grain.

#### Montageset Fixing set

Code PG 7000

▶ 7470 030

**7470 030**

#### Montageset 7470 030

- cavere® Wand- und Stützklappgriffe,  
Klappsitze und Rückenlehne mit  
Montageplatte
- bestehend aus:  
4 Dübel SX 12 x 60 mm,  
4 Spanplattenschrauben 10 x 90 mm  
(Torx T40) aus Edelstahl A2-AISI 304.

#### Fixing set 7470 030

- cavere® wall- and lift-up support rails,  
lift-up shower seats, backrests with  
mounting plates
- composed of:  
4 plugs SX 12 x 60mm dia.,  
4 countersunk screws 10 x 90mm dia.  
(Torx T40), made of stainless steel  
A2-AISI 304.

① Für die Rückenlehne mit Halteplatte werden  
2 Montagesets benötigt.

Two fixing sets are required for the backrest  
with mounting plate.

▶ MS 4.9 F 3

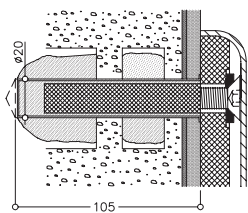
**0447 690**

#### Montageset MS 4.9 F 3

- für Stützklappgriffe Serie 300, 400 und  
Stainless,  
Duschspritzschutz Serie 400 und Stainless,  
Wandstützgriffe Serie 300, 400 und  
Stainless,  
Montageplatten (Klappsitze Serien 300,  
400 und Stainless),
- bestehend aus:  
3 Dübel SX 12 x 60 mm  
3 Spanplattenschrauben 10 x 90 mm  
(Torx T40) aus Edelstahl A2-AISI 304

#### Fixing set MS 4.9 F 3

- for lift-up support rails 300, 400 and  
Stainless series,  
shower guard rails 400 and Stainless  
series,  
wall support rails 300, 400 and Stainless  
series,  
mounting plate (for shower seats for 300,  
400 and Stainless series),
- composed of:  
3 plugs SX 12 x 60mm  
3 countersunk wood screws 10 x 90mm  
(Torx T40) made of stainless steel  
A2-AISI 304.



### Montageset zur spreizdruckfreien Befestigung an

- **Mauerwerk aus Lochstein:**  
Hochlochziegel HLz  $\geq$  12,  
Kalksandlochstein KSL  $\geq$  12,  
Hohlblockstein  $\geq$  Hbl4, Hbn4,  
andere Lochsteine,  
Beton/Leichtbeton,  
Vollziegel  $\geq$  Mz 12,  
Kalksand - Vollstein  $\geq$  KS 12,  
Naturstein mit dichtem Gefüge,  
Vollbims.

### Fixing set for »pressure free« fixing

- **on brickwork made of perforated brick:**  
perforated brick HLz  $\geq$  12,  
cavity brick KSL  $\geq$  12,  
checker brick  $\geq$  Hbl4, Hbn4,  
other hollow brick materials,  
concrete/lightweight concrete,  
solid brick  $\geq$  Mz 12,  
sand-lime brick  $\geq$  KS 12,  
natural stone with compact grain,  
solid pumice.

#### Montageset Fixing set

Code PG 7000

▶ 7470 040 mit Injections-Kartusche  
with injections cartridge **7470 040**

▶ 7470 050 ohne Injections-Kartusche  
without injections cartridge **7470 050**

#### Montageset 7470 040

- cavere® Wand- und Stützklappgriffe,  
Klappsitze und Rückenlehne mit  
Montageplatte
- bestehend aus:  
4 Innengewindehülsen aus Stahl  
 $\varnothing$  15 x 75/M10  
4 Siebhülsen  $\varnothing$  20 x 100 mm,  
4 Senkschrauben M10 x 30 mm aus Edel-  
stahl A4-AISI 316,  
1 Injections-Kartusche mit Verbundmörtel  
145 cm<sup>3</sup> (nur bei 7470 040).

#### Fixing set 7470 040

- cavere® wall- and lift-up support rails,  
lift-up shower seats, backrests with  
mounting plates
- composed of:  
4 internal threaded sleeves made of steel  
15mm dia. x 75mm /M10  
4 perforated sleeves 20mm dia. x 100mm  
4 hexagonal wood screws M10 x 30  
made of A4 stainless steel, A4-AISI 316,  
1 injection-cartridge with chemical  
mortar 145cm<sup>3</sup> (only for 7470 040).

① Für die Rückenlehne mit Halteplatte werden  
2 Montagesets benötigt.

Two fixing sets are required for the backrest  
with mounting plate.

▶ MS 4.9 H 13 mit Injections-Kartusche  
with injections cartridge **0447 990**

▶ MS 4.9 H 3 ohne Injections-Kartusche  
without injections cartridge **0447 980**

#### Montageset MS 4.9 H 13

- für Stützklappgriffe Serie 300, 400 und  
Stainless,  
Duschspritzschutz Serie 300 und 400,  
Wandstützgriffe Serie 300, 400 und  
Stainless,  
Montageplatten (Klappsitze Serien 300,  
400 und Stainless),
- bestehend aus:  
3 Innengewindehülsen aus Stahl  
 $\varnothing$  15 x 75/M10  
3 Siebhülsen  $\varnothing$  20 x 100  
3 Sechskantschrauben M10 x 20 aus Edel-  
stahl A4-AISI 316,  
1 Injections-Kartusche mit Verbundmörtel  
145 cm<sup>3</sup> ( nur bei MS 4.9 H 13).

#### Fixing set MS 4.9 H 13

- for lift-up support rails 300, 400 and  
Stainless series,  
shower guard rails 400, Stainless series,  
wall support rails 300, 400 and Stainless  
series,  
mounting plate (for shower seats 300,  
400 and Stainless series),
- composed of:  
3 internal threaded sleeves made of steel  
15mm dia. x 75mm /M10  
3 perforated sleeves 20mm dia. x 100mm  
3 hexagonal wood screws M10 x 20  
made of stainless steel, A4-AISI 316,  
1 injection-cartridge with chemical  
mortar 145cm<sup>3</sup> (only for MS 4.9 H 13).

▶ MS 4.8 H 14 mit Injections-Kartusche  
with injections cartridge **0448 890**

▶ MS 4.8 H 4 ohne Injections-Kartusche  
without injections cartridge **0448 880**

#### Montageset MS 4.8 H 14

- für Klappsitze Serie 300 und 400,  
2 Duschspritzschutz Serie 300,
- bestehend aus:  
4 Innengewindehülsen aus Stahl  
 $\varnothing$  15 x 75/M10  
4 Siebhülsen  $\varnothing$  20 x 100  
4 Sechskantschrauben M10 x 20 aus Edel-  
stahl A4-AISI 316,  
1 Injections-Kartusche mit Verbundmörtel  
145 cm<sup>3</sup> ( nur bei MS 4.8 H 14).

