



INVISACOOK

The Original



WICHTIGE HINWEISE FÜR EINE KORREKTE INSTALLATION GEMÄSS DEN VORGABEN DER KERAMIKHERSTELLER

Die Brenner müssen sich **mindestens 25 cm bzw. 10 Zoll** von allen offenen Enden oder Kanten des Arbeitsplattenmaterials entfernt befinden.

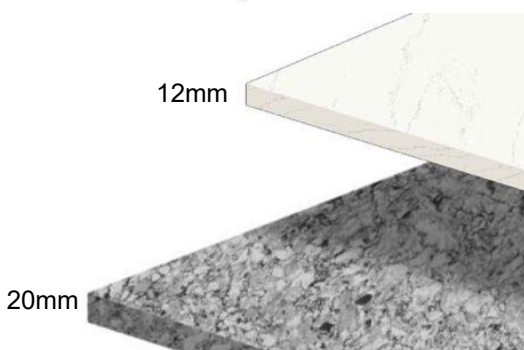
****Siehe Diagramm unten****

Alle Ecken müssen abgerundet sein, wie in den Materialvorgaben für die gefertigten Keramikplatten angegeben.



Mindestabstand zur Arbeitsplattenkante

Die Messungen erfolgen bis zur Vorderseite des Geräts. Für die Abstände an der Rückseite und den Seiten beachten Sie bitte die nächsten Seiten mit den Mindestanforderungen an Tiefe und Breite der Arbeitsplatte.

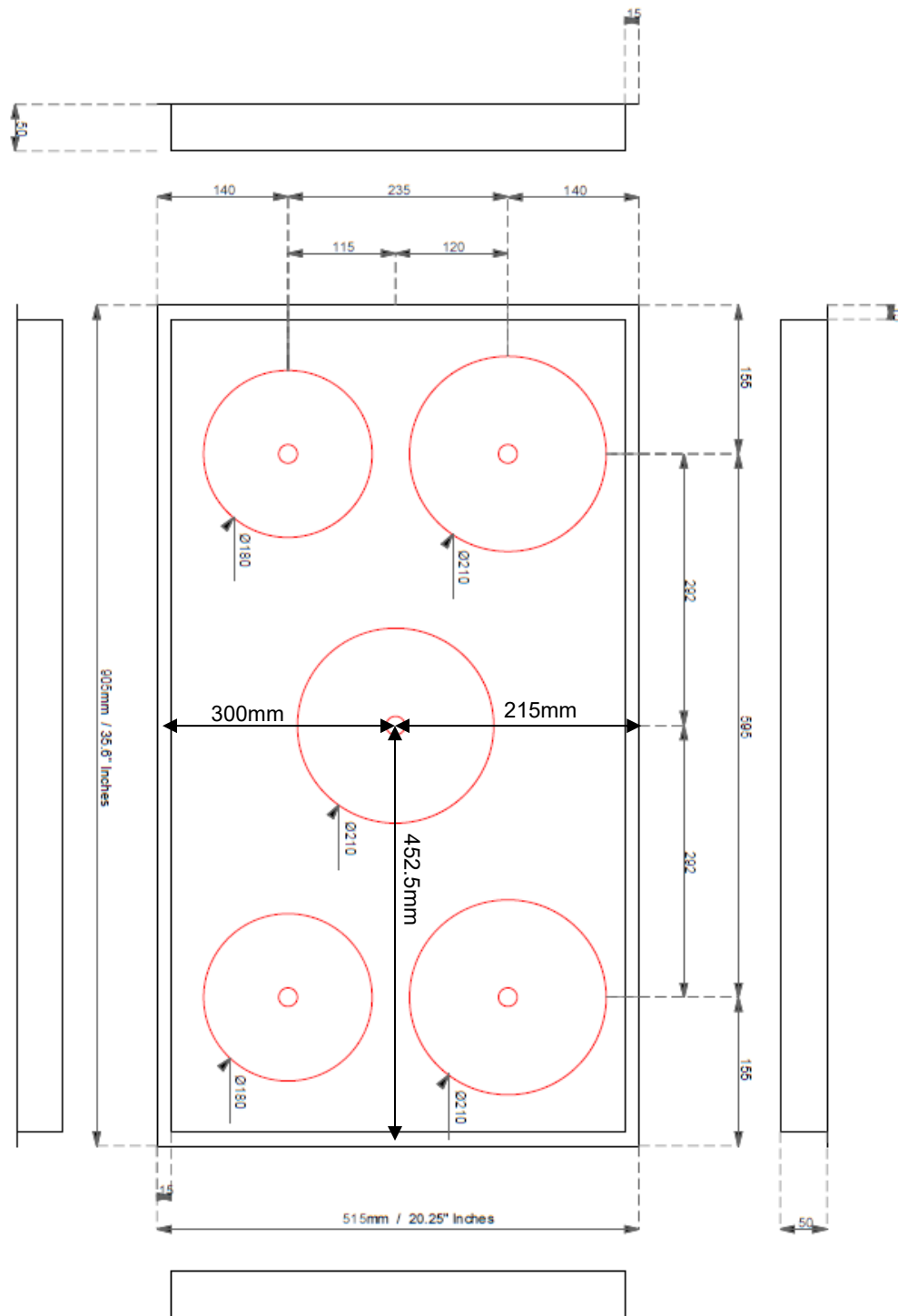


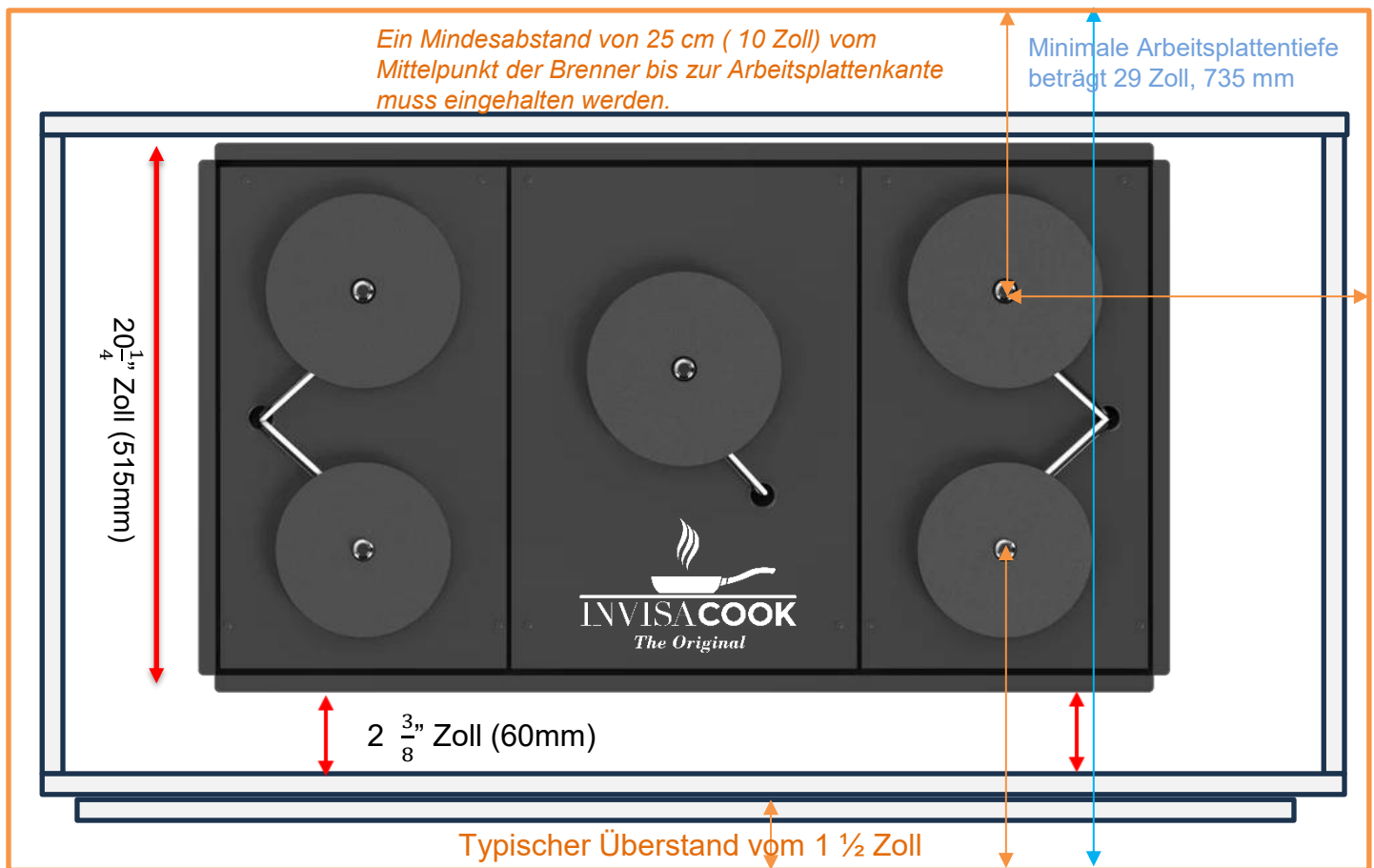
Invisacook darf nur mit einer Mindeststärke der Arbeitsplatte von 12 mm (1,2 cm) (1/2 Zoll) und einer maximalen Stärke von 20 mm (2 cm) (3/4 Zoll) verwendet werden. Die Arbeitsplatten müssen von getesteten und zugelassenen Herstellermarken stammen.



