

Aufbauanleitung: Paneel "PLAN X4"



Paneelbreiten 600 / 900 / 1200 mm

Das mitgelieferte Befestigungsmaterial (Dübel und Schrauben) ist ausschließlich für die Befestigung von Bauteilen an Beton und/oder festem Mauerwerk geeignet. Bitte beachten Sie auch bei den Wandmontageelementen die max. Belastungswerte. Die Wandbeschaffenheit ist idealerweise bei Auftragserfassung zu erfragen und spätestens vor der Montage unbedingt von fachkundigem Personal zu prüfen. Bei abweichender Beschaffenheit (z. B. Leichtbauwänden) ist eine andere, der Belastung angemessene Befestigung bauseits vorzunehmen. Klären Sie elektrische Vorleistungen für Anschluss- und Gerätetechnik. Frei hängende Beleuchtungen erfordern Kabelkanallösungen auf oder unter Putz.

Diese Montageanleitung gilt für folgende Bestell-Nummern (maximale Belastbarkeit in Klammern):

Paneel: Z815, Z816, Z817

Böden: Z804 (3kg), Z805 (5kg), Z806 (7kg), Z807 (7kg)

1. Positionierung: Aufhängeschienen (Abbildungen zeigen Beispielartikel):

Abb. 1: Paneel – Standard	Abb. 2: Paneel – Ausschnitt Hängelowboard Höhe: 0,5 Raster	Abb. 3: Paneel – Ausschnitt Hängelowboard Höhe: 1 Raster
<u>Paneelanbringung (Höhe ca. 16cm)</u> Bohrmaß an Mauerwerk übertragen / Bohrung Ø8mm, Dübel 8x51mm (Teile-Nr.50802) einsetzen mit Senkkopfschraube 4,5x80mm (Teile-Nr.00227) anschrauben. Abdeckkappe anbringen.		
Achtung: Alle Beschläge aus Gründen der Tragfähigkeit gleichmäßig ausrichten und belasten! Maximale Belastbarkeit der Böden beachten! Bei nicht sachgerechter Montage gemäß Montageanleitung droht ein unbeabsichtigtes Herabfallen der Paneele und Boarde!		