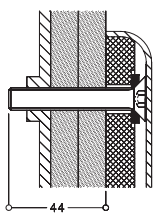
#### Fixing set MS 4.8 H 14

- for shower seats 300 and 400 series,  
2 shower guard rails 300 serie,
- composed of:  
4 internal threaded sleeves made of steel  
15mm dia. x 75mm /M10  
4 perforated sleeves 20mm dia. x 100mm  
4 hexagonal wood screws M10 x 20  
made of stainless steel A4-AISI 316,  
1 injection-cartridge with chemical  
mortar 145cm<sup>3</sup> (only for MS 4.8 H 14).

Alle Montagesets dieser Seite sind bauaufsichtlich zugelassen!

Die Montage ist vom Fachmann auszuführen.  
Zur Bestimmung des geeigneten Befestigungs-  
materials muss der Verankerungsgrund geprüft  
werden.

Installation has to be carried out by  
professionals.  
Site conditions should be taken into  
consideration when selecting type of fixing.



### Montageset zur Befestigung für

- **Vorwandinstallationen** mit Befestigungsplatte aus Stahl, bzw. Metallständerwand, an Leichtbauwänden aus Gipskarton, Spanplatten, Hartfaserplatten,

### Fixing set for fixing

- **in front of the wall with panels** with integrated mounting plate made of steel or metal supported wall on lightweight partition walls made of gypsum, flake board, hardboard

6.1

#### Montageset Fixing set

Code PG 7000

▶ 7470 020

**7470 020**

#### Montageset 7470 020

- cavere® Wand- und Stützklappgriffe, Klappsitze und Rückenlehne mit Montageplatte
- bestehend aus:  
4 Senkschrauben M10 x 60 mm aus Edelstahl A2-AISI 316.

#### Fixing set 7470 020

- cavere® wall- and lift-up support rails, lift-up shower seats, backrests with mounting plates
- composed of:  
4 countersunk wood screws M10 x 60mm dia. made of stainless steel A2-AISI 316.

❗ Für die Rückenlehne mit Halteplatte werden 2 Montagesets benötigt.

Two fixing sets are required for the backrest with mounting plate.

6.2

6.3

▶ MS 4.9 A 3

**0447 680**

#### Montageset MS 4.9 A 3

- für Stützklappgriffe Serie 300, 400 und Stainless, Duschspritzschutz Serie 400 und Stainless, Wandstützgriffe Serie 300, 400 und Stainless, Montageplatten (Klappsitze Serien 300, 400 und Stainless),
- bestehend aus:  
3 Senkschrauben M10 x 60 aus Edelstahl Klasse A4

#### Fixing set MS 4.9 A 3

- for lift-up support rails 300, 400 and Stainless series, shower guard rails 400 and Stainless series, wall support rails 300, 400 and Stainless series, mounting plate (for shower seats for 300, 400 and Stainless series),
- composed of:  
3 countersunk screws M10 x 60 made of A4 stainless steel

6



### Montageplatte zur Befestigung an

#### · Vorwandinstallationen ohne Hinterfüterung und Leichtbauwänden

- für die Montage von:  
Wand- und Stützklappgriffe der Serien cavere®, Nylon 300/400 und Stainless, Duschspritzschutz in cavere®, Nylon 400 und Stainless.
- 200 x 850 x 15 mm,
- aus Aluminium,
- Farbe weiß,
- verdeckte Verschraubung, mit Montage-material zur Befestigung des Scharniers auf der Montageplatte.
- Lieferung ohne Schrauben (Ø 6-8 mm) zur Wandmontage,

### Mounting plate for fixing

#### · in front of the wall with panels without backfill and lightweight partition walls

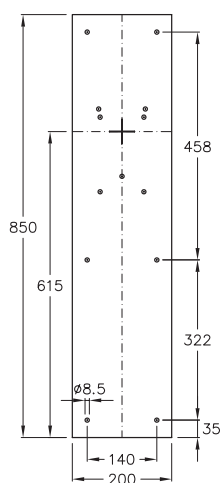
- for fixing of:  
wall- and lift-up support rails cavere®, Nylon 300/400 and Stainless series, shower guards rails in cavere®, Nylon 400 and Stainless.
- 200 x 850 x 15mm,
- made of aluminium,
- colour white,
- concealed screw fixing, supplied with fixing material for fixing of the hinge bracket on the mounting plate.
- Supplied without screws ( 6-8mm dia.) for wall fixing,

#### Montageplatte Mounting plate

Code PG 2000

▶ 200 x 850 mm

**7448 480**



6.1

6.2

6.3

6



### Blindabdeckung

- zum späteren Austausch von cavere® Stützklappgriffen und cavere® Wandstützgriffen, 125 x 200 x 12 mm,
- aus Aluminium,
- mit kratzfester Pulverbeschichtung und antibakteriellem Schutz,
- lieferbar in den cavere® Farben,
- verdeckte Verschraubung.

### Mounting plate blind

- for later replacement of lift-up cavere® support rails and cavere® wall support rails,
- 200 x 125 x 12mm,
- made of aluminium,
- scratch-resistant powder coating with antibacterial protection,
- available in cavere® colours,
- concealed screw fixing.

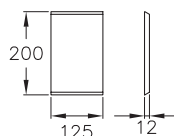
① Das Montageset ist entsprechend der Wandbeschaffenheit festzulegen und separat zu bestellen.

The fixing set should be ordered separately to suit the type of wall.

### Blindabdeckung Mounting plate blind

Code PG 7000

▶ 125 x 200 mm **7449 210**



6.1

6.2

6.3



### Grundplatte mit Blindabdeckung vario

- zum späteren einfachen Austausch mit cavere® Stützklappgriffen vario,
- 254 x 128 x 24 mm,
- aus Aluminium,
- Blindabdeckung mit kratzfester Pulverbeschichtung und antibakteriellem Schutz, mehr unter Register 8,
- lieferbar in den cavere® Farben,
- Grundplatte aus Edelstahl mit ausgleichender Wandauflage.

### Base plate with cover plate blind vario

- for easier exchange with cavere® suspendable lift-up supports vario,
- 254 x 128 x 24mm,
- made of aluminium,
- mounting plate blind with scratch-resistant powder coating and antibacterial protection, see register 8,
- available in cavere® colours,
- base plate, made of stainless steel, with compensation of wall differences, .

① Das Montageset ist entsprechend der Wandbeschaffenheit festzulegen und separat zu bestellen, Bohrbild identisch mit cavere® Stützklappgriffen und Blindabdeckung 7449 .210.

