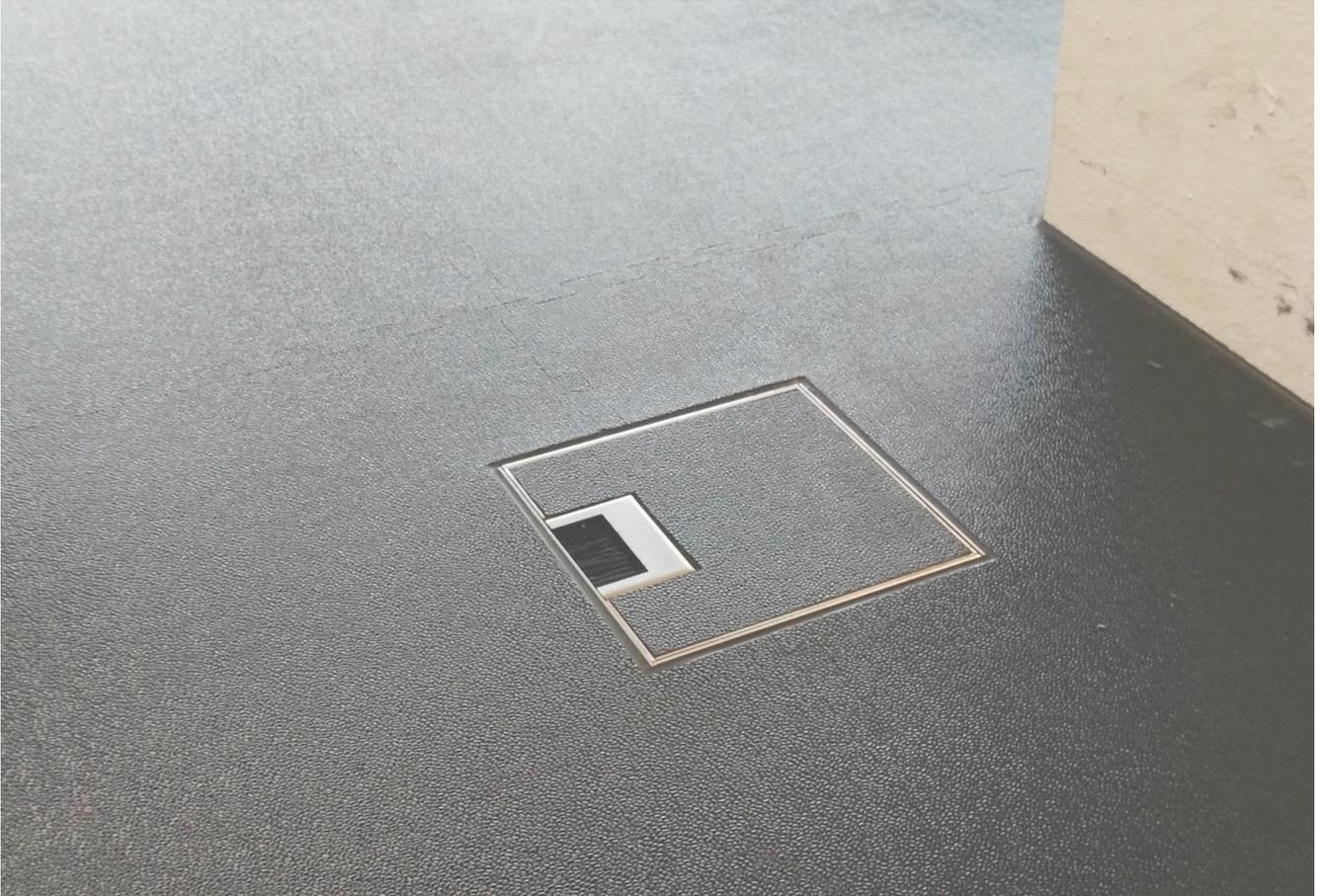
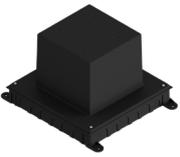