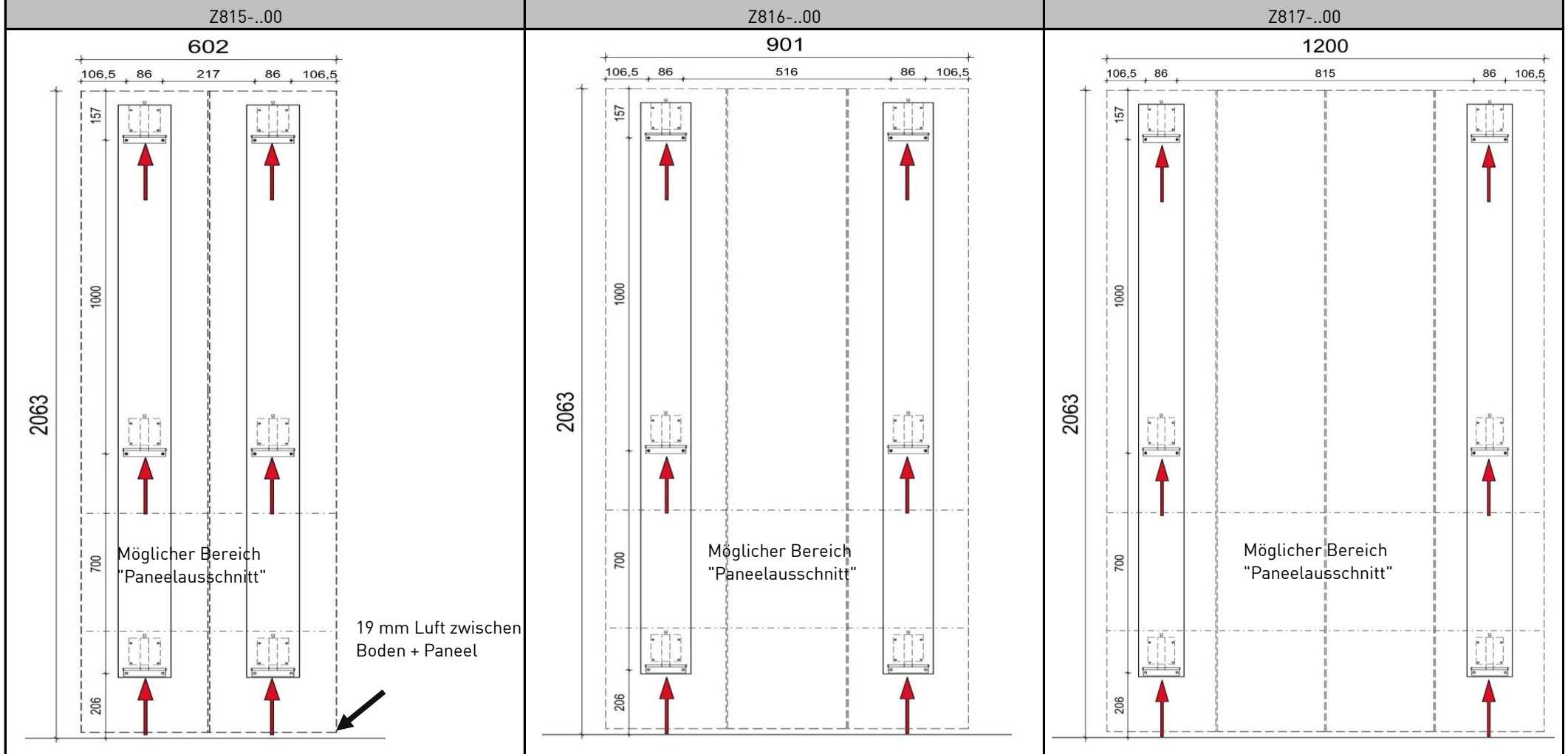
2. Montage MDF-Platten + Aufhängeschiene:

Wandpaneel zusammensetzen, Verbindungsbleche 100x15mm (Teile-Nr.50818) mit Schraube 4,2x13,5mm (Teile-Nr.51235) rückseitig am Paneel anschrauben (Siehe Abb. 4).

Die genaue Position für das "Paneel" an der Zimmerwand festlegen! (Standard: Oberkante Paneel 2063mm)

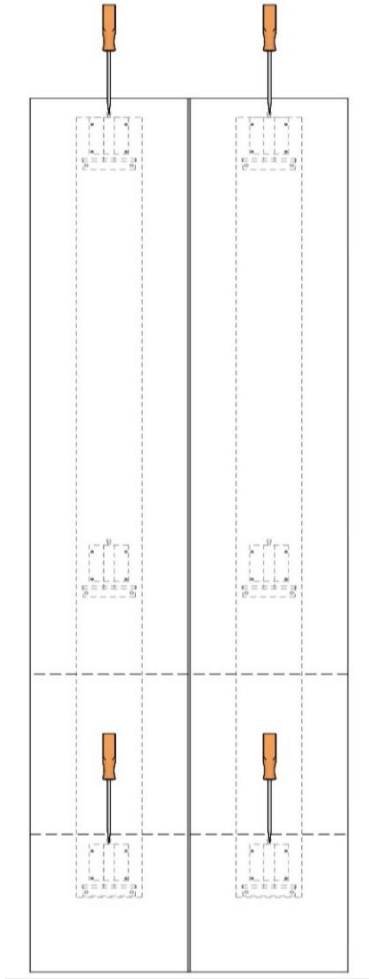
Bohrmaße für Aufhängeschienen an Mauerwerk übertragen (Abb.1), Bohrung Ø8mm für MDF-Platten, Dübel 8x51mm (Teile-Nr.50802) in Mauerwerk verankern. Aufhängeschienen (Teile-Nr.50811) + MDF-Platten an Mauerwerk mit Flachkopfschraube 5,5x50mm (Teile-Nr.51201) schrauben.