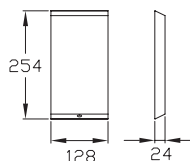
The fixing set should be ordered separately to suit the type of wall, drilling template is identical with cavere® lift-up supports and mounting plate blind 7449 .210.

### Grundplatte mit Blindabdeckung vario Base plate with cover plate blind vario

Code PG 7000

▶ 128 x 254 mm **7449 215**  
Grundplatte mit Blindabdeckung vario  
Base plate with cover plate blind vario

▶ 128 x 254 mm **7449 212**  
Blindabdeckung vario ohne Grundplatte  
Cover plate blind vario without base plate



6





**Montageplatte für Sitze**  
Mounting plate for seats

Code PG 2000

- ▶ 200 x 132 x 20 mm
- ▶ 200 x 132 x 20 mm, Antibac

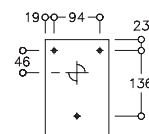
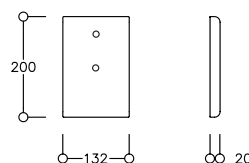
**0448 260**  
**4448 260**

### Montageplatte für Sitze

- für die Montage von Klappsitzen Serie 300, 400, Stainless, und Duschspritzschutz Serie 300.
- 200 x 132 x 20 mm,
- aus Nylon, optional mit antibakteriellem Schutz, mehr unter Register 8,
- erhältlich in den NORMBAU-Farben,
- mit korrosionsgeschütztem Stahlkern,
- Abdeckung aus Nylon für verdeckte Verschraubung, mit Montagematerial zur Befestigung des Scharniers auf der Montageplatte.

### Mounting plate for seats

- for mounting of shower seats 300, 400, Stainless series and shower guard rails 300 series,
- 200 x 132 x 20mm,
- made of Nylon, on request with antibacterial protection, see register 8,
- available in cavere® colours,
- with non-corrosive steel core,
- covers made of Nylon for concealed fixing, with fixing material for fixing of the hinge bracket on the mounting plate



6.1

6.2

6.3



**Blindabdeckung**  
Mounting plate blind

Code PG 2000

- ▶ 200 x 132 x 20 mm

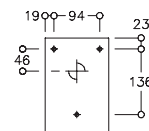
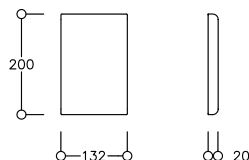
**0300 479**

### Blindabdeckung für Stützklappgriffe

- zum nachträglichen Einhängen des Stützklappgriffes der Serie 300 in vormontierte metrische Schrauben, nur in Verbindung mit metrischen Metalldübeln bzw. Anker in Mauerwerk,
- 200 x 132 x 20 mm,
- zum späteren Austausch mit Stützklappgriffen Serie 400/Stainless oder Wandstützgriffe Serie 400/ Stainless,
- Abdeckung aus Nylon für verdeckte Verschraubung,
- erhältlich in den NORMBAU-Farben.
- Lieferung mit drei Zylinderkopfschrauben mit Innensechskant aus Edelstahl, M10 x 35, DIN 912. Anker oder Dübel sind bauseitig zu beschaffen oder von NORMBAU Montageset MS 4.9 H oder MS 4.9 H 3 (für Montage von Stützklappgriff Serie 300).

### Mounting plate blind for lift-up support rails

- for later suspending of lift-up support rail 300 series with pre-mounted metric screws, only in conjunction with metric metal plugs or anchor in brickwork,
- 200 x 132 x 20mm,
- for later exchange of lift-up support rails 400/Stainless series or wall support rails 400/Stainless series,
- covers made of Nylon for concealed screw fixing,
- available in NORMBAU colours.
- supplied with three cylinder-head bolts made of steel, M10 x 35, German standard DIN 912. Anchor or plugs must be procured by the customer or from NORMBAU fixing set MS 4.9 H or MS 4.9 H 3 (for fixing of lift-up support rail 300 series).



6



## MS.2.. ...



### Montageset MS 2...

für die Befestigung von Handtuchstangen NY.HST 450, NY.HST 600, NY.HST 750 stehen die folgenden Montagesets zur Verfügung:

- Ohne Rosetten
  - an Holz, 2.3A,
  - an Mauerwerk, MS 2.3B,
  - an Hohlwänden etc. mit Kippdübel M6, MS 2.3C,
  - an Holzwänden etc. mit Kunststoffdübel, MS 2.3D,
  - an Glastüren, Bohrlöcher Ø 13 mm, MS 2.5H,
- mit Rosetten
  - an Holz, MS 2.9A,
  - an Mauerwerk, MS 2.9B.

### Fixing set MS 2...

for fixing of towel rails NY.HST 450, NY.HST 600, NY.HST 750, following fixing sets are available:

- Without roses
  - for use with timber, 2.3A,
  - for use with brickwork, MS 2.3B,
  - for use with cavity walls etc. with toggle M6, MS 2.3C,
  - for use with cavity walls etc. with plastic plugs, MS 2.3D,
  - for use with glass doors, drill hole 13 mm dia., MS 2.5H,
- with roses
  - to wood, MS 2.9A,
  - to brickwall, MS 2.9B.

① Für eine Handtuchstange benötigen Sie ein Montageset.

One fixing set is required for a towel rail.

Montageset Code PG 1500  
Fixing set

ohne Rosetten/without roses

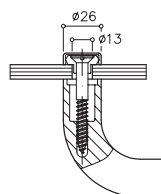
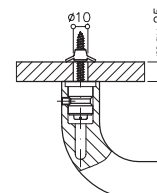
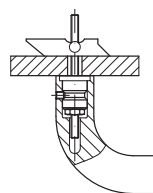
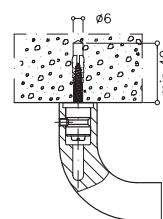
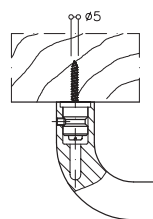
▶ **Montageset MS 2.3A 0527 230**  
ohne Rosetten an Holz  
without roses for use with timber

▶ **Montageset MS 2.3B 0527 240**  
ohne Rosetten an Mauerwerk  
without roses for use with brickwork

▶ **Montageset MS 2.3C 0527 330**  
ohne Rosetten an Hohlwänden etc.  
mit Kippdübel M6.  
without roses for use with cavity walls etc.  
with toggle M6.

▶ **Montageset MS 2.3D 0527 340**  
ohne Rosetten an Hohlwänden etc.  
mit Kunststoffdübel.  
without roses for use with cavity wall  
etc. with M6 plastic plug.