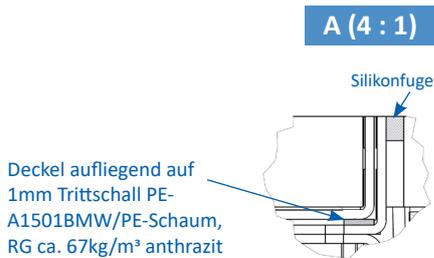
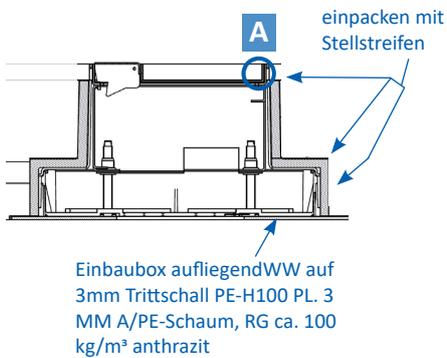
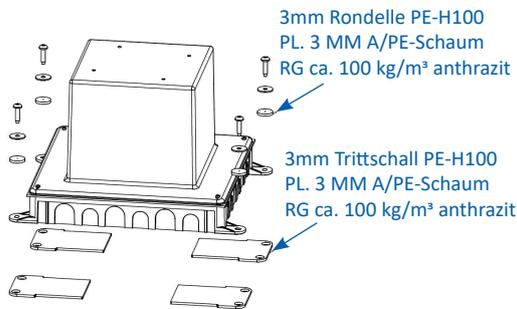
Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl



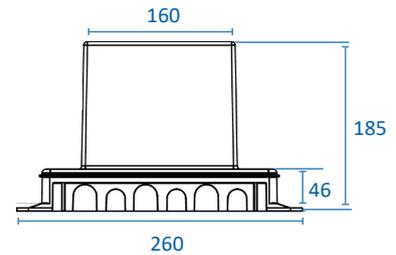
- Minimaler Bodenaufbau ab 108mm mit 5mm Vertiefung im Deckel (Isolation + Unterlagsboden + Bodenbelag)
- Mit innenliegenden Nivellierschrauben
- Rahmen, Deckel mit Kante, Auslass und Steckdoseneinsatz aus Chromstahl
- Unterteil, Deckel flach und Nivellierschrauben aus SVZ (sendzimir-verzinkter Stahl)

	Kunststoff-Einbaubox, schwarz, halogenfrei (siehe Datenblatt) oben: 170/170mm unten: 260/310mm H: 185mm
	UBD 160 198

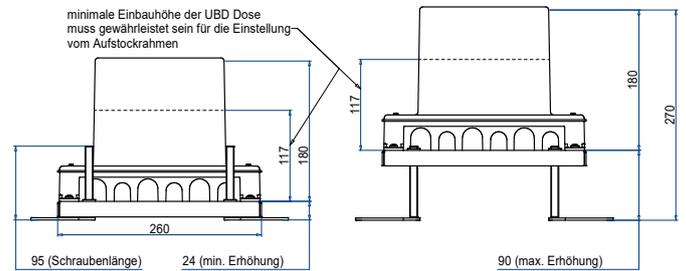
	Trittschall-Unterlage 3mm, für Einbaubox
	Set à 4 Stk. UBD 001 002



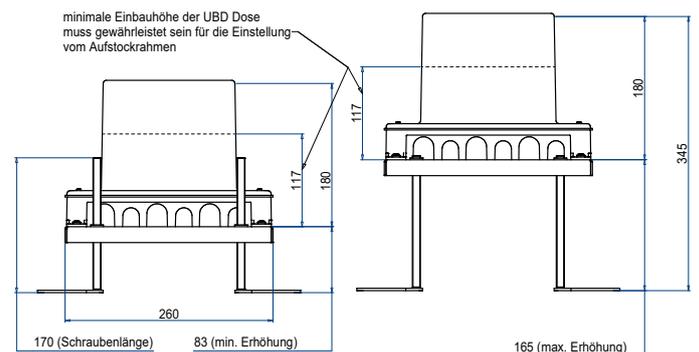
	Aufstock-Rahmen aus SVZ inkl. Nivellierschrauben zu UBD 160 und 210
	UBD 160 210 bis 90mm, mit EBB: bis 270mm
UBD 160 211 bis 165mm, mit EBB: bis 345mm	