5-BRENNER Einheit

INSTALLATIONSORIENTIERUNG





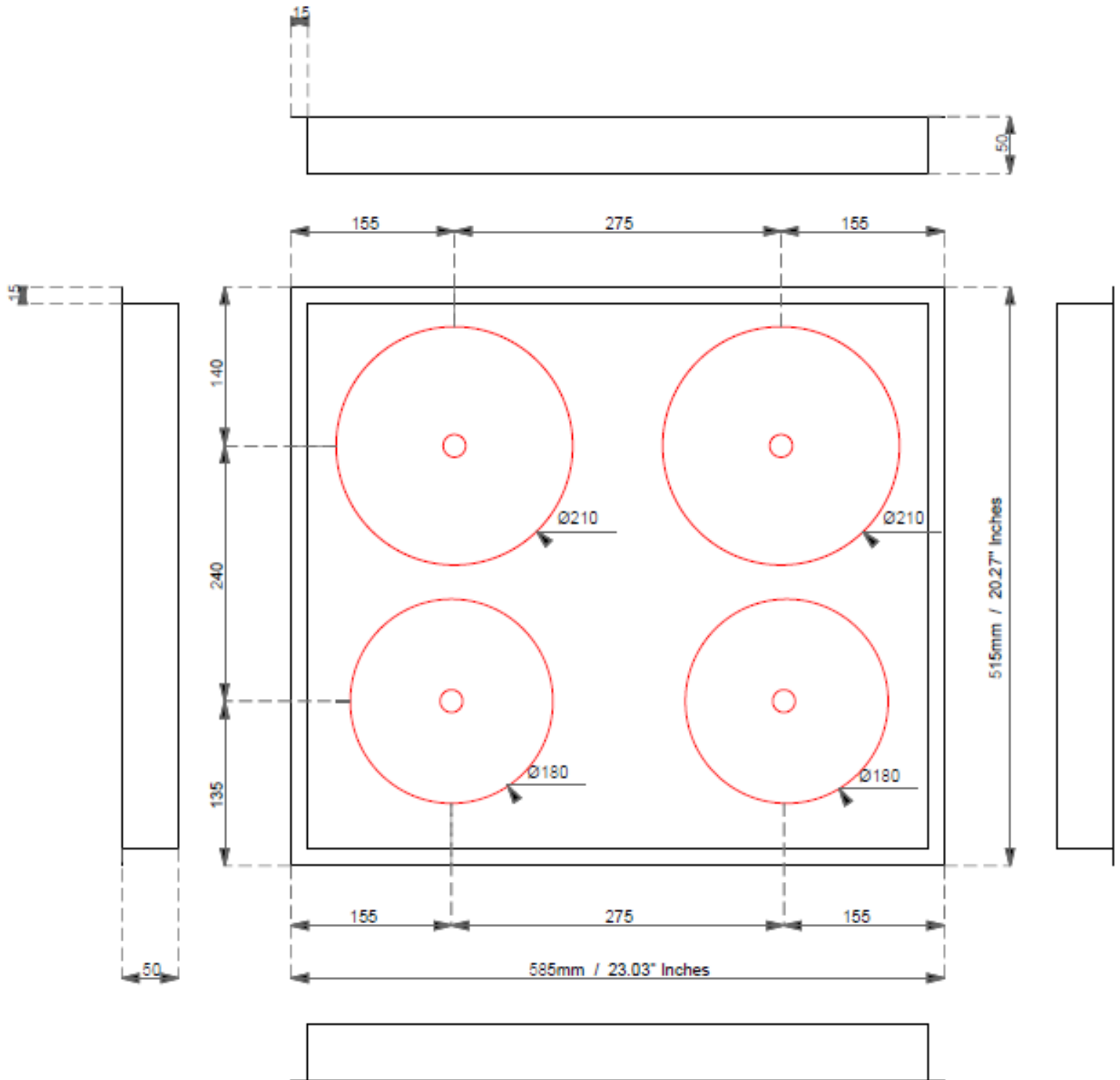
UNTERSCHRANK: Mindestgröße 38 bis 42 Zoll (96,5cm bis 107 cm)

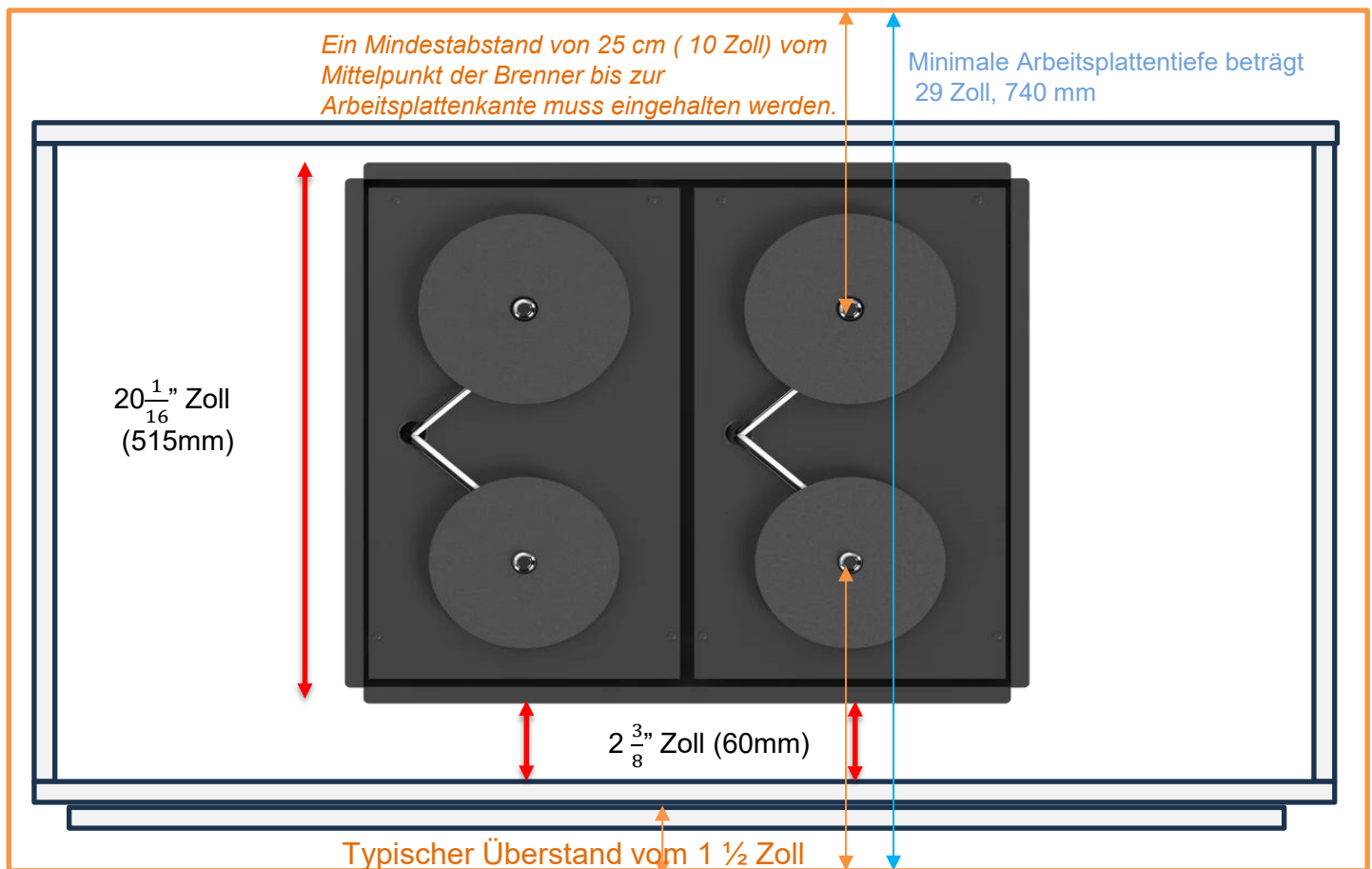
Mit dieser Zurücksetzung im Schrank der Halterungen wird der Abstand zur Kante eingehalten