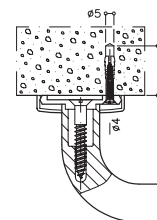
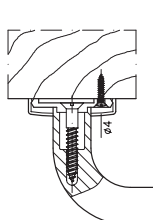
▶ **Montageset MS 2.5A 0527 350**  
ohne Rosetten an Glastüren,  
Bohrloch Ø 13 mm.  
without roses for use with glass door,  
drill hole 13mm dia..



mit Rosetten/with rose

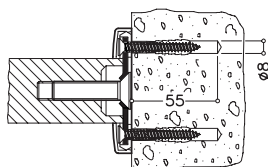
▶ **Montageset MS 2.9A 0527 290**  
mit Rosetten an Holz  
with roses for use with timber

▶ **Montageset MS 2.9B 0527 300**  
mit Rosetten an Mauerwerk  
with roses for use with brickwork





## MS 1.9D



### Montageset MS 1.9D mit stahlverstärkten Rosetten

bestehend aus:

- 4 Spaxschrauben, Dübel und Rosette, Rosettenunterteile und Schrauben aus Edelstahl, für die Einzelbefestigung mit stahlverstärkter Rosette zur verdeckten Verschraubung von vorn, an Mauerwerk oder Holz,

① für NORMBAU Duschhandläufe und Haltegriffe.

### Fixing set MS 1.9D with steel reinforced roses

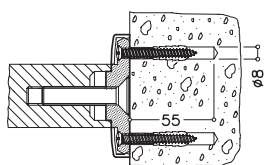
composed of:

- 4 Spax-screws, plug and roses, rose inners and screws made of stainless steel, face fixing with steel-reinforced rose, for use with brickwork or timber,

for NORMBAU shower handrails and grab bars.

6.1

## MS 1.9B



### Montageset MS 1.9B mit Rosetten

bestehend aus:

- 4 Spaxschrauben, Dübel und Rosette, Rosettenunterteile und Schrauben aus Edelstahl, für die Einzelbefestigung zur verdeckten Verschraubung von vorn an Mauerwerk oder Holz,

① für NORMBAU Handtuchstangen Ø 34 mm.

### Fixing set MS 1.9B with roses

composed of:

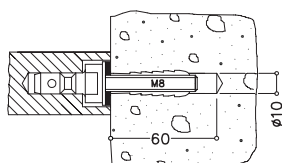
- 4 Spax-screws, plug and rose, rose inners and screws made of stainless steel, face fixing with rose for use with brickwork or timber,

for NORMBAU towel rails 34mm dia.

6.2

6.3

## MS 1.3D



### Montageset MS 1.3D ohne Rosette

bestehend aus:

- Spezialschraube, Dübel und Montagescheibe, für die Einzelbefestigung zur Aufsteckmontage von vorn an Mauerwerk,
- für Nylon und Edelstahl Ø 26 - 40mm,

① für NORMBAU Handtuchstangen Ø 34 mm.

### Fixing set MS 1.3D without roses

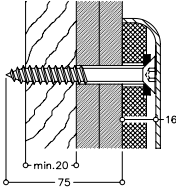
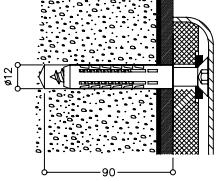
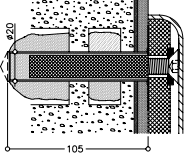
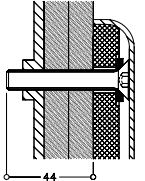



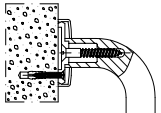
composed of:

- special screw, plug and mounting disk, face fixing for pin side only, for use with brickwork,
- for Nylon and stainless steel 26 - 40mm dia.,

for NORMBAU towel rails 34mm dia.

6



	<b>Verskillende montage mogelijkheden</b> <b>Kits de fixation</b>		Pagina/Page
	<p><b>Op de muur</b> met wandverstevinging</p> <p><b>Lichte wanden</b> met wandverstevinging</p>	<p><b>Fixation par l'avant sur cloisons</b> avec renfort</p> <p><b>Cloisons légères</b> avec renfort</p>	261
	<p><b>Wanden van volle bouwstoffen</b> Beton ≥ B15 volle baksteen ≥ Mz 12 kalkzand-volsteen ≥ KS 12 natursteen met dichte structuur</p>	<p><b>Maçonnerie pleine</b> Béton ≥ B 15 Brique pleine ≥ Mz 12 Brique silico-calcaire pleine ≥ KS 12 Pierre naturelle avec une structure solide</p>	262
	<p><b>Wanden van holle steen</b> holle betonkorrelsteen HLz ≥ 12 holle bloksteen ≥ Hbl4, Hbn4 andere holle stenen</p>	<p><b>Maçonnerie creuse</b> Brique creuse HLz ≥ 12, Pierre creuse ≥ Hbl4, Hbn4, Autres briques creuses</p>	263
	<p><b>Op de muur</b> met wandverstevinging voor bevestigingsplaat uit staal</p>	<p><b>Fixation par l'avant sur cloisons</b> cloisons avec renfort acier</p>	264
	<p><b>Op de muur</b> zonder met wandverstevinging Aluminium montageplaat</p> <p><b>Lichte wanden</b> zonder met wandverstevinging</p>	<p><b>Fixation par l'avant sur cloisons avec renfort</b> Plaque de fixation en aluminium</p> <p><b>cloisons légères</b> sans renfort</p>	265
	<p><b>Cavere® Montageplaten</b></p>	<p><b>Plaques de fixation Cavere®</b></p>	266
	<p><b>Nylon Montageplaten</b></p>	<p><b>Plaques de fixation Nylon</b></p>	267
	<p><b>Montagesets voor handdoekbaar</b></p>	<p><b>Kits de fixation pour porte-serviettes</b></p>	268

6.1

6.2

6.3

6

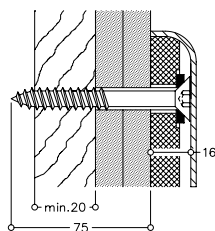
6.1

6.2

6.3



6



### Montageset bij

- **frontale bevestiging** met geïntegreerde bevestigingsplaat uit meervoudig verlijmd hout Holz als wandversteving.
- **op lichte wanden** uit gipskarton, spaanplaat, MDF met een vulling uit ten minste 20 mm dikke meervoudig verlijmd hout.

### Kits de fixation pour

- **fixation par l'avant sur cloisons** avec renfort en bois dur.
- **cloisons légères**, en placoplâtre, planches d'aggloméré ou panneaux en fibres dures, avec renfort en bois dur.

