BEDIENUNGSANLEITUNG

vac-in®

Das Schlauchdepot

ZENTORGA

Einfach sauber

ZENTORGA
ZENTRALSTAUBSAUGANLAGEN GMBH

BRAUNAUERSTRASSE 43
A-4950 ALTHEIM

INFOHOTLINE
+436649232060
+436649232022

EMAIL
info@zentorga.at

Inhaltsverzeichnis

D

1. Das vac-in Schlauchdepot 2
2. Allgemeine Hinweise 3
3. Lieferumfang vac-in 4
   3.1 Zubehör - Schlauchset 4
4. Planung 5
   4.1 Einbauvarianten 6
5. Einbau 7
   5.1 Anschlussdetails Steuerleitung 8
6. Anwendung vac-in 9
7. Zubehör vac-in 10

Vorteile VAC-IN Schlauchdepot

Mit VAC-IN dem Schlauchdepot erleben Sie die neue Art zu Hause zu saugen. Schluss mit dem lästigen Schleppen von Saugschläuchen und Bürstenzubehör. Unverzichtbar bei Zentralstaubsauganlagen.

1. Einfach

Zentral im Wohnbereich wird das VAC-IN Schlauchdepot platziert. Alle notwendigen Saugrohre werden Unterputz in der Wand versteckt. Damit haben Sie Ihren Zentralstaubsauger immer in der Nähe.

2. Immer griffbereit

Schluss mit dem langwierigen Hervorräumen des langen Staubsaugerschlauchs. Mit VAC-IN ist dieser einfach in der Wand verstaut und jederzeit griffbereit. Das Schlauchdepot kann bis zu 15 Meter Schlauch fassen.

3. Praktisch

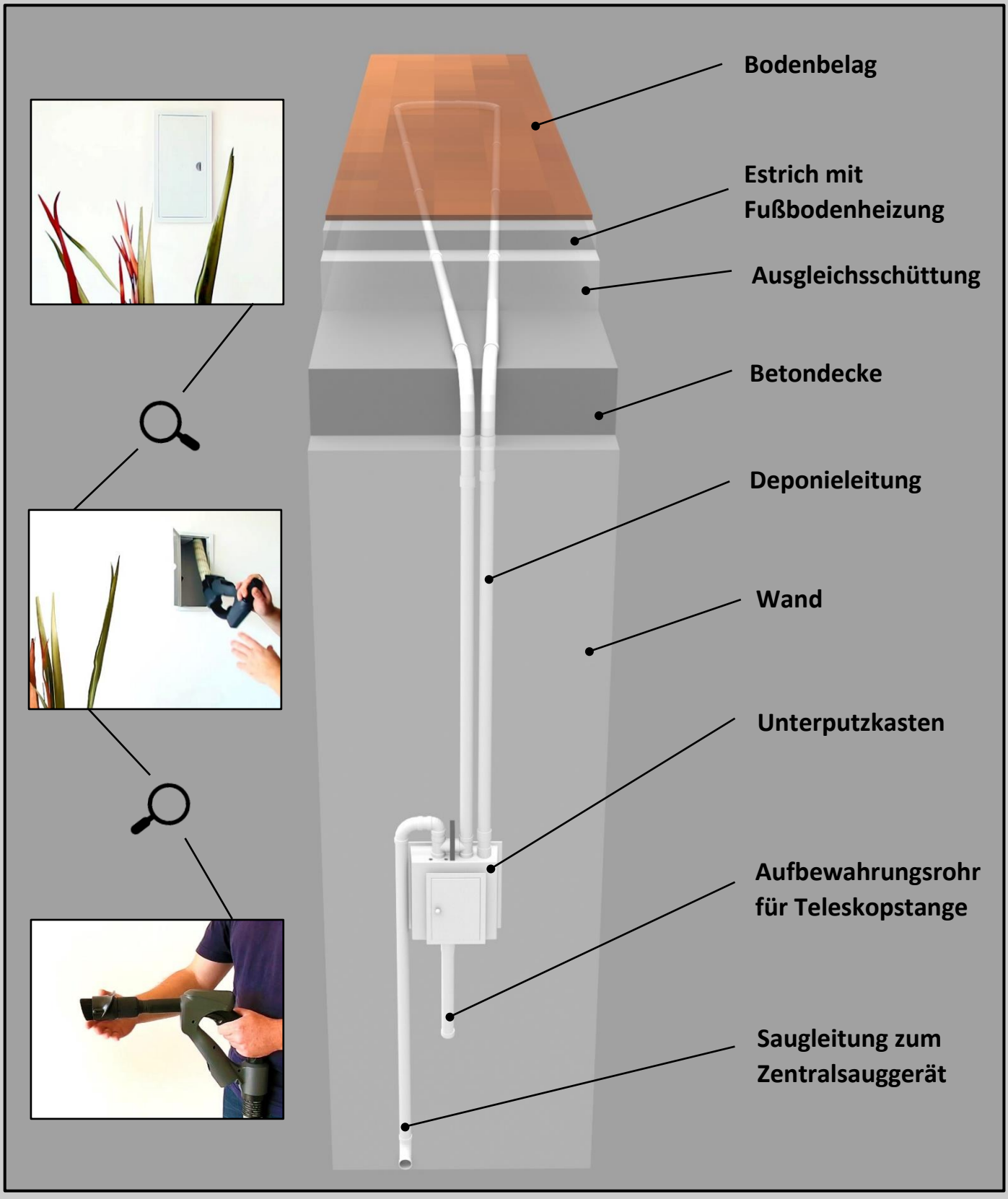
Einfacher und bequemer kann es wirklich nicht mehr sein. Die Saugdüsen sind direkt im Griff verstaut und können nur mit einem Handgriff ausgewechselt werden. Weitere Bürsten und die Teleskopstange werden auch im Schlauchdepot verstaut.