Details UBD 160 210



Details UBD 160 211



mit 15mm Vertiefung

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 15mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
UBD 160 155	

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 15mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
UBD 160 156	

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. Blinddeckel mit Kante, geschlossen, und 15mm Vertiefung
UBD 160 159	

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
	Nivellierbereich von Roh- bis Fertigboden
UBD 001 070	116 - 161mm
UBD 001 095	128 - 186mm
UBD 001 120	153 - 211mm

Chromstahl geschliffen

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. belegtem Deckel und 1 Schnurauslass
UBD 160 157	

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. belegtem Deckel und 1 Bürstenauslass
UBD 160 158	

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. belegtem Blinddeckel
UBD 160 153	

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
	Nivellierbereich von Roh- bis Fertigboden
UBD 001 070	116 - 161mm
UBD 001 095	128 - 186mm
UBD 001 120	153 - 211mm



mit 5mm Vertiefung

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. Deckel, flach (SVZ), ohne Kante, 5mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
UBD 162 051	

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. Deckel, flach (SVZ), ohne Kante, 5mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
UBD 162 052	

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
	Nivellierbereich von Roh- bis Fertigboden
UBD 001 070	108 - 153mm
UBD 001 095	120 - 178mm
UBD 001 120	145 - 203mm

mit 20mm Vertiefung

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 20mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
UBD 162 201	

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 20mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
UBD 162 202	

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
	Nivellierbereich von Roh- bis Fertigboden
UBD 001 070	121 - 166mm
UBD 001 095	133 - 191mm
UBD 001 120	158 - 216mm

mit 25mm Vertiefung

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 25mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
UBD 162 251	

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 25mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
UBD 162 252	

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
	Nivellierbereich von Roh- bis Fertigboden
UBD 001 070	126 - 171mm
UBD 001 095	138 - 196mm
UBD 001 120	163 - 221mm

mit 30mm Vertiefung

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 30mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
UBD 162 301	

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 30mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
UBD 162 302	

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
	Nivellierbereich von Roh- bis Fertigboden
UBD 001 070	131 - 176mm
UBD 001 095	143 - 201mm
UBD 001 120	168 - 226mm

Schwerlast-Bodendose

	Schwerlast-Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 4mm Verstärkungsplatte, 16mm Vertiefung und 1 Schnurauslass
UBD 162 161	

	Schwerlast-Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. Deckel mit Kante, geschlossen, 4mm Verstärkungsplatte, 16mm Vertiefung und 1 Bürstenauslass
UBD 162 162	

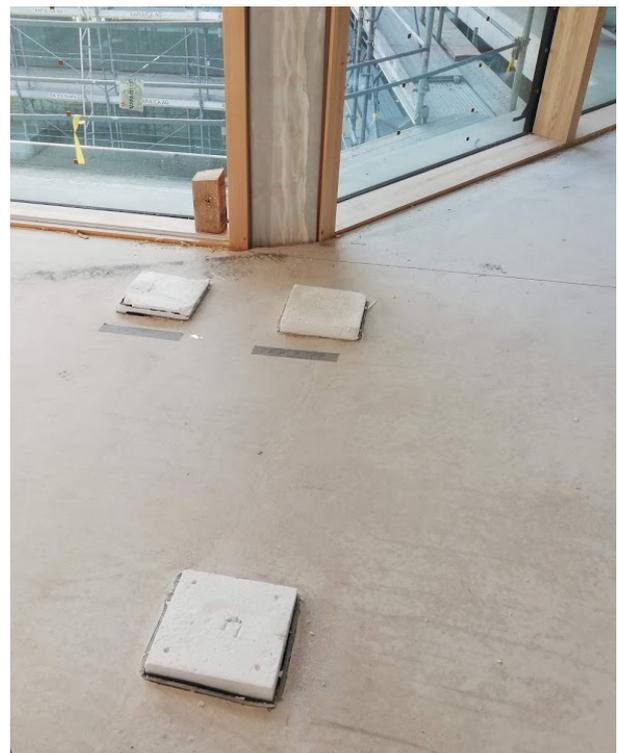
	Schwerlast-Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. belegtem Deckel, 4mm Verstärkungsplatte und 1 Bürstenauslass
UBD 162 163	