### Montageset Kits de fixation

Code PG 7000

▶ 7470 010

**7470 010**

### Montageset 7470 010

- voor montage van cavere® opklapbare muursteunen, wandsteunen, opklapbare zitjes en rugleuning met montageplaat.
- Levering :  
4 verzonken houtschroeven 10 x 90 mm (Torx T40) van RVS klasse A2-AISI 304.

### Kit de fixation 7470 010

- pour la fixation de barres d'appui rabattables ou fixes cavere®, sièges de douche rabattables et dossiers avec plaque de montage.
- composé de :  
4 vis pour panneaux de particules 10x 90 mm (Torx T40) en inox A2-AISI 304.

① Voor de rugleuning met montageplaat heeft men de montageset tweemaal nodig.

Prévoir deux kits pour le dossier sur plaque de montage.

▶ MS 4.9 C 3

**0447 750**

### Montageset MS 4.9 C 3

- voor montage van opklapbare muursteunen serie 300, 400, Stainless, douchegordijnstang serie 400, Stainless, muursteunen serie 300, 400, Stainless.
- Levering :  
3 verzonken houtschroeven 10 x 90 (Torx T40) van RVS klasse A2-AISI 304.

### Kit de fixation MS 4.9 C 3

- pour fixation de barres d'appui rabattables séries 300, 400, Stainless, tringles rabattables série 400, Stainless, barres d'appui murales séries 300, 400, Stainless.
- composé de :  
3 vis à bois 10 x 90 mm (Torx T40) en inox classe A2-AISI 304.

▶ MS 4.8 C 4

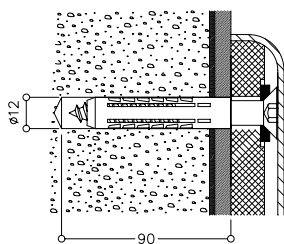
**0448 950**

### Montageset MS 4.8 C 4

- ter bevestiging van het opklapbare zitje serie 300, 400,
- 2 stuk douchegordijnstang serie 300.
- Levering :  
4 6 kant-houtschroeven 10 x 80 (SW 17) uit RVS klasse A4-AISI 316.

### Kit de fixation MS 4.8 C 4

- pour sièges de douche séries 300, 400,
- 2 tringles rabattables série 300,
- composé de :  
4 vis à bois à six pans 10 x 80 (SW 17) en inox classe A4-AISI 316.



### Montageset op

#### • wanden van volle bouwstoffen :

- Beton  $\geq$  B15,
- volle baksteen  $\geq$  Mz 12,
- kalkzand-volsteen  $\geq$  KS 12,
- Natursteen met dichte structuur.

### Kits de fixation pour

#### • maçonnerie pleine :

- béton  $\geq$  B15,
- brique pleine  $\geq$  Mz 12,
- brique silico-calcaire pleine  $\geq$  KS 12,
- pierre naturelle avec une structure solide.

### Montageset Kits de fixation

Code PG 7000

▶ 7470 030

**7470 030**

### Montageset 7470 030

• ter bevestiging van het cavere® opklapbare muursteunen, wandsteunen en montageplaten (voor opklapbare zitjes).

#### • Levering :

- 4 pluggen SX 12 x 60 mm,
- 4 verzonken schroeven 10 x 90 mm (Torx T40) uit RVS klasse A2-AISI 304.

### Kit de fixation 7470 030

• barres d'appui rabattables et fixe, sièges de douche rabattables et dossiers sur plaque de montage cavere®.

#### • composé de :

- 4 chevilles SX 12 x 60mm,
- 4 vis pour panneaux de particules 10 x 90mm (Torx T40), en inox classe A2-AISI 304.

ⓘ Voor de rugleuning met montageplaat heeft men de montageset tweemaal nodig.

Prévoir deux kits pour le dossier sur plaque de montage.

▶ MS 4.9 F3

**0447 690**

### Montageset MS 4.9 F3

• voor montage van opklapbare muursteunen serie 300, 400, Stainless, douchegordijnstang serie 400, Stainless, muursteunen serie 300, 400, Stainless, montageplaten (voor opklapbare zitjes serien 300, 400 en Stainless).

#### • Levering :

- 3 pluggen SX 12 x 60,
- 3 verzonken schroeven 10 x 90 (Torx T40) uit RVS klasse A2-AISI 304.

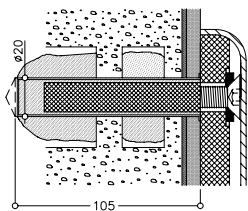
### Kit de fixation MS 4.9 F3

• pour barres d'appui rabattables séries 300, 400, Stainless, tringles rabattables série 400, Stainless, barres d'appui murales séries 300, 400, Stainless, plaque de fixation (pour sièges de douche séries 300, 400 et Stainless),

#### • composé de :

- 3 chevilles SX 12 x 60mm
- 3 vis pour panneaux de particules 10 x 90mm (Torx T40) en inox classe A2-AISI 304.





### Montageset ter bevestiging voor

#### • wanden uit holle steen :

- holle betonkorrelsteen HLz ≥ 12,
- holle Kalkzandsteen KSL ≥ 12,
- holle bloksteen ≥ Hbl4, Hbn4,
- andere holle stenen,
- beton, licht beton,
- baksteen ≥ Mz 12,
- kalkzand-volsteen ≥ KS 12,
- natursteen met dichte structuur, puimsteen.

### Kits de fixation pour

#### • sur maçonnerie creuse :

- Brique creuse HLz ≥ 12,
- Brique silico-calcaire creuse KSL ≥ 12,
- Pierre creuse ≥ Hbl4, Hbn4,
- Autres briques creuses,
- Béton/béton léger,
- Brique pleine ≥ Mz 12,
- Brique silico-calcaire pleine ≥ KS 12,
- Pierre naturelle avec une structure solide,
- Pierre pleine.

### Montageset

#### Kits de fixation

Code

PG 7000

#### ▶ 7470 040 **7470 040**

met injectiepluggen  
avec cartouche de mortier de  
scellement

#### ▶ 7470 050 **7470 050**

zonder injectiepluggen  
sans cartouche

### Montageset 7470 040

- ter bevestiging van het cavere® opklapbare muursteunen, wandsteunen en montageplaten (voor opklapbare zitjes).

#### • Levering :

- 4 binnenhulzen uit staal Ø 15 x 75 mm / M10,
- 4 metaal zeefhulzen Ø 20 x 100 mm,
- 4 verzonken schroeven M10 x 30 mm uit RVS klasse A4-AISI 316.
- 1 inspuitsplug met mortel 145 cm<sup>3</sup>, (alleen 7470 040).