1. Das VAC-IN Schlauchdepot

Das VAC-IN Schlauchdepot: Zaubert den Schlauch weg!

In der Wand befindet sich ein Unterputzkasten. Von dort aus führt eine Leitung nach oben durch die Decke. Nach einigen Metern macht diese eine Kehrtwendung und führt wieder nach unten zum Kasten zurück. Diese Ringleitung dient zur Aufbewahrung des Schlauches. Durch die Saugkraft wird der Schlauch eingezogen. Die Bürste und die Teleskopstange finden ebenfalls Platz.

ⓘ Das System kann bereits ab einer Wandstärke von 12cm eingebaut werden!

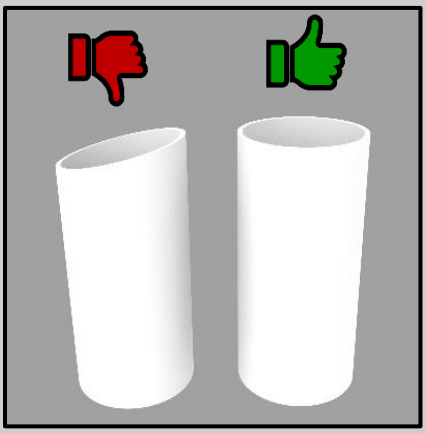


2. Allgemeine Hinweise

Beachten Sie sämtliche und jeweilige Vorschriften! Anwendungstechnische Unterstützungen sind nur Tipps aus Erfahrungen, diese werden nach bestem Wissen durch Wort oder Schrift weitergegeben! Diese Hinweise sind unverbindlich und schließen eine Haftung außerhalb unseres Wirkungsbereiches aus! Bei durch fehlerhafte oder falsche Installation entstandenen Schäden und Schäden durch nicht bestimmungsgemäßer Bedienung erlischt ebenfalls jegliche Haftung.

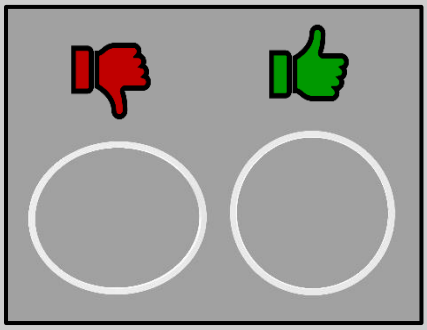
⚠ ACHTUNG!

Beachten Sie diesbezüglich unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen unter www.zentorga.at



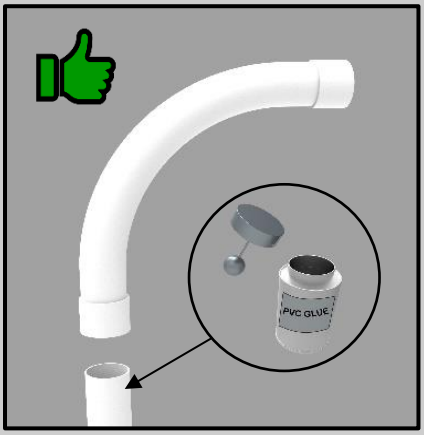
Die Rohre müssen gerade abgeschnitten werden, um eine optimale Verbindung der Rohre zu gewährleisten.
Nach dem Zuschneiden der geeigneten Rohrlänge ist zu beachten, dass der Schnittgrat an Außen- und Innenseite der jeweiligen Rohrenden zu entfernen ist.