	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
	Nivellierbereich von Roh- bis Fertigboden
UBD 001 070	121 - 166mm
UBD 001 095	133 - 191mm
UBD 001 120	158 - 216mm

ohne Schutzkante

	Unterflur-Bodendose UBD 160 aus Chromstahl inkl. belegtem Deckel aus 4mm SVZ, ohne Schutzkante, mit Ausschnitt
UBD 162 001	

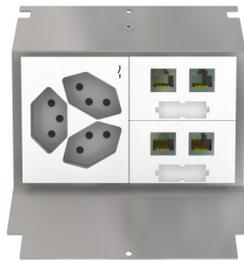
	Nivellierschrauben, Set à 4 Stk.
	Nivellierbereich von Roh- bis Unterlagsboden
UBD 001 070	103 - 148mm
UBD 001 095	115 - 173mm
UBD 001 120	140 - 198mm



Beispiele Bestückung



1xT13 weiss + 1xT13 schwarz
+ 2xRJ45 + TV

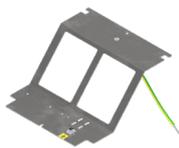


3xT13/s + 2x 2xRJ45



3xT13/s + 2xRJ45 + TV

Steckdoseneinsatz für 4 FLF



Steckdoseneinsatz für 4 FLF inkl.
Erddraht, leer

UBD 160 165

Modul 45x45

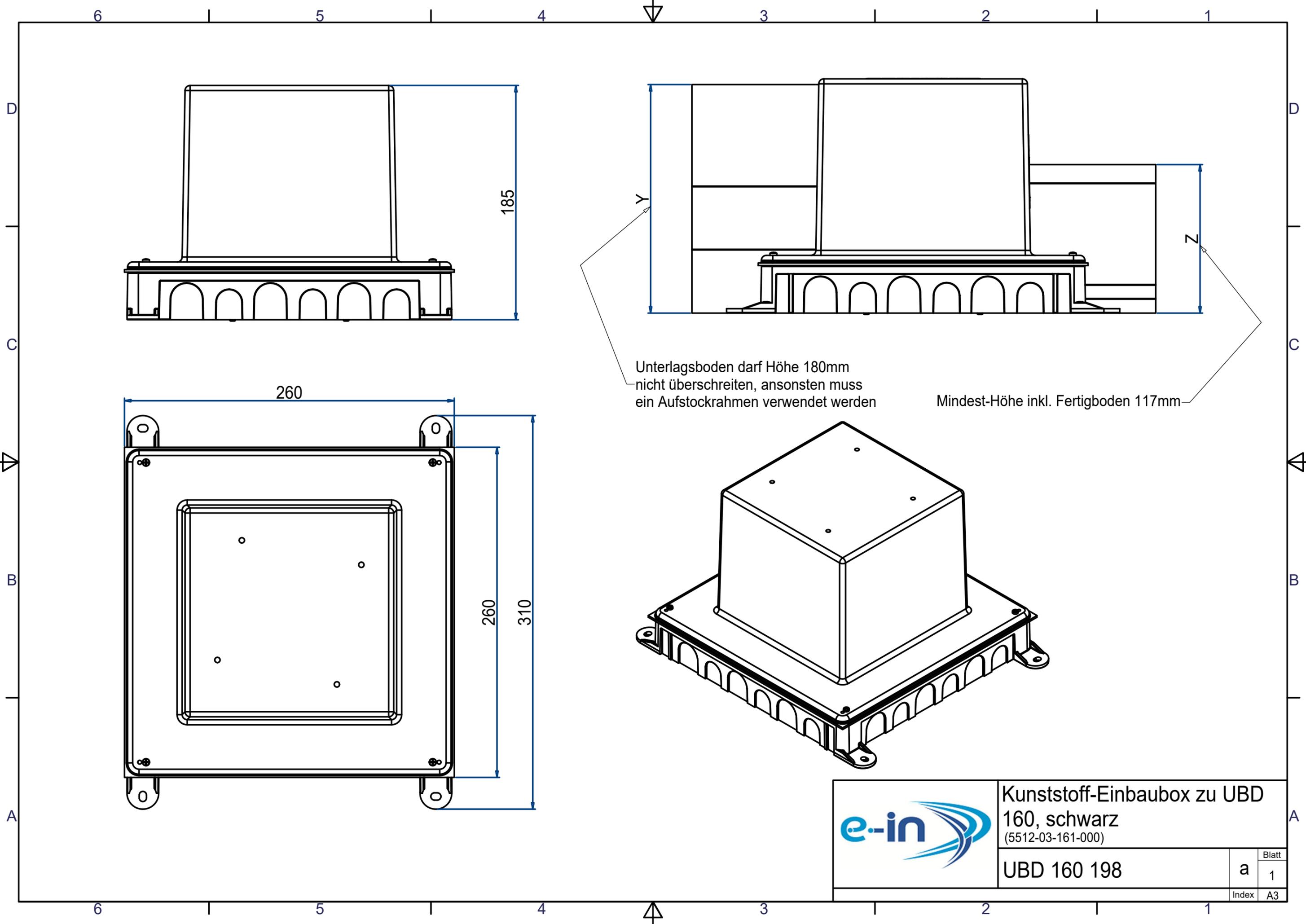


Steckdoseneinsatz mit 3x 45x45-
und 4x MH-Ausschnitten, leer

UBD 160 150

CMD 100 001, MH Blinddeckel

CMD 100 003, MH Keystone



Unterlagsboden darf Höhe 180mm nicht überschreiten, ansonsten muss ein Aufstockrahmen verwendet werden