### Kit de fixation 7470 040

- barres d'appui fixes ou rabattables, sièges de douche rabattables, dossier sur plaque de montage cavere®

#### • composé de :

- 4 douilles filetées en acier Ø 15 x 75mm /M10
- 4 tamis d'injection Ø 20 x 100mm
- 4 vis à six pans M10 x 30 en inox classe A4-AISI 316,
- 1 cartouche d'injection avec mortier de scellement 145cm<sup>3</sup> (uniquement pour 7470 040).

① Voor de rugleuning met montageplaat heeft men de montageset tweemaal nodig.

Prévoir deux kits pour le dossier sur plaque de montage.

#### ▶ MS 4.9 H 13 **0447 990**

met injectiepluggen  
avec cartouche de mortier de  
scellement

#### ▶ MS 4.9 H 3 **0447 980**

zonder injectiepluggen  
sans cartouche

### Montageset MS 4.9 H 13

- voor montage van opklapbare muursteunen serie 300, 400, Stainless, douchegordijnstang serie 400, Stainless, muursteunen serie 300, 400, Stainless, montageplaten (voor opklapbare zitjes serie 300, 400 en Stainless).

#### • Levering :

- 3 binnenhulzen uit staal Ø 15 x 75 / M10,
- 3 metaal zeefhulzen Ø 20 x 100,
- 3 verzonken schroeven M10 x 30 uit RVS klasse A4-AISI 316,
- 1 inspuitsplug met mortel 145 cm<sup>3</sup> (alleen MS 4.9 H 13).

### Kit de fixation MS 4.9 H 13

- pour barres d'appui rabattables séries 300, 400, Stainless, tringles rabattables séries 400, Stainless, barres d'appui murales séries 300, 400, Stainless, plaques de fixation (pour sièges de douche séries 300, 400 et Stainless),

#### • composé de :

- 3 douilles filetées en acier Ø 15 x 75mm /M10
- 3 tamis d'injection Ø 20 x 100mm
- 3 vis à six pans M10 x 30 en inox classe A4-AISI 316,
- 1 cartouche d'injection avec mortier de scellement 145cm<sup>3</sup> (uniquement pour MS 4.9 H 13).

#### ▶ MS 4.8 H 14 **0448 890**

met injectiepluggen  
avec cartouche de mortier de

#### ▶ MS 4.8 H 4 **0448 880**

zonder injectiepluggen  
sans cartouche

### Montageset MS 4.8 H 14

- voor opklapbare zitjes Serie 300, 400, ter bf 2 stuk en douchegordijnstang serie 300.

#### • Levering :

- 4 binnenhulzen uit staal Ø 15 x 75 / M10
- 4 zeefhulzen Ø 20 x 100
- 4 zeskant schroeven M10 x 20 uit RVS klasse A4-AISI 316,
- 1 inspuitsplug met mortel 145 cm<sup>3</sup> (alleen MS 4.8 H 14).

### Kit de fixation MS 4.8 H 14

- pour sièges de douche séries 300, 400,
- 2 tringles rabattables série 300,

#### • composé de :

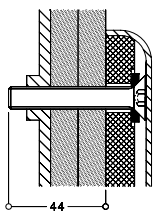
- 4 douilles filetées en acier Ø 15 x 75mm /M10
- 4 tamis d'injection Ø 20 x 100mm
- 4 vis à six pans M10 x 30 en inox classe A4-AISI 316,
- 1 cartouche d'injection avec mortier de scellement 145cm<sup>3</sup> (uniquement pour MS 4.8 H 14).

**Alle montagesets op deze pagina zijn getest volgens de bouwvoorschriften !**

**Tous les kits de fixation sur cette page sont préconisés par les normes de construction.**

De montage is door een vakman uit te voeren  
Verankeringsondergrond controleren en  
wijze van bevestigen kiezen.

Le matériel de fixation doit être défini sur le chantier et adapté selon la configuration et la nature de la cloison.  
La fixation de ce type de matériel de sécurité doit être effectuée par un professionnel.



### Montageset bij

- **frontale bevestiging** met bevestigingsplaat uit staal b.v. metalen consolesop lichte wanden uit gipskarton, spaanplaat, MDF.

### Kit de fixation pour

- **fixation par l'avant sur cloisons** avec plaque de montage sur cloisons avec renfort en acier ou en métal, ou cloisons légères en placoplâtre, planches d'aggloméré ou panneaux en fibres dures.

### Montageset Kits de fixation

Code PG 7000

▶ 7470 020

**7470 020**

### Montageset 7470 020

- voor montage van opklapbare muursteunen, wandsteunen, opklapbare zitjes en rugleuning met montageplaat.
- Levering :  
4 verzonken schroeven M10 x 60 mm (Torx T40) uit RVS klasse A4-AISI 316.

### Kit de fixation 7470 020

- barres d'appui fixes ou rabattables, sièges de douche rabattables, et dossier avec plaque de montage cavere®.
- composé de :  
4 vis à bois à tête fraisée M10 x 60mm en inox qualité A4-AISI 316.

① Voor de rugleuning met montageplaat heeft men de montageset tweemaal nodig.

Prévoir deux kits pour le dossier sur plaque de montage.

▶ MS 4.9 A 3

**0447 680**

### Montageset MS 4.9 A 3

- voor montage van opklapbare muursteunen serie 300, 400, Stainless, douchegordijnstang serie 400, Stainless, muursteunen serie 300, 400, Stainless, montageplaten (voor opklapbare zitjes serien 300, 400 en Stainless).
- Levering :  
3 verzonken houtschroeven 10 x 60 van RVS A4-AISI 316.

### Kit de fixation MS 4.9 A 3

- pour barres d'appui rabattables séries 300, 400, Stainless, tringles rabattables série 400, Stainless, barres d'appui murales séries 300, 400, Stainless, plaque de fixation (pour sièges de douche séries 300, 400 et Stainless),
- composé de :  
3 vis à tête fraisée M10 x 60 en inox classe A4-AISI 316.



### Montageplaat

- op de muur zonder wandversteving en lichte wanden
- ter bevestiging van :  
opklapbare muursteen en muursteen serien cavere®, nylon 300/400 en Stainless, douchegordijnstang nylon 400, Stainless en serie cavere®,
- 200 x 850 x 15 mm,
- uit aluminium,
- kleur wit,
- verborgen schroefverbinding met montage-materiaal ter bevestiging van het scharnier aan de montageplaat.
- Levering zonder schroeven (Ø 6-8 mm) voor wandmontage.