Tipp: Für bestes Ergebnis verwenden Sie eine Kappsäge.



Bei der Installation der Deponieleitung ist unbedingt darauf zu achten, dass die Rohre nicht zusammengedrückt werden. Dadurch entsteht eine Verkleinerung des Rohrquerschnitts, die die Bewegung des Saugschlauches einschränkt.

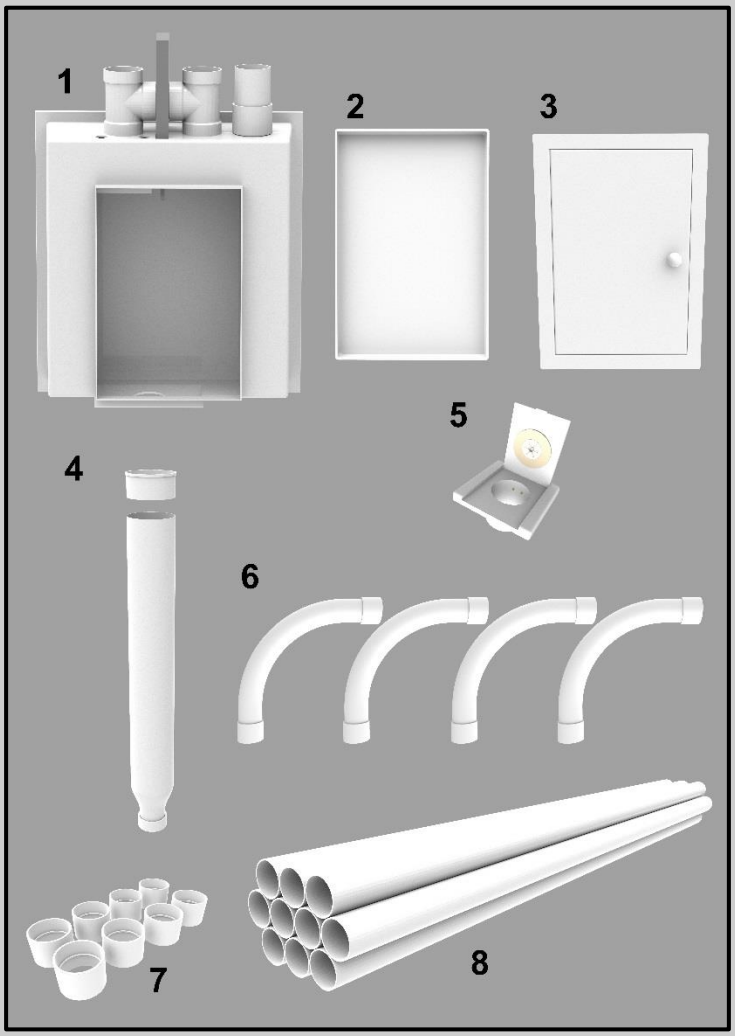
Tipp: Zur Vermeidung von Verformungen betten Sie die Deponieleitung in einer Schutzbetonschicht ein oder verwenden Sie PU-Schaum.



Beim Verkleben der Rohre ist unbedingt zu beachten, dass kein Klebstoff ins Innere des Rohres gelangt. Der überschüssige Klebstoff kann dazu führen, dass der Schlauch beim Herausziehen aus der Deponieleitung hängen bleibt oder sogar beschädigt wird.

Tipp: Tragen Sie deshalb den PVC-Kleber auf die Außenseite des Rohres auf. Nicht in die Innenseite der Rohrkupplung!

3. Lieferumfang VAC-IN



Best.-Nr. 2204103

(1) 1x Unterputzkasten mit Schiebeventil

(2) 1x Putzdeckel

(3) 1x Türchen

(4) 1x Aufbewahrungsrohr für Teleskopstange

(5) 1x Design-Saugdose

(6) 4x Extralange 90° Bögen

(7) 8x Rohrkupplung mit Anschlag

(8) 10x PVC-Rohr 50,8 x 1500 mm

3.1 Zubehör - Schlauchset

(1) Bodenkombidüse

(2) Edelstahl-Teleskopverlängerung

(3) Superpremiumschlauch mit Ein-Aus Schalter, Gewebeüberzug und multifunktionalem im Handgriff integrierten Zubehör:
(3a) Abstaubpinsel
(3b) Polsterdüse
(3c) Fugendüse