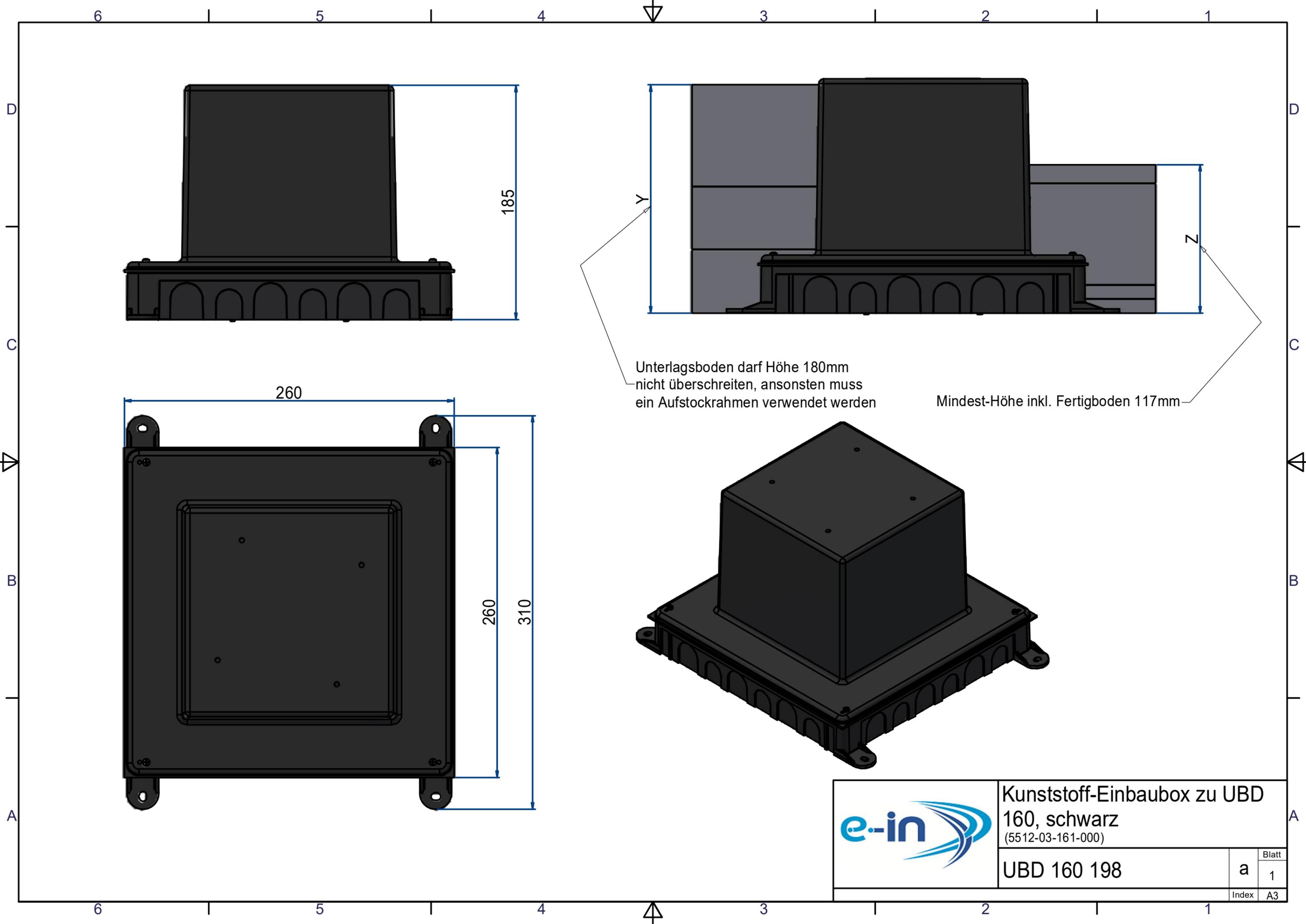
Mindest-Höhe inkl. Fertigboden 117mm



Kunststoff-Einbaubox zu UBD
160, schwarz
(5512-03-161-000)