### NORMBAU Plaque de fixation

- fixation par l'avant sur cloisons sans renfort et cloisons légères
- pour la fixation de:  
barres d'appui murales et rabattables séries cavere®, Nylon 300/400 et Stainless, tringles rabattables séries 400, Stainless, séries cavere®-cavere®, Nylon 400 et Stainless.
- 200 x 850 x 15 mm,
- en aluminium,
- coloris blanc,
- Le matériel nécessaire à la fixation de la charnière sur la plaque est fourni.
- Livraison sans vis (Ø 6-8 mm) pour la fixation murale.

#### Montageplaat

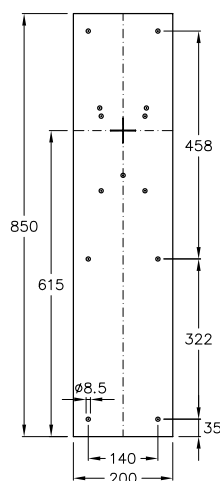
#### Plaque de fixation

▶ 200 x 850 mm

Code

PG 2000

**7448 480**



6.1

6.2

6.3

6



### Blinde bevestigingsplaat Plaque de fixation aveugle

Code PG 7000

▶ 125 x 200 mm **7449 210**

### Blinde bevestigingsplaat

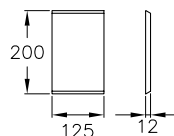
- voor achteraf verwisselen met opklapbare muursteunen cavere® of muursteunen cavere®,
- 200 x 125 x 12 mm,
- uit aluminium,
- krasbestendige poedercoating met antibacteriële bescherming, meer onder hoofdstuk 8,
- verkrijgbaar in de cavere® kleuren.
- verborgen fixatie.

### Plaque de fixation aveugle pour barre d'appui

- pour installation future de barres d'appui rabattables séries cavere® ou fixes série cavere®,
- 200 x 125 x 12 mm,
- en aluminium,
- revêtement laqué anti-rayure, avec protection antibactérienne intégrée, informations voir chapitre 8,
- en coloris cavere®,
- fixation invisible.

① De montageset moet aan de hand van het type muur worden bepaald en afzonderlijk worden besteld.

Le matériel de fixation doit être défini sur le chantier et adapté selon la configuration et la nature de la cloison.



6.1

6.2

6.3



### Grondplaat met blinde bevestigingsplaat vario Platine de fixation avec cache vario

Code PG 7000

▶ 130 x 245 mm **7449 215**  
Grondplaat met blinde bevestigingsplaat vario  
Platine de fixation avec plaque de fixation aveugle

▶ 130 x 245 mm **7449 212**  
blinde bevestigingsplaat vario zonder grondplaat  
Plaque de fixation aveugle sans platine de fixation

### Grondplaat vario met blinde bevestigingsplaat

- voor achteraf verwisselen met opklapbare muursteunen cavere® of muursteunen cavere®,
- 245 x 130 x 25 mm,
- uit aluminium,
- blinde bevestigingsplaat met krasbestendige poedercoating met antibacteriële bescherming, meer onder hoofdstuk 8,
- verkrijgbaar in de cavere® kleuren,
- grondplaat uit roestvrij staal met muur afdichting voor toekomstige eenvoudige omwisseling van cavere® toilet steun.

### Platine de fixation avec cache vario

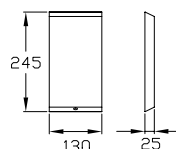
- 245 x 130 x 25 mm,
- en aluminium,
- revêtement laqué anti-rayure, avec protection antibactérienne intégrée, informations voir chapitre 8,
- en coloris cavere®,
- platine de fixation cavere® en inox, avec compensation des inégalités murales, pour une installation future, simple et rapide, de barres d'appui rabattables amovibles cavere® vario,
- fixation invisible,

① De montageset moet aan de hand van het type muur worden bepaald en afzonderlijk worden besteld.

Boormal identiek aan cavere® toiletsteun en afdekplaat cavere® 7449 210.

Le matériel de fixation doit être défini sur le chantier et adapté selon la configuration et la nature de la cloison.

Plan de perçages identique à celui des barres d'appui rabattables cavere® et de la plaque de fixation aveugle 7449 210.



6



**Bevestigingsplaat voor zitje** Code PG 2000  
**Plaques de fixation pour sièges**

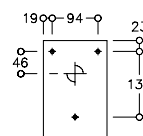
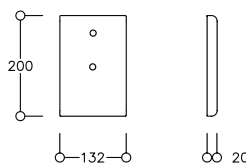
- ▶ 200 x 132 x 20 mm **0448 260**
- ▶ 200 x 132 x 20 mm, Antibac **4448 260**

### Bevestigingsplaat voor zitje

- voor montage van douchezitje serie 300, 400, Stainless en douchegordijnstang serie 300.
- 200 x 132 x 20 mm,
- gemaakt uit nylon, optionele permanente bescherming tegen bacteriën, meer onder hoofdstuk 8,
- verkrijgbaar in de NORMBAU-kleuren,
- met een tegen roest beschermde stalen kern,
- afdekkap uit nylon voor verborgen bevestiging, met montage materiaal ter bevestiging van het scharnier op de montageplaat.

### Plaques de fixation pour sièges

- pour fixation de sièges de douche séries 300, 400, Stainless, et tringles rabattables série 300,
- 200 x 132 x 20mm, Ø 34 mm,
- en nylon,
- coloris : voir palette de teintes NORMBAU,
- en option avec protection antibactérienne intégrée, informations voir chapitre 8,
- renfort acier anti-corrosif,
- cache en nylon, fixation invisible.
- Le matériel nécessaire à la fixation de la charnière sur la plaque est fourni.
- Plaque aveugle : pour barres d'appui fixes ou rabattables série 300, sous-plaque et cache-vis en nylon pour vis pré-montées permettant de suspendre ultérieurement une barre d'appui fixe ou rabattable.



6.1

6.2



**Blinde bevestigingsplaat** Code  
**Plaques de fixation aveugle**

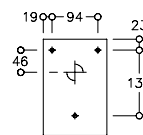
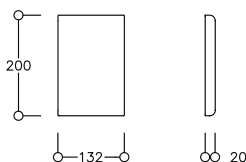
- ▶ 200 x 132 x 20 mm **0300 479**

### Blinde bevestigingsplaat voor opklapbare muursteunen

- voor het achteraf monteren van de opklapbare steun serie 300 in voorgemonteerde metrischeschroeven, alleen in combinatie met metrische metaalpluggen resp. ankers in muren.
- 200 x 132 x 20 mm,
- voor achteraf verwisselen met opklapbare muursteunen serie 400/Stainless of muursteunen serie 400/Stainless,
- afdekkap uit nylon voor verborgen bevestiging,
- verkrijgbaar in de NORMBAU-kleuren.
- Levering met drie cilinderkopschroeven met inbusbout van edelstaal M 10 x 35, DIN 912. Ankers of pluggen moeten tijdens het bouwen worden gekocht of via de montageset van NORMBAU, MS 4.9 H of MS 4.9 H 3 (voor montage opklapbare steun serie 300).