4-Brenner Einheit

INSTALLATIONSORIENTIERUNG





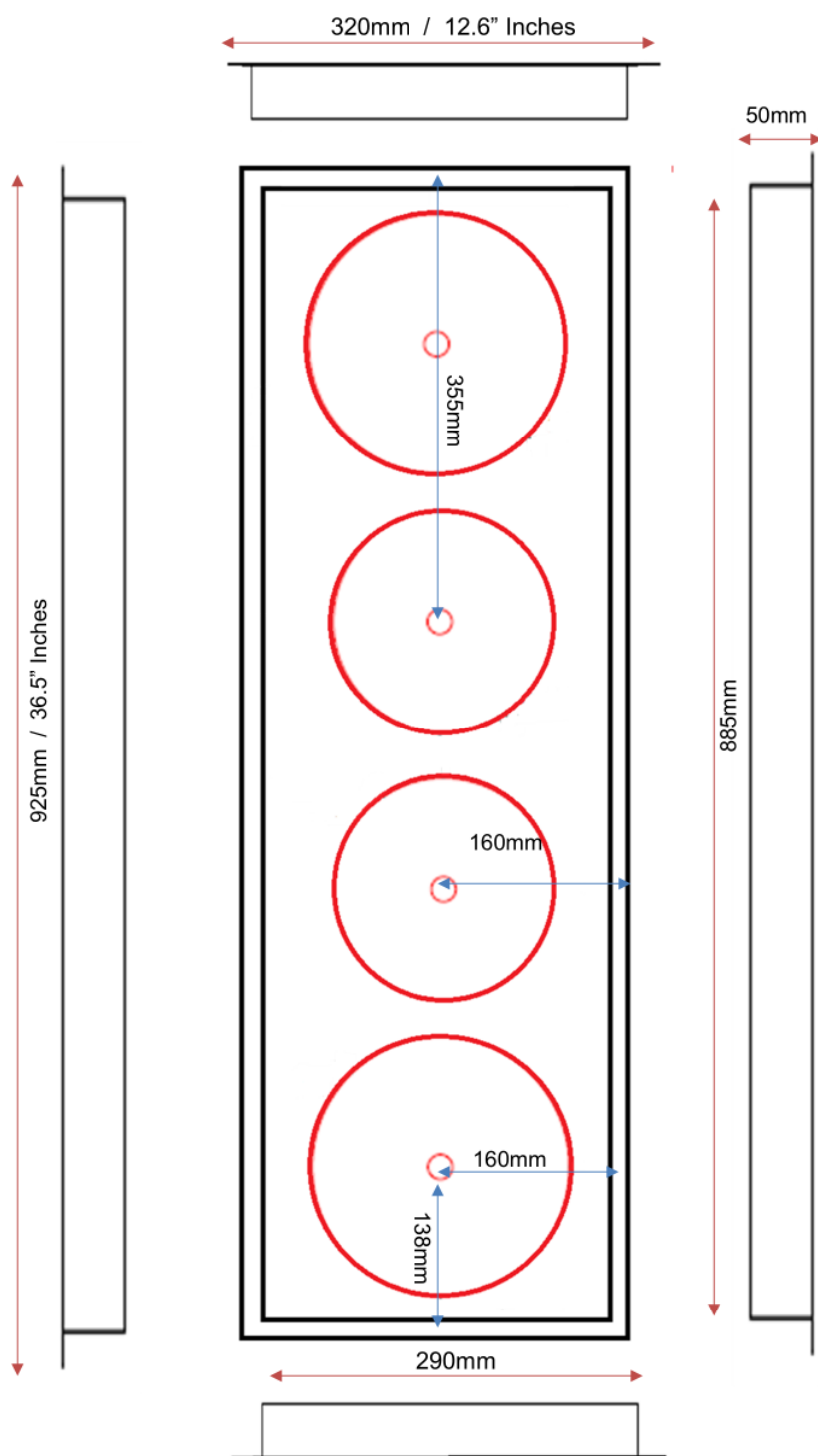
UNTERSCHRANK: Mindestgröße 24 bis 42 Zoll (61 bis 107cm)

Mit dieser Zurücksetzung im Schrank der Halterungen wird der Abstand zur Kante eingehalten



4-Brenner Einheit in gerader Reihe

INSTALLATIONSORIENTIERUNG



Ein Mindestabstand von 25 cm (10 Zoll) vom Mittelpunkt der Brenner bis zur Arbeitsplattenkante muss eingehalten werden.

Minimale Arbeitsplattentiefe beträgt 21,5 Zoll, 500 mm

13" Zoll (330mm)

4 $\frac{27}{32}$ " Zoll (123mm)

Typischer Überstand vom 1 ½ Zoll

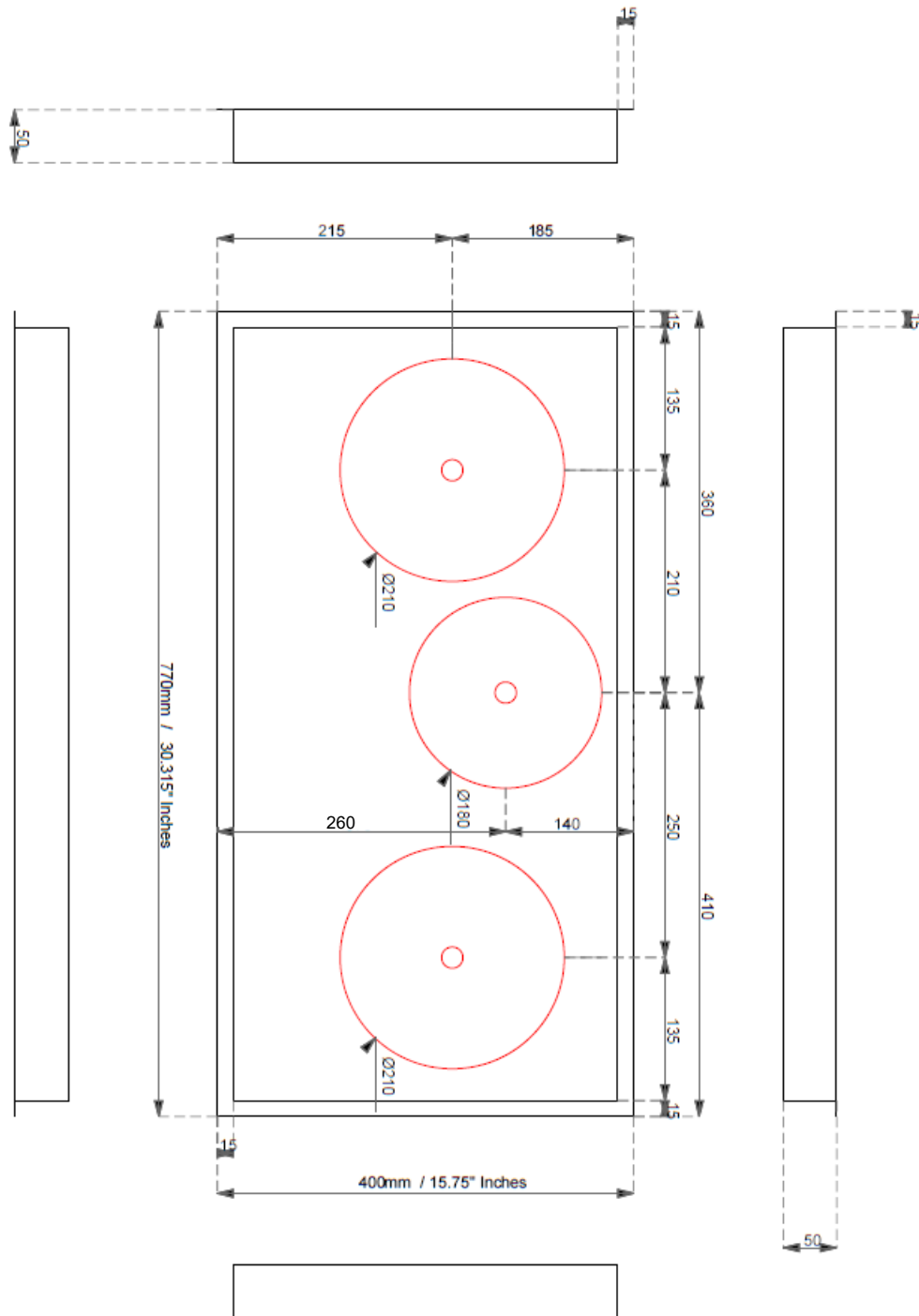
Unterschrank: Mindestgröße 38 bis 42 Zoll (96,5cm bis 107cm)