Abb. 4: Bohrmaße für Aufhängeschiene



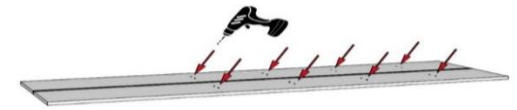
3. Paneel justieren

Wandpaneel auf Aufhängeschienen setzen, mit Schraubendreher justieren, ggf. für Wandboarde und Ambiente Beleuchtung wieder abnehmen.

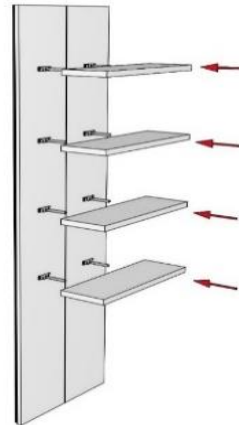


4. Montage Wandboard (Zusatzartikel)

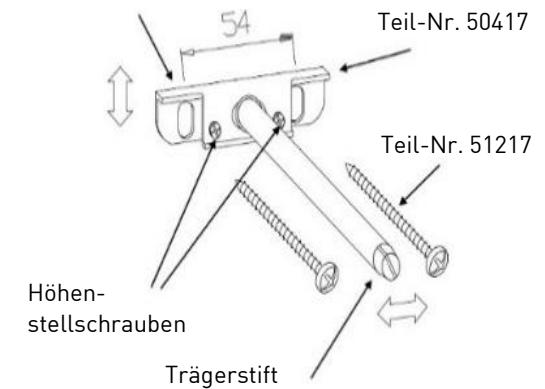
Paneele sind auf der Rückseite im Rastermaß für Wandboarde vorgebohrt. Ggf. neue Positionen für Wandboarde festlegen und durchbohren Ø5mm.



5. Tablarträger (Teile-Nr.50417) mit 2 x Euroschraube Ø6,3x19mm (Teile-Nr.51217) am Paneel anschrauben. Achtung: Die geschlossene Seite des Tablarträgers muss nach oben zeigen (Bild unten rechts).



Grundplatte



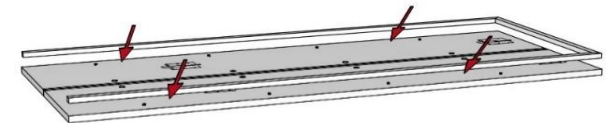
Wandboardbeleuchtung (Zusatzartikel): → Beleuchtungskabel nach hinten aus dem Paneel führen (15mm Paneelbohrung, rückseitig vorgebohrt)

6. Wandboard vorsichtig auf die Aufnahmestifte schieben.

Eine horizontale Korrektur des Wandboards ist durch Verschieben der Grundplatten sowie mit den unteren Höhen-Stellschrauben (Neigung) am Tablarbeschlag vorzunehmen. Eine seitliche Korrektur erfolgt durch Verschieben des Trägerstiftes. Zusätzlich kann das Wandboard noch mit einer Spanplattenschraube 4,5x80mm (Teile-Nr.00227) von hinten befestigt werden.

7. Montage Ambiente-Beleuchtung (Zusatzartikel):

Befestigung Amb.-Beleuchtung rückseitig am Paneel, umlaufend ca. 2mm einspringend, mit beiliegenden Schrauben befestigen.