### Plaques de fixation aveugle

- 200 x 132 x 20 mm,
- sous-plaque et cache en nylon, coloris...
- pour installation future de barres d'appui rabattables séries 400/Stainless ou fixes série 400/Stainless sur vis pré-montées et chevilles métalliques pour maçonnerie,
- fixation invisible,
- livraison avec trois vis à tête cylindrique à six pans creux en inox, M10 x 35.
- Les chevilles ou scellements sont à définir sur chantier, kits MS.4.9 H ou MS 4.9 H 3 (pour barres série 300).



6.3

6



### Montageset MS 2...

voor montage van handdoekbaar NY.HST 450, NY.HST 600, NY.HST 750 staan de volgende montagesets ter beschikking.

- Zonder rozetten
  - aan hout, 2.3A
  - aan muren, MS 2.3B
  - aan holle wanden enz. met holle wandpluggen M6, MS 2.3C
  - aan holle wanden enz. met kunststofpluggen, MS 2.3D
  - aan glazen deuren, boorgat Ø 13 mm, MS 2.5H,
- met rozetten
  - voor hout, MS 2.9A
  - voor muursteen, MS 2.9B

### Kit de montage MS 2...

pour la fixation de porte-serviettes NY.HST 450, NY.HST 600, NY.HST 750 les kits de montage suivants sont disponibles.

- Sans rosaces
  - pour support bois, MS 2.3A
  - pour support maçonnerie, MS 2.3B
  - pour support creux, avec chevilles basculantes M6, MS 2.3C
  - pour support creux, avec chevilles plastiques, MS 2.3D
  - pour portes en verre, perçage Ø 13 mm, MS 2.5H,
- avec rosaces
  - pour support bois,, MS 2.9A
  - pour support maçonnerie, MS 2.9B

① Voor een handdoekstang heeft u een montageset nodig.

Pour la fixation d'un porte-serviette, un seul kit de fixation est nécessaire.

Montageset Code PG 1500

#### Kit de montage

zonder rozetten/sans rosaces

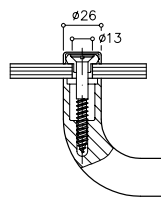
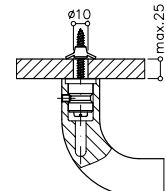
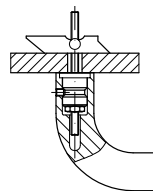
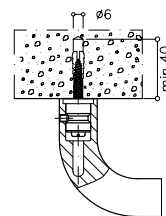
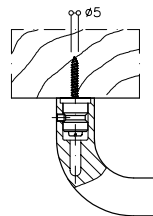
▶ **Montageset MS 2.3A 0527 230**  
zonder rozetten aan hout  
sans rosaces pour support bois

▶ **Montageset MS 2.3B 0527 240**  
zonder rozetten aan muren  
sans rosaces pour support maçonnerie

▶ **Montageset MS 2.3C 0527 330**  
zonder rozetten aan holle wanden enz. met holle wandpluggen M6.  
sans rosaces pour support creux avec chevilles basculantes M6

▶ **Montageset MS 2.3D 0527 340**  
zonder rozetten aan holle wanden enz. met kunststofpluggen M6.  
sans rosaces pour support creux avec chevilles plastiques.

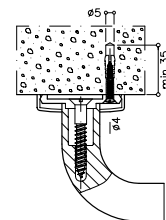
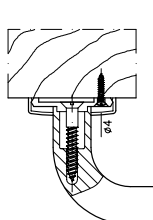
▶ **Montageset MS 2.5A 0527 350**  
zonder rozetten aan glazen deuren, boorgat Ø 13 mm.  
sans rosaces pour portes en verre, perçage Ø 13 mm



met rozetten/avec rosaces

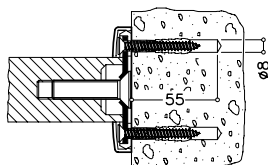
▶ **Montageset MS 2.9A 0527 290**  
met rozetten aan hout  
avec rosaces pour support bois

▶ **Montageset MS 2.9B 0527 300**  
met rozetten aan muren  
avec rosaces pour support maçonnerie





## MS 1.9D



### Montageset MS 1.9D met staalversterkte rozetten

- Levering :  
4 spaxschroeven, pluggen en rozet, binnenrozetten en schroeven uit roestvrij staal, voor enkelvoudige bevestiging met staalversterkte rozet voor verdekte schroefbevestiging van voren aan muren of hout.

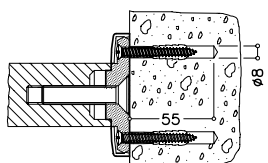
① Toegepast bij Normbau douchegeprepen en beugels.

### Kit de montage avec rosace renforcée

- Kit de fixation à la pièce pour bois ou maçonnerie, avec rosace renforcée d'une sous-rosace acier,
- fixation invisible par l'avant du support.
- Composé de : 4 vis à bois et chevilles, rosace en nylon, sous-rosace et vis en acier inoxydable.

6.1

## MS 1.9B



### Montageset MS 1.9B met rozetten

- Levering :  
4 spaxschroeven, pluggen en rozet, binnenrozetten en schroeven uit roestvrij staal, voor enkelvoudige bevestiging, voor verdekte schroefbevestiging van voren aan muren of hout.

① Gebruikt voor NORMBAU-beugels Ø 34 mm.

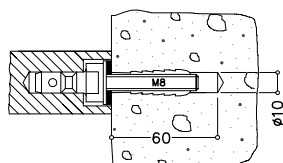
### Kit de montage avec rosace

- Kit de fixation à la pièce pour bois ou maçonnerie, avec rosace,
- fixation invisible par l'avant du support,
- livraison avec poignées de maintien.
- Composé de : 4 vis à bois et chevilles, rosace en nylon, sous-rosace et vis en acier inoxydable.

6.2

6.3

## MS 1.3D



### Montageset MS 1.3D zonder rozetten

- Levering :  
Speciale schroeven, pluggen en montage-ringen, voor de enkelvoudige bevestiging op de voorkant van de muur, voor nylon en edelstaal Ø 26 - 40 mm.

① Gebruikt voor NORMBAU-beugels Ø 34 mm.

### Kit de montage sans rosace MS 1.3D

- Kit de fixation à la pièce pour maçonnerie, sans rosace, fixation par l'avant du support,
- livraison avec poignées de maintien.
- Composé de : vis spéciale, cheville et rondelle.

6