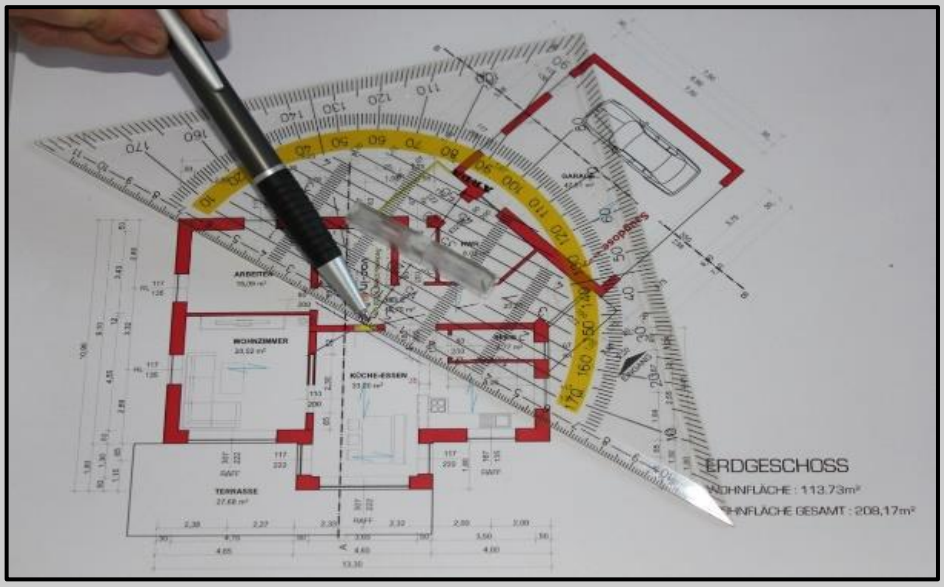
Bestellnummern:

2206091	Schlauchset 9m
2206096	Schlauchset 10,5m
2206097	Schlauchset 12m
2206098	Schlauchset 13,5m

4. Planung

Das VAC-IN System wird möglichst zentral im Erdgeschoss montiert. Somit hat man den Schlauch immer in der Nähe von Küche, Essbereich, Kaminofen und Wohnzimmertisch. In diesen Bereichen fällt auch erfahrungsgemäß der meiste Schmutz an.

1. Standort vac-in bestimmen

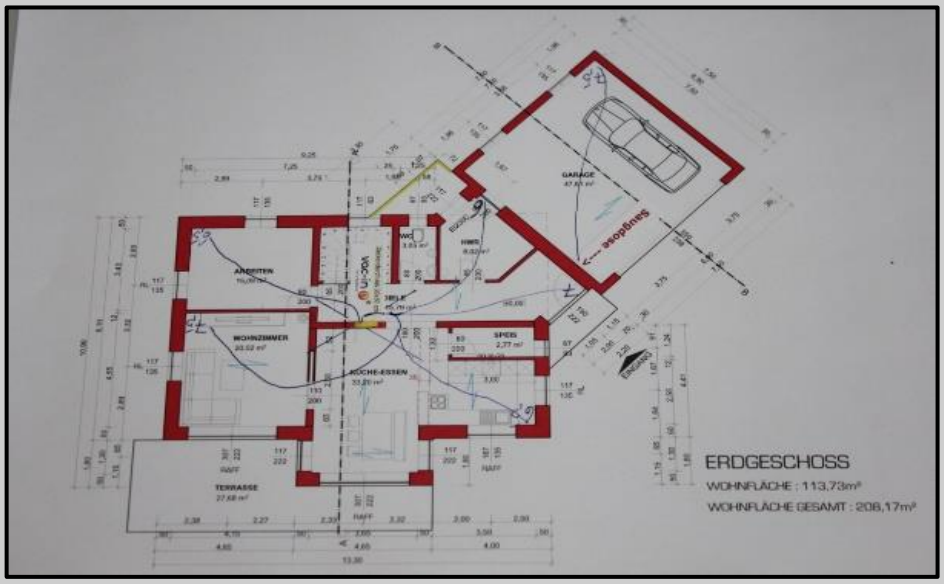


Nähere Infos unter:

http://www.vac-in.com/vac-in-planung.pdf

Ermitteln Sie dafür den Mittelpunkt des Geschosses. Dazu ziehen Sie zwei Diagonalen durch die Wohnfläche.