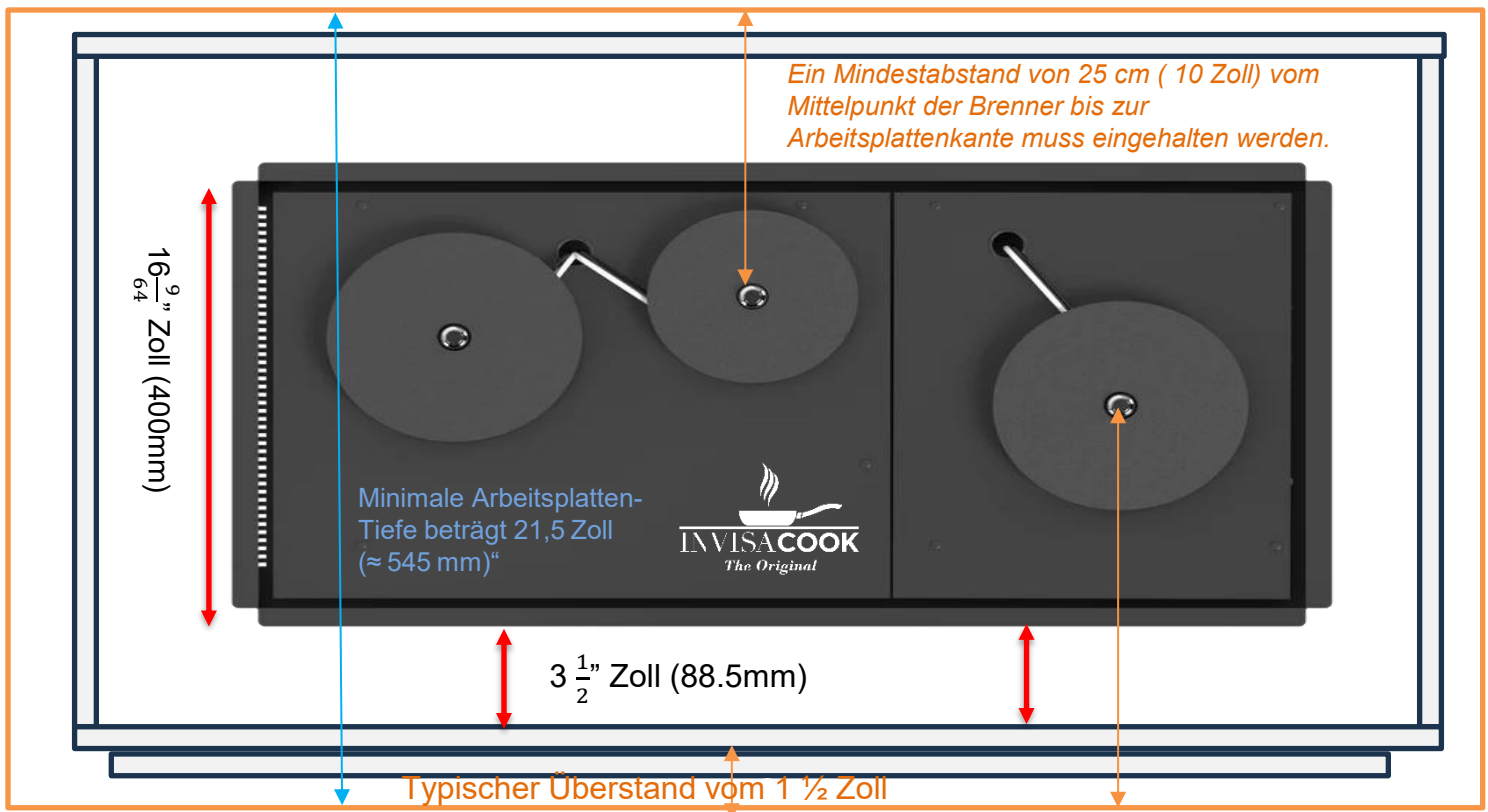
Mit dieser Zurücksetzung im Schrank der Halterungen wird der Abstand zur Kante eingehalten



3-Brenner Einheit

INSTALLATIONSORIENTIERUNG





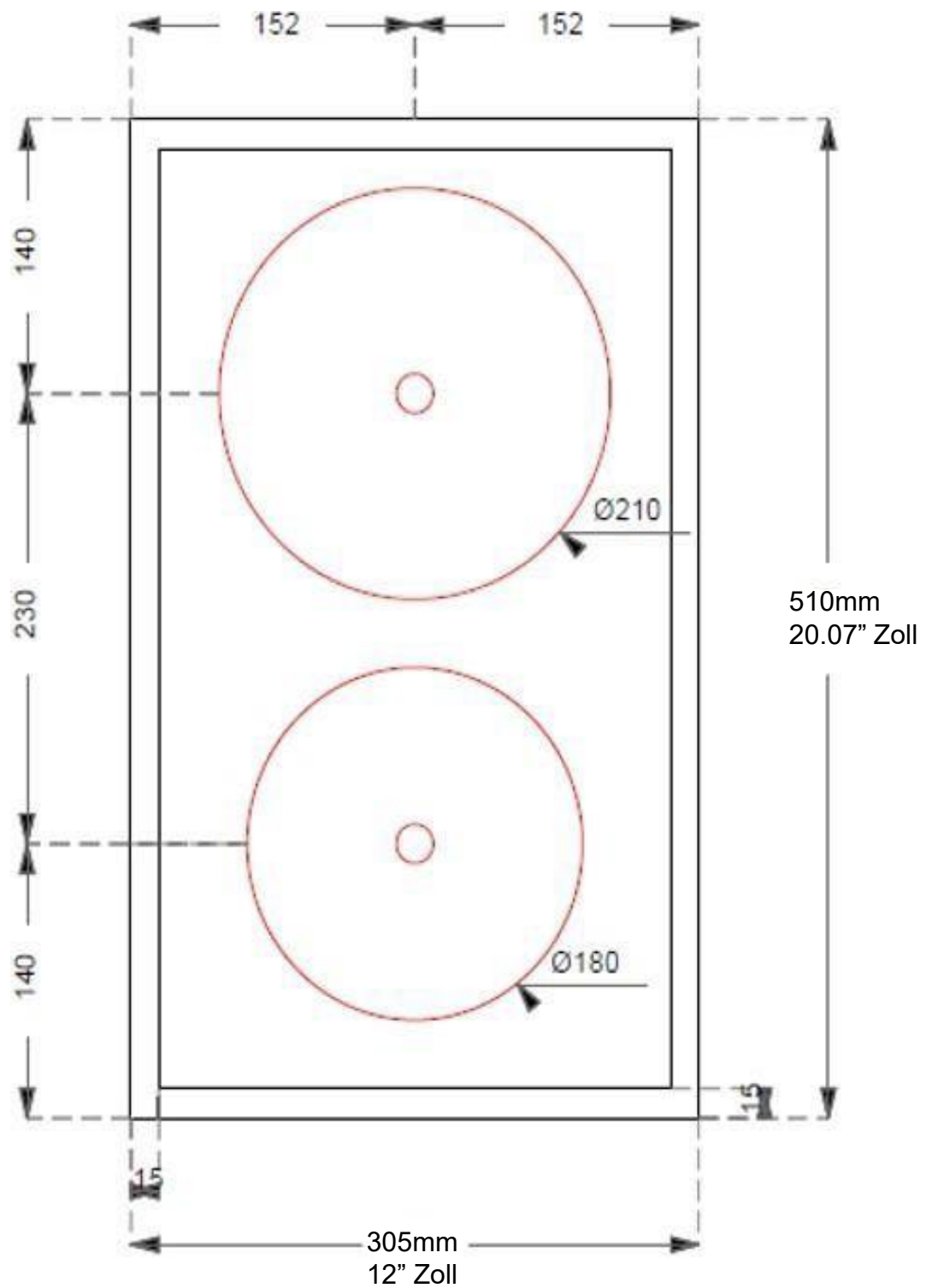
UNTERSCHRANK: Mindestgröße 38 bis 42 Zoll (96,5 bis 107cm)