8. Wandpaneel auf Aufhängeschienen setzen.

Assembly instruction: Panel "PLAN X4"

Panel widths 600 / 900 / 1200 mm

VENJAKOB



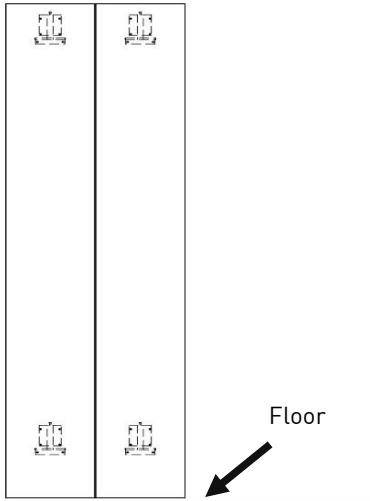
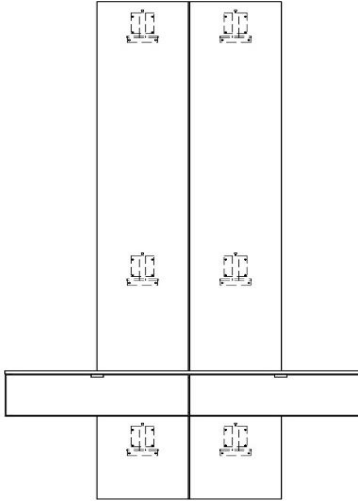
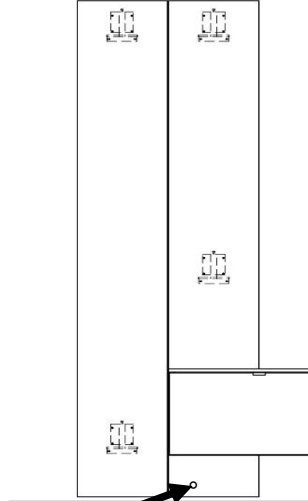
The fixture materials provided with this product (dowels and screws) are only suitable for fixing parts to concrete and/or solid masonry. Please observe the maximum load that the wall-mounted elements can carry. If the condition of the wall is not suitable (e.g. if it is a lightweight partition wall), then another type of fixture suitable for the load that is to be carried should be used. Check the electrical input of any connection or device technology. Free-hanging light fixtures require cable duct solutions that are either on or under plaster.

These assembly instructions are valid for the following order no. (maximum load capacity in brackets):

Panel: Z815, Z816, Z817

Shelf: Z804 (3kg), Z805 (5kg), Z806 (7kg), Z807 (7kg)

1. Positioning: Suspension rails (Figures show exemplary items)

Fig. 1: Panel – standard	Fig. 2: Panel - hanging low-board cut-out, height: 0.5 grid	Fig. 3: Panel - hanging low-board cut-out, height: 1 grid
		
<u>Panel mounting (height approx. 16cm)</u> Transfer drilling dimensions to masonry / hole Ø8mm, insert 8x51mm dowel (Part no.50802), screw down with 4.5x80mm countersunk screw (Part no.00227). Apply cover cap.		
 Warning: For reasons of load-bearing capacity, align and load all fittings evenly. Observe the maximum load capacity of the suspension units! If hanging units are not fitted correctly in accordance with the assembly instructions, there is a risk of the units falling down unintentionally! 		