2. Schlauchlänge bestimmen



Messen Sie von der VAC-IN Saugdose bis zur weitesten Stelle des ersten Raumes und notieren Sie sich die Länge. Dies wird mit den weiteren folgenden Räumen wiederholt. Die größte dabei ermittelte Entfernung dient als Maß für die Schlauchlänge. In jenem Bereich, der nicht mit dem Saugschlauch erreicht werden kann, muss eine zusätzliche Saugdose eingeplant werden.

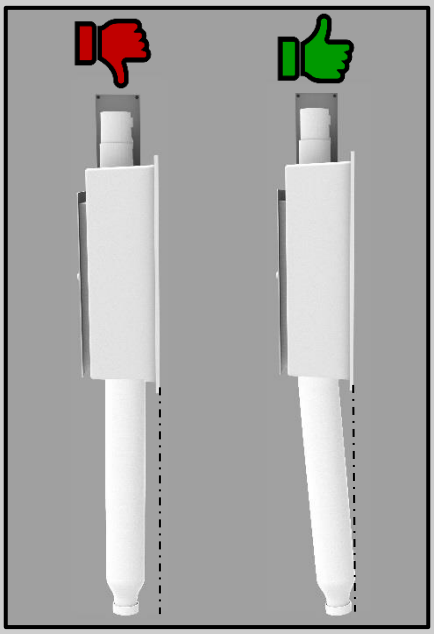
Berücksichtigen Sie beim Ausmessen, dass

- um Einrichtungsgegenstände herum gesaugt werden muss.
- der Schlaucheinzug das Aufstellen von Möbeln nicht behindert, deshalb Bereiche neben Türen oder Flure wählen.

4.1 Einbauvarianten

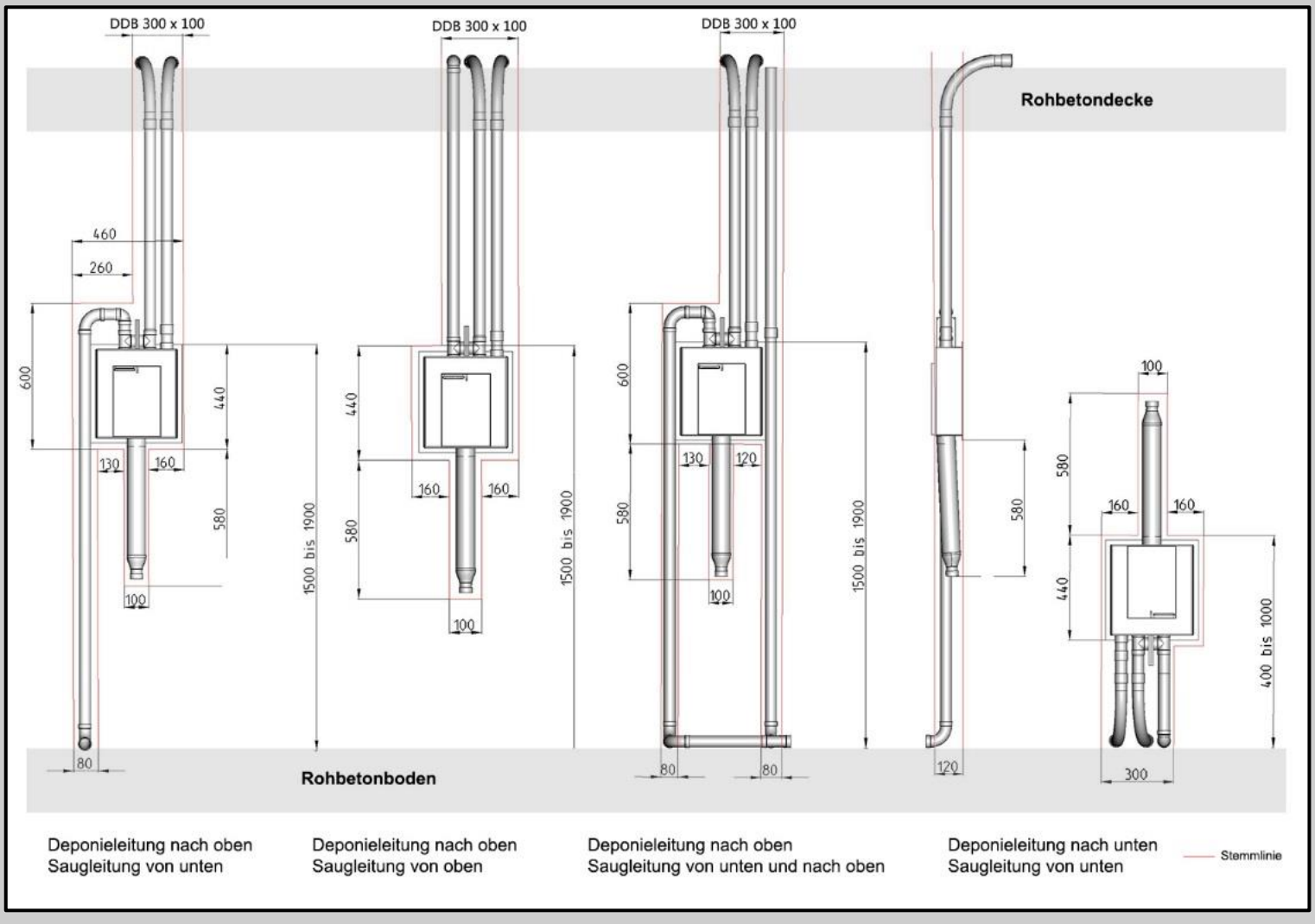
Je nach Haus unterscheiden sich die Möglichkeiten den VAC-IN Schlaucheinzug einzubauen. Im nachstehenden Bild sind vier Varianten mit dazugehörigen Stemmmaßen dargestellt.