UBD 160 198

Blatt	1
Index	A3

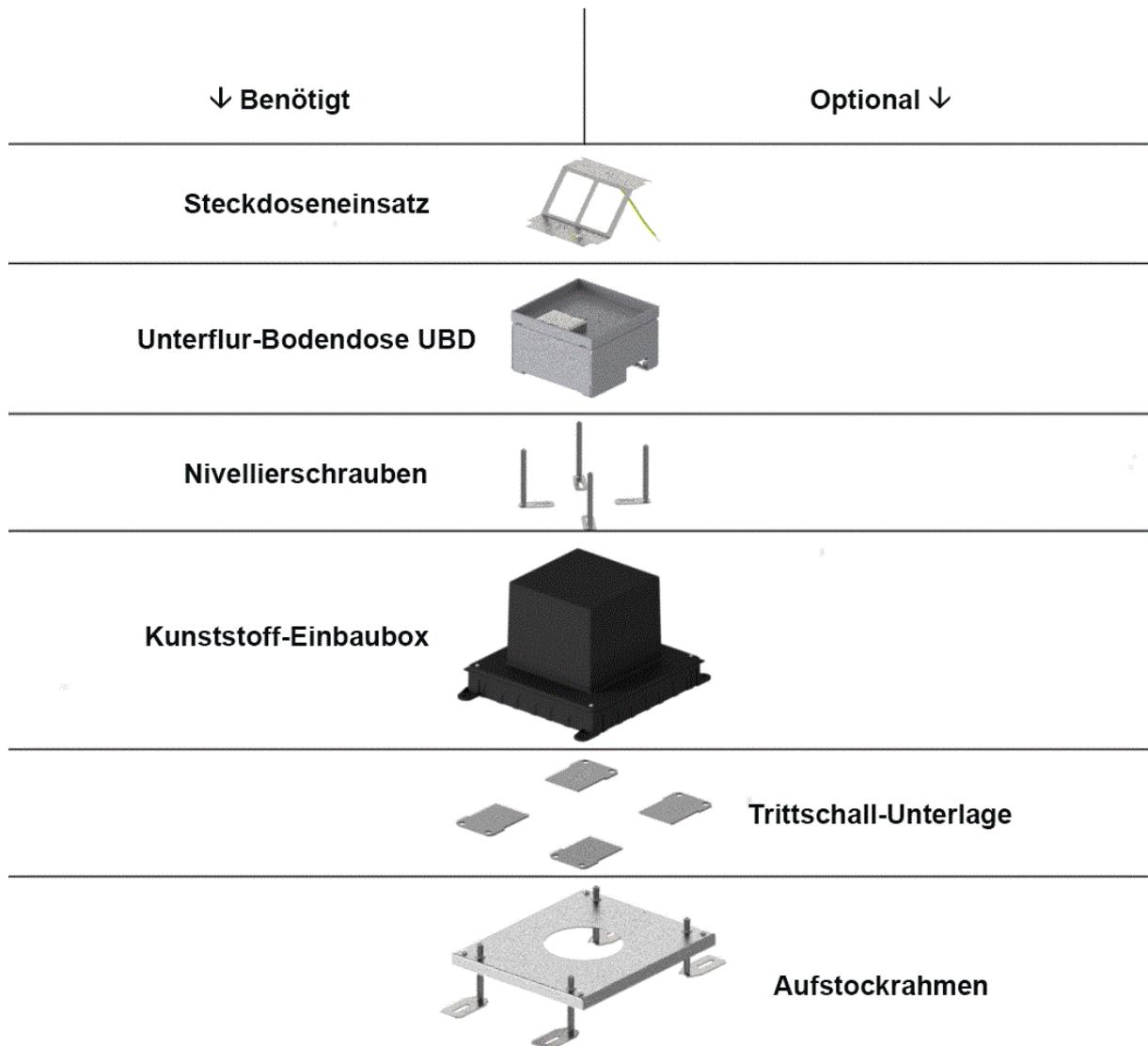


Unterlagsboden darf Höhe 180mm nicht überschreiten, ansonsten muss ein Aufstockrahmen verwendet werden

Mindest-Höhe inkl. Fertigboden 117mm

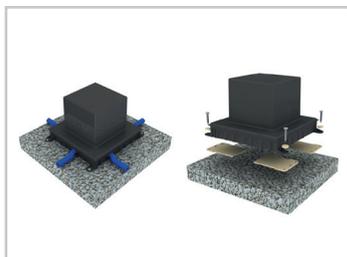
	Kunststoff-Einbaubox zu UBD 160, schwarz (5512-03-161-000)		Blatt
	UBD 160 198	a	1
		Index	A3

Unterflur-Bodendose UBD



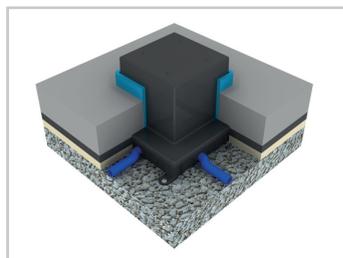
Anmerkung

1. Etappe: Kunststoff-Einbaubox, Trittschall-Unterlage, Aufstockrahmen
2. Etappe: Unterflur-Bodendose UBD, Nivellierschrauben, Steckdoseneinsatz

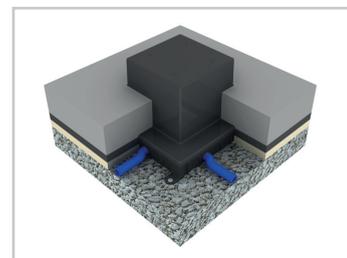


1. Einbau-Box mit den 4 vorbereiteten Bohrlochern auf festem Untergrund (nicht zu empfehlen ist auf Isolation) montieren. Entsprechender Rohrdurchmesser für die seitlichen Rohreinführungen ausbrechen/bohren und die Rohre hineinschieben. Installationsrohre kurz vor Eintritt in die Einbau-Box gut auf dem Boden befestigen. Evtl. Trittschall-Unterlage für Einbau-Box verwenden.

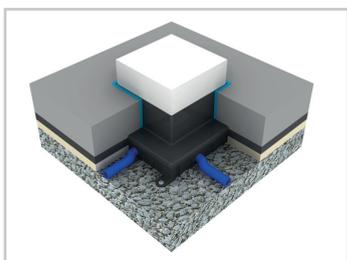
Tipp: Auf eine exakte Ausrichtung achten (z.B. parallel zur Wand). Bei Umbauarbeiten, wo der Boden aufgespitzt wird, empfehlen wir den unteren Kragen der Einbau-Box abzuschneiden und diese umgekehrt zu montieren (der untere Kragenteil muss so nicht aufgespitzt werden). Die Markierungen für die Bohrlocherpositionen sind bereits vorgesehen.