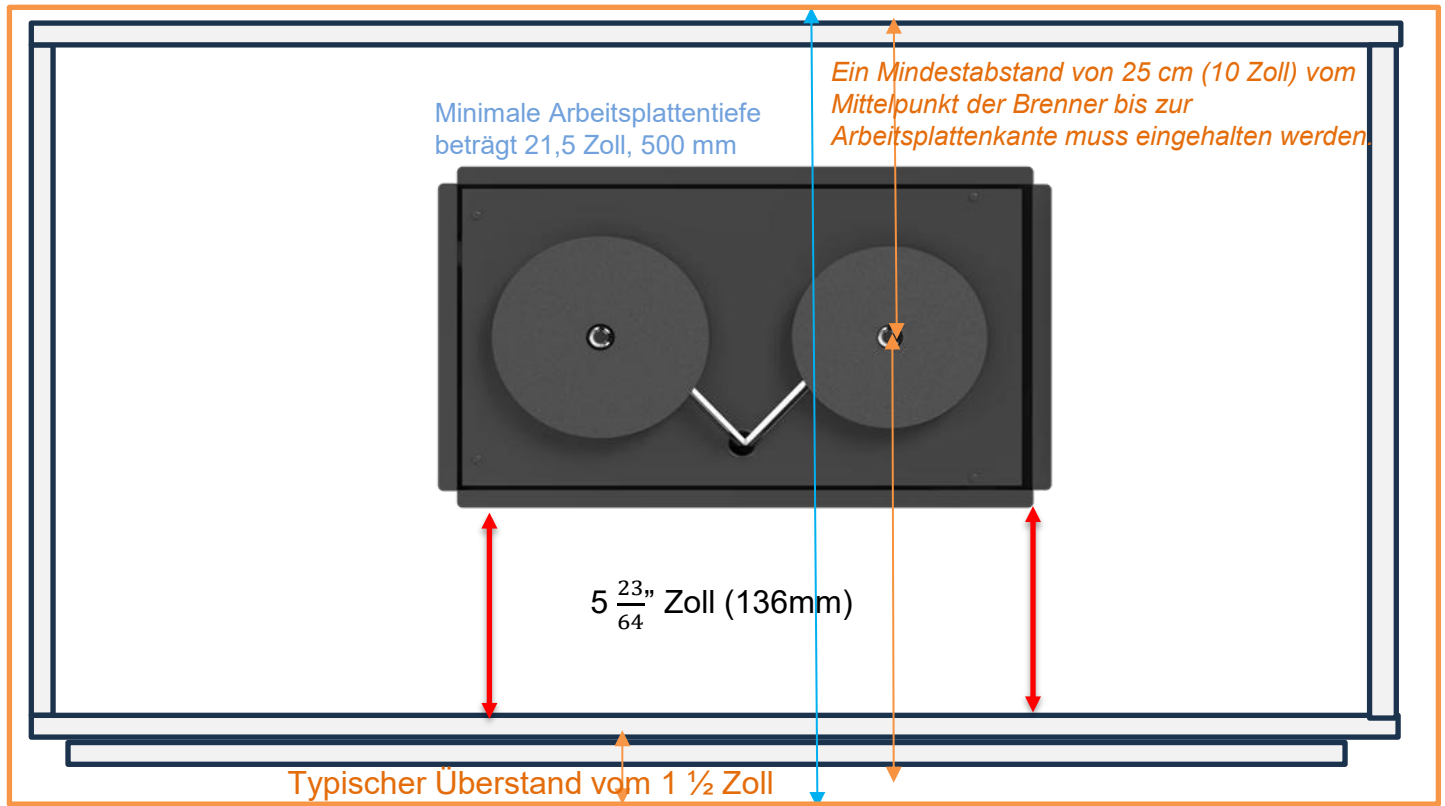
Mit dieser Zurücksetzung im Schrank der Halterungen wird der Abstand zur Kante eingehalten



2-Brenner Einheit

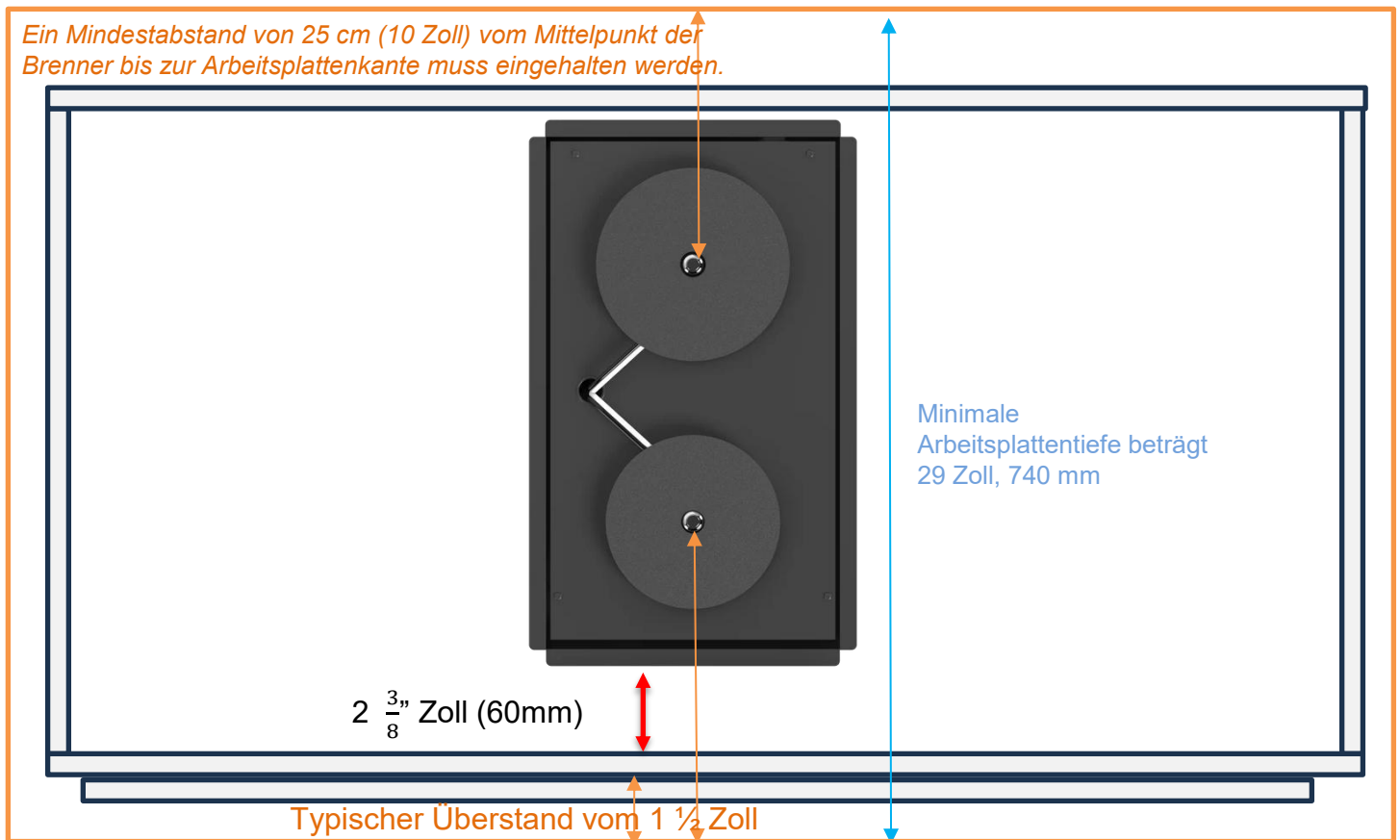
INSTALLATIONSORIENTIERUNG





UNTERSCHRANK: Mindestgröße 24 bis 38 Zoll (61 bis 96,5cm)