2. Assembly of MDF panels + suspension rail:

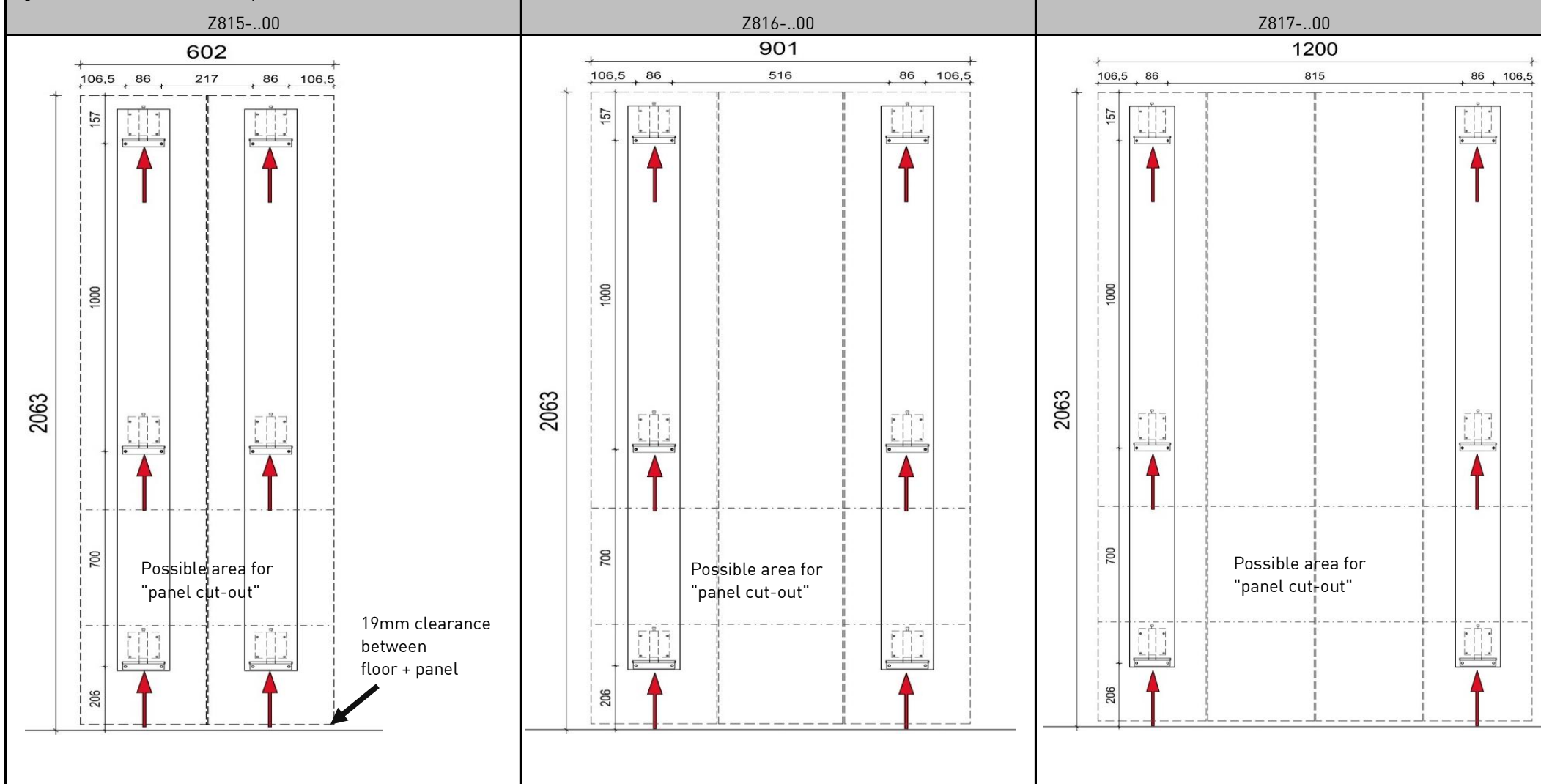
Assemble wall panel, screw connecting plates 100x15mm (Part no.50818) to the back of the panel using screw 4.2x13.5mm (Part no.51235) (see Fig. 4).

Determine the exact position for the "panel" on the room wall! (Standard: top edge of panel 2063mm)

Transfer drilling dimensions for suspension rails to masonry (Fig. 1), drill Ø8mm hole for MDF panels, anchor dowels 8x51mm (Part no.50802) in masonry.