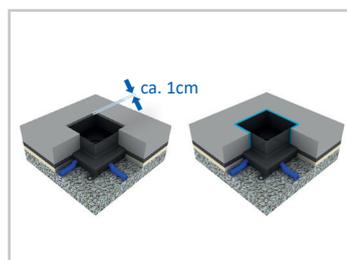
2. Bei Steinplatten, Parkett oder ähnlichen Bodenbelägen darf ein Stellstreifen von ca. 8mm verlegt werden.



3. Bei einem gegossenen Fertigboden, Teppich, Linoleum oder ähnlichem Bodenbelag empfehlen wir keinen Stellstreifen rund um die Einbau-Box zu verlegen. Allenfalls würde beim gegossenen Fertigboden ein zu breiter Silikonstreifen entstehen, resp. beim Teppich oder Linoleum der Rand zur Dose instabil werden.

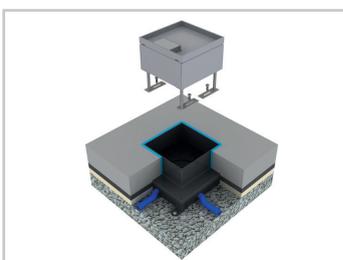


4. Evtl. Stellstreifen abschneiden. Einbau-Box mit einem Messer bündig Unterlagsboden rundum abschneiden.

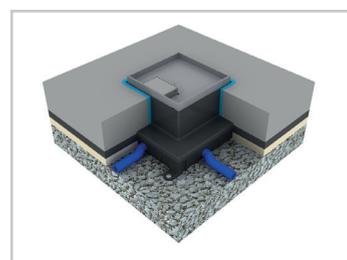


5. Deckel wegnehmen und Sagex-Klotz aus der Aussparung entfernen.

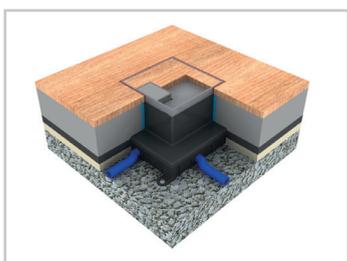
Wichtig: Bei einem gegossenen Fertigboden muss die Einbau-Box nochmals ca. 5 – 10mm unterhalb des Bodens abgeschnitten werden, damit eine saubere Kitfuge gemacht werden kann.



6. Nivellierschrauben in die Bodendose einschrauben. Bodendose in die Aussparung einlegen. Die Nivellierschrauben an den vorgesehenen Stellen anschrauben.



7. Mit den Nivellierschrauben die Kanten der Bodendose auf die Höhe des Fertigbodens nivellieren.



8. Bei Platten- oder Parkettbelag muss mind. ein Spalt von ca. 3 – 5mm für die Silikonfuge vorgesehen werden. Wenn der Deckel klemmen sollte, wurde wahrscheinlich beim Verlegen des Belages die Rahmenkante eingedrückt.

Wichtig: Wenn der Deckel gegossen wird, empfehlen wir alle Spalten abzuleben.



Erdung: Die Bodendosen müssen fachgerecht installiert und montiert werden. Alle metallisch leitenden Teile müssen miteinander verbunden und an einem Punkt zusammengeführt werden. Ein Erd Draht ist bereits vormontiert und muss nur noch mit dem Unterteil und Deckel verbunden werden.

Hinweis: Die Einbau-Box ist nicht für die Montage auf brennbarem Rohfußboden geeignet (z.B. aus Holz). In diesem Fall empfehlen wir für die Ausführung eine Fermacell-Aussparung zu verwenden.

ACHTUNG

Der Schutzleiter-Anschlusspunkt ist in die bauseitige Erdungsmassnahme einzubeziehen.

Bei Nicht-Einhaltung dieser Weisung übernimmt die e-in ag keine Haftung.