Mit dieser Zurücksetzung im Schrank der Halterungen wird der Abstand zur Kante eingehalten

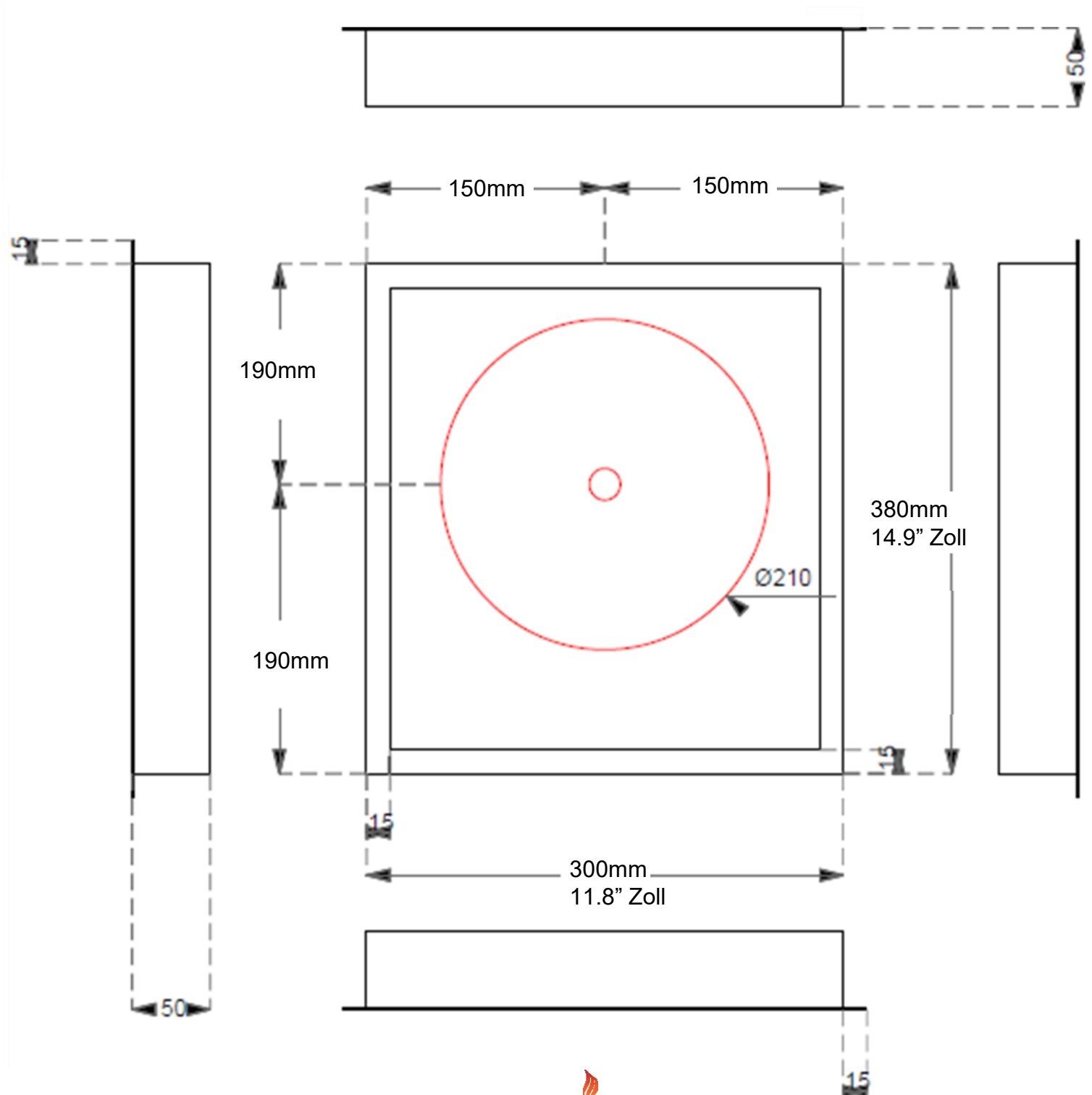


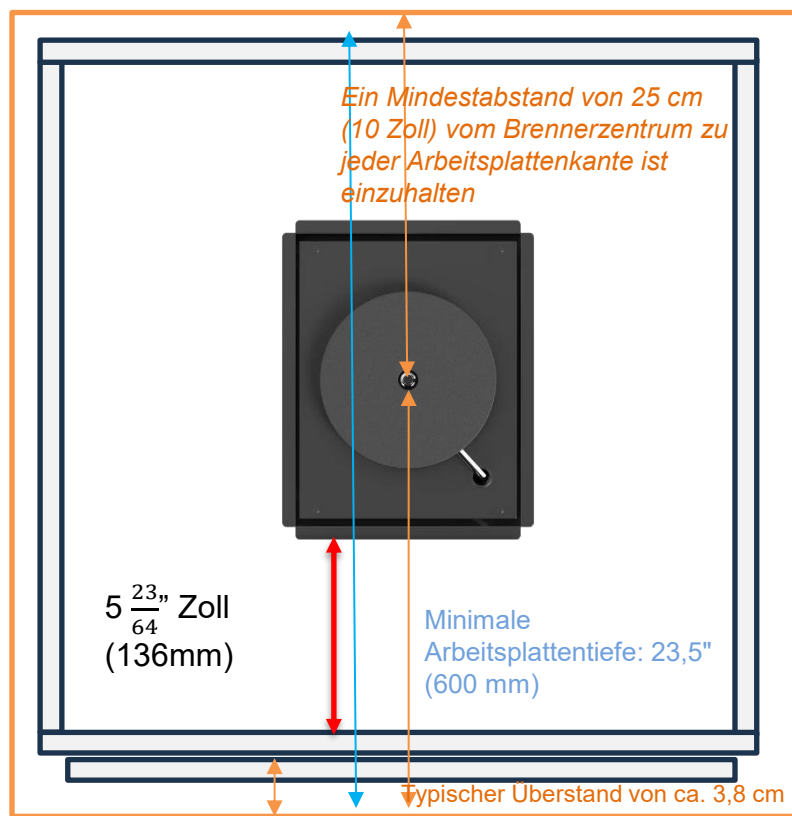
UNTERSCHRANK: Mindestgröße 16 Zoll (41cm)

Mit dieser Zurücksetzung im Schrank der Halterungen wird der Abstand zur Kante eingehalten

1-Brenner Einheit

INSTALLATIONSORIENTIERUNG





Unterschrank: Mindestgröße 14 bis 24 Zoll (35,5cm bis 61cm)



INSTALLATION MIT KLAMMERN

Beim Anbringen der Klammern können Sie ein Standard-A/B-Epoxid verwenden (dies ist ein 2-Komponenten-Epoxid, dessen Aushärtezeit vom verwendeten Härter abhängt), um die Klammern an der Unterseite der Arbeitsplatte zu befestigen. Alternativ kann ein 2-Komponenten-Hitzebeständiger JB-Weld verwendet werden, der möglicherweise 24 Stunden Aushärtezeit vor der Installation benötigt.“



Beginnen Sie zunächst damit, den Bereich vorzubereiten, an dem Sie die Klammer anbringen möchten, indem Sie mit einem Alkoholtupfer vorsichtig Staub oder Rückstände entfernen, die nach der Bearbeitung zurückgeblieben sind. Wir empfehlen, das Gewebe (Mesh), falls vorhanden, an der Stelle zu entfernen, an der der Clip angebracht wird, um die Haftung zu verbessern.

Zweitens nehmen Sie das A-B-Epoxid heraus und mischen jeweils 50 % der beiden Komponenten. Bei anderen Marken bestimmen Sie die Mengen entsprechend den Empfehlungen des Herstellers. Geben Sie die Komponenten auf einen Karton, um sie gründlich zu vermischen. Beachten Sie, dass der Kleber nicht im Lieferumfang enthalten ist



Drittens mischen Sie das 2-Komponenten-Epoxid, bis die im Anleitungstext angegebene gewünschte Farbe erreicht ist, was bedeutet, dass es vollständig vermischt und gebrauchsfertig ist.