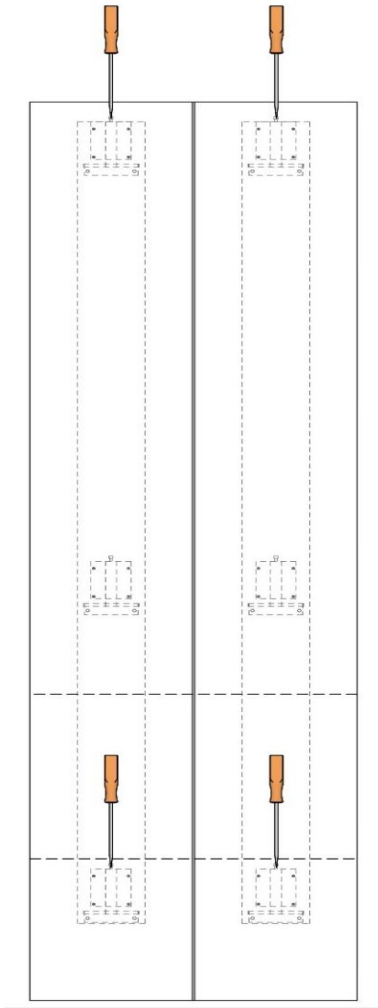
Screw suspension rails (Part no.50811) + MDF panels to masonry with flat-head screw 5.5x50mm (Part no.51201).

Fig. 4: Bore dimensions for suspension rails



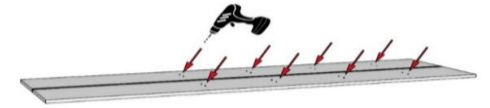
3. Adjust panel

Place wall panel on suspension rails, adjust with screwdriver, remove again if necessary for wall boards and Ambiente lighting.



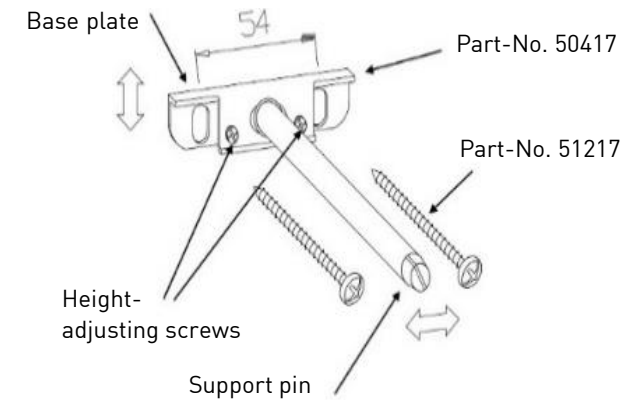
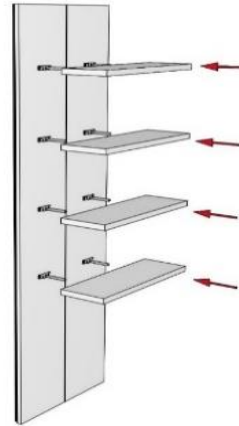
4. Assembly - wall board (additional item)

Panels are pre-drilled on the back in the grid dimension for wall boards. If necessary, determine new positions for wall boards and drill through Ø5mm.



5. Screw the shelf support (Part no.50417) to the panel with 2 x Euro screw Ø6.3x19mm (Part no.51217)

Attention: The closed side of the shelf support must face upwards. (Picture bottom right)



Wall board lighting (Additional item) → Guide the lighting cable out of the panel to the rear (15mm panel bore, pre-drilled at the rear).

6. Carefully slide the wall board onto the locating pins.

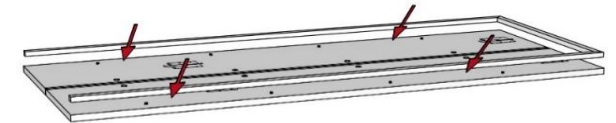
A horizontal correction of the wall board is to be made by moving the base plates as well as with the lower height-adjusting screws (inclination) on the shelf fitting.

A lateral correction is made by moving the support pin.

In addition, the wall board can be fixed from behind with a 4.5x80mm chipboard screw (Part no.00227).

7. Mounting ambient lighting (additional item):

Ambient lighting attachment on the back of the panel, recessed approx. 2mm all round, with the enclosed screws.



8. Place the wall panel on the suspension rails.