Hinweis: Mischen Sie gemäß den Anweisungen auf der Klebverpackung.

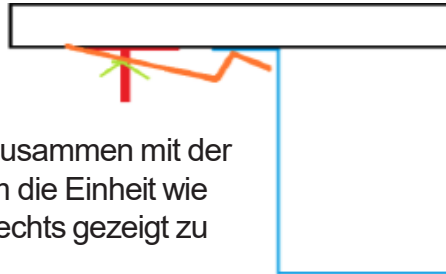
Viertens nehmen Sie das gemischte Epoxid und tragen es auf die Unterseite der Halterung auf, wie auf dem Bild rechts gezeigt:





„Zum Schluss nehmen Sie die Halterung und drücken ihn fest auf die gereinigte Unterseite der Arbeitsplatte. Drücken Sie kräftig und bewegen Sie ihn leicht hin und her, um sicherzustellen, dass alle Lücken abgedeckt sind. Sie werden feststellen, dass etwas Epoxidharz durch die Löcher austritt – nehmen Sie Ihren Mischstab und tragen Sie zusätzliches Epoxidharz auf die Oberseite auf, um den Spülbecken-Clip für eine bessere Haftung vollständig abzudecken.

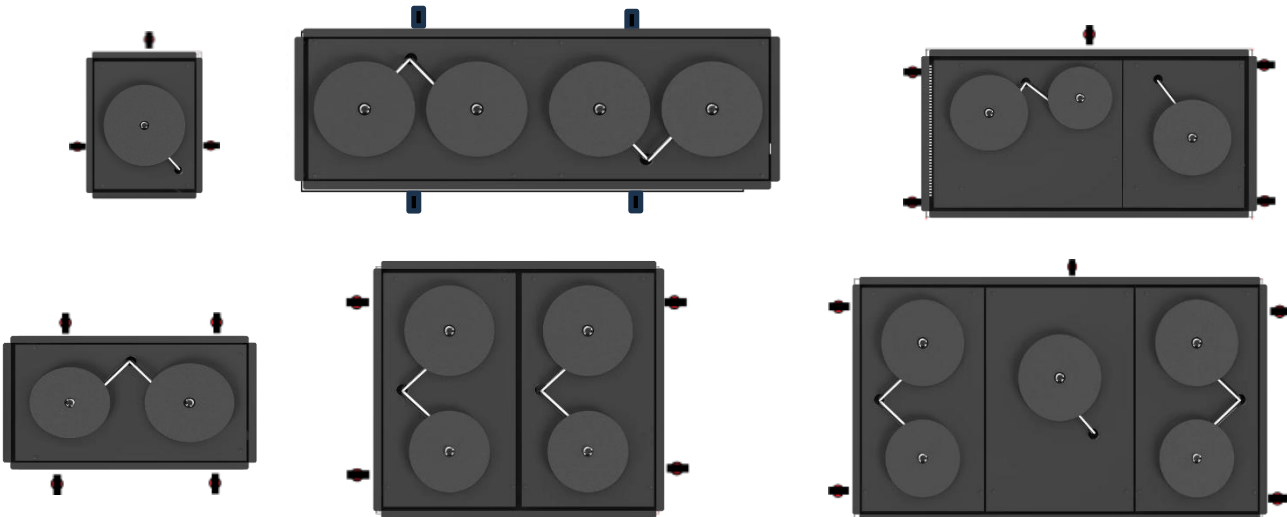
****Siehe Misch- und Aushärtezeit für beste Ergebnisse vor der Installation.****



„Zum Schluss den Z-Clip zusammen mit der Flügelmutter festziehen, um die Einheit wie im Diagramm und im Bild rechts gezeigt zu sichern.



Empfohlenes Clip-Layout zur Befestigung



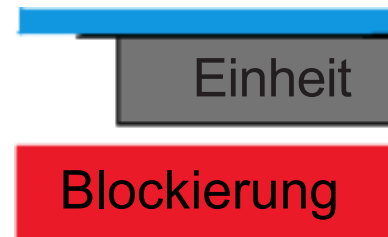
Nicht als Drop-in auf Sperrholz oder irgendeinem Unterbau installieren, wie im Bild links gezeigt. Dadurch haben Sie keinen Zugang zur Einheit, falls etwas passiert und sie repariert oder ersetzt werden muss.

Belüftung der Einheit von der Unterseite



Die Lüftungsschlitze befinden sich an der Unterseite der Geräte, wodurch die Lüfter das System von unten richtig belüften und kühlen können, wie auf diesem Bild zu sehen. Eine 2-Brenner-Einheit hat 1 Lüftungsschlitze, 3- und 4-Brenner-Einheiten haben 2 Lüftungsschlitze, und eine 5-Brenner-Einheit hat 3 Lüftungsschlitze, die nicht blockiert werden dürfen.

Unter der Einheit muss ein Abstand von 2 cm frei bleiben, damit der Lüfter ungehindert belüften kann.



Einheitssensor mit Thermogel



Alle Brenner sind mit einem Dural-Sensor ausgestattet, wie auf dem Bild rechts zu sehen. Auf diesem Sensor befindet sich ein weißes Thermogel, das bei der Installation unbedingt auf dem Sensor verbleiben muss. Entfernen Sie vor der Installation nur das transparente Klebeband.

Beim Installieren der Einheit und Anschließen der Controller-Kabel kann je nach Installationsprozess und Design etwas überschüssiges Kabel übrig bleiben. Siehe Prozessbilder unten:



Optionale Brenner-Positionierungsaufkleber bei der Installation

Aufkleber werden mit jeder Einheit geliefert, entsprechend der Anzahl der Brenner. Diese durchsichtigen Aufkleber können am Ende der Installation angebracht werden, um dem Kunden eine erste Orientierung zu geben, wo sich die Brenner befinden. Einfach den Aufkleber abziehen und auf die gereinigte Arbeitsplatte kleben. Diese Aufkleber sind nicht dauerhaft, sondern dienen nur dazu, die Position der Brenner zu erkennen. Eine dauerhaftere Lösung besteht darin, den Brennerring in das Material eingravieren zu lassen, was allerdings nur vom Hersteller des Materials spezifiziert werden kann.

1



2



3



Informationen zu Steckern und Stromkabeln

Alle Stromkabel sind 140 cm lang und können festverdrahtet werden, wenn der Stecker entfernt wird oder dies vom Land vorgeschrieben oder erforderlich ist.

Nur in Nordamerika werden 1-, 2-, 3- und 4-Brenner-Einheiten mit einem Twistlock Stecker geliefert. 30 Ampere, 230 Volt, 2-polig, 3-adrig mit Erdung.

- Massive Messingklingen & Steckdosen
- Verstärkte Erdungskontakte & Klingen
- Handgefertigte und gefräste Teile
- Farbcodierte Draht-Einsätze



Festverdrahtungspläne

1 & 2 Brenner-Einheit

220-240V ac 50-60Hz
Gesamtleistung 2,5 kW geteilt

L1	N/L2	G
—	—	—
Braun	Blau	Grün / Gelb

3 & 4 Brenner-Einheit

220-240V ac 50-60Hz
Gesamtleistung 5,6 kW geteilt

L1	N/L2	G
—	—	—
Braun - Schwarz	Blau - Grau	Grün / Gelb

5 Brenner-Einheit

220-240V ac 50-60Hz
Gesamtleistung 7,2 kW geteilt

L1	N/L2	G
—	—	—
Grau – Blau – Lila	Orange – Schwarz – Braun	Grün / Gelb

220-240V ac 50-60Hz
Gesamtleistung 5,6 kW geteilt

L1	L2	N	G
—	—	—	—
Braun	Schwarz	Blau - Grau	Grün / Gelb

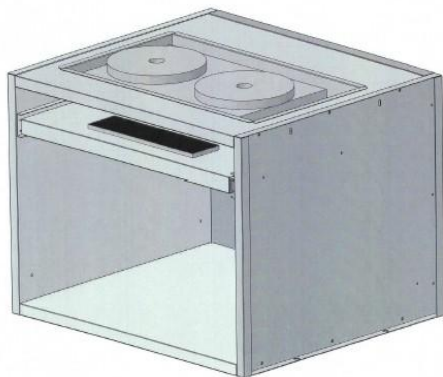
220-240V ac 50-60Hz
Gesamtleistung 7,2 kW geteilt

L1	L2	L3	N	G
—	—	—	—	—
Lila	Schwarz	Braun	Orange – Grau - Blau	Grün / Gelb

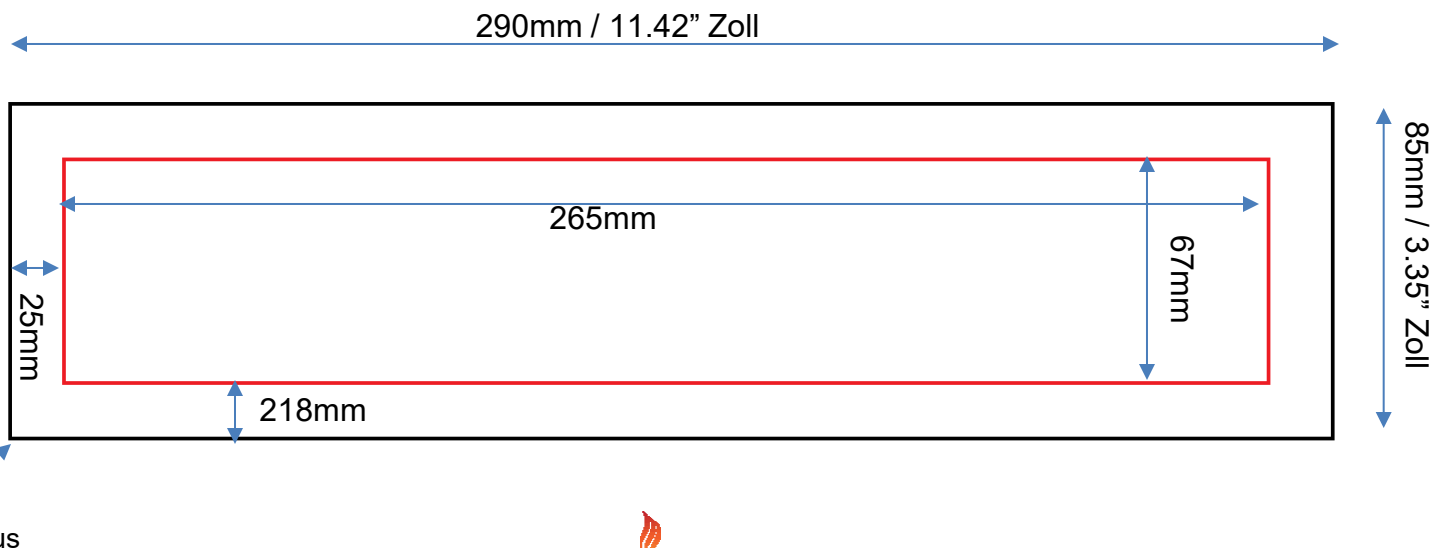
Hinweis: In Nordamerika entspricht N auch L2

Schubladenauszug mit Controller-Option

Das Bedienfeld **nicht** auf der Arbeitsplatte installieren,
dies ist keine Option



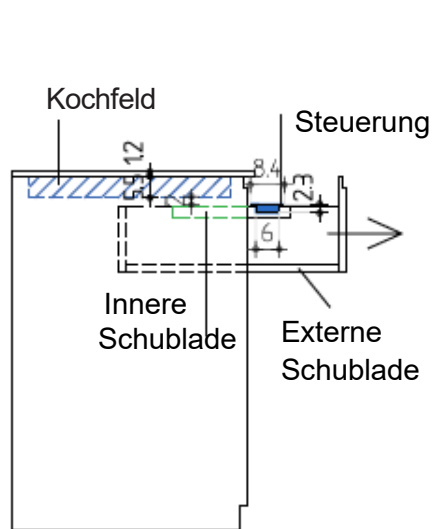
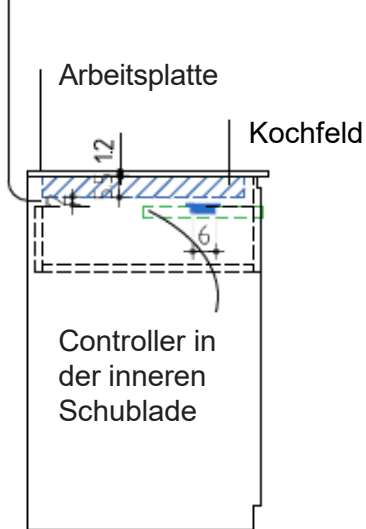
Schubladengröße je nach Schrankbreite, mit Ausschnittgröße für die Aufnahme des Controllers in einer 15 cm hohen Schublade oder am Boden einer bestehenden Schublade.



INSTALLATION DES CONTROLLERS

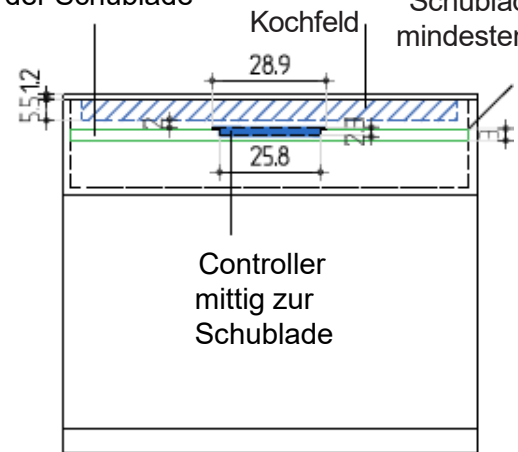


2cm für Belüftung



Innenfläche der Schublade

Empfohlene Schubladenhöhe mindestens 2,5 cm



Installieren Sie den Controller nicht auf der Arbeitsplatte, dies ist keine Option.

Fehlercodes

Codes	Mögliche Ursache	Lösung
H	Arbeitstemperatur der Oberfläche über 60°C im Standby- oder Ausschaltmodus	Die Einheit kann weiterhin eingeschaltet und benutzt werden, wenn sie sich in diesem Warnzustand (H-Zustand) befindet. Es wird jedoch darauf hingewiesen, dass die Oberfläche möglicherweise heiß ist und beim Berühren Verletzungsgefahr besteht.
E2	Die Arbeitstischtemperatur hat die vom Hersteller vorgegebene Solltemperatur überschritten. Muss abkühlen, bevor sie wieder verwendet werden kann.	Der Brennerbereich muss abkühlen, bevor der Brenner wieder verwendet werden kann. Es sollten mindestens 30 Minuten in diesem Bereich gewartet werden, um einen ordnungsgemäßen Reset zu gewährleisten.
E3/E4	Interner Temperatursensor, was bedeutet, dass die Einheit möglicherweise überhitzt.	Überprüfen Sie, ob die Lüfter nicht blockiert sind und ausreichend Luftzirkulation vorhanden ist.
E7/E8	Abnormale Spannung der Stromversorgung oder fehlender Stecker / Festverdrahtung des Systems.	Überprüfen Sie, ob der Stecker richtig in der Steckdose sitzt. Bei Festverdrahtung stellen Sie sicher, dass diese gemäß den Anweisungen im Installationshandbuch durchgeführt wurde.
E0	Controller zur Einheit hat eine fehlende Verbindung der Kabel oder Stecker. Außerdem, bei einem Austausch des Controllers könnte es sich um eine Modellnummer handeln, die nicht übereinstimmt..	Überprüfen Sie, ob der Controller richtig angeschlossen ist und ob die Modellnummer des Controllers mit der Einheit übereinstimmt.
U	Kein Topf für die Nutzung der Induktionskochfelder erkannt, dies wird weiterhin piepen und blinken, bis ein Topf erkannt wird	Überprüfen Sie das Benutzerhandbuch auf geeignete Töpfe, wie z. B. Tri-Ply-Kochgeschirr. Überprüfen Sie außerdem, ob die Einheit bündig mit Ihrem 12 mm dicken Stein installiert ist.
E9	Der Detektionssensor ist beschädigt und kann die Temperatur nicht mehr messen.	Kontaktieren Sie Ihren Lieferanten oder Hersteller für eine Austausch-Einheit, falls noch Garantie besteht.