Die Richtung der Deponieleitung ist frei wählbar, d. h. die Deponieleitung kann je nach verfügbarem Platz frei verlegt und somit den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden. Wenn nötig, kann die Deponieleitung mit zusätzlichen Bögen und Rohren zu einer beliebigen Form geändert werden.



ACHTUNG!

Beachten Sie unbedingt beim Einbau des Schlaucheinzuges, dass das Aufbewahrungsrohr für die Teleskopstange schräg nach hinten in die Mauer eingebaut wird, sodass dieses bündig mit dem Unterputzkasten abschließt! Ansonsten kann die Teleskopstange nicht ordnungsgemäß verstaut werden.



5. Einbau

1. Nachdem die Stemmarbeiten erledigt wurden, kann der Unterputzkasten positioniert (z.B. mit Keilen) und fixiert werden. Verwenden Sie dazu PU-Schaum.

   ⓘ Bei Holzwänden kann der Unterputzkasten auch zusätzlich mit Schrauben befestigt werden.

2. Anschließend wird das Aufbewahrungsrohr für die Teleskopstange mit dem Unterputzkasten fixiert. Dazu wird das Aufbewahrungsrohr unter den Unterputzkasten angesetzt und die Hülse vom Inneren des Unterputzkastens eingeklebt. Beachten Sie dazu die Vorschrift unter 4.1!
   Schäumen Sie ebenfalls mit PU-Schaum aus.

   ⓘ Testen Sie vor der endgültigen Verklebung die Funktion mithilfe der Teleskopstange!

3. Nun wird die Deponieleitung verlegt. Zuerst wird an die eine Seite der Leitung eine Rohrkupplung und der 90° Bogen aufgeklebt und danach folgt die andere Seite. Nachdem beide Seiten verklebt sind, werden die zwei Bögen mit einer Rohrkupplung verbunden und verklebt.
   Danach wird ein Rohr nach dem anderen miteinander verklebt.

   Tipp: Machen Sie die Deponieleitung etwas länger als den Saugschlauch, somit kann auch einmal ein längerer Saugschlauch verstaut werden.

4. Führen Sie nun die Deponieleitung nach unten zum Unterputzkasten zurück. Dazu verwenden Sie zwei 90° Bögen, worauf zuvor an beiden Enden Rohrkupplungen aufgeklebt wurden. Diese werden dann in den Deckendurchbruch gesteckt und mit der nach obenhin Deponieleitung verklebt.

   ⓘ Falls eine Seite der Leitung zu kurz ist und es somit nicht möglich ist diese mit dem 90° Bogen durch den Deckendurchbruch zu führen, muss die Deponieleitung mit einem Rohrstück etwas verlängert werden.

5. Danach wird die Länge der verbleibenden Rohrstücke ermittelt und zugeschnitten. Anschließend werden diese verklebt.

   ⚠ **ACHTUNG!**
   Messen Sie beide Längen separat! Denn durch Unebenheiten der Betondecke müssen diese nicht zwingend gleich lang sein.

6. Die Deponieleitung kann nun beidseitig mit PU-Schaum ausgeschäumt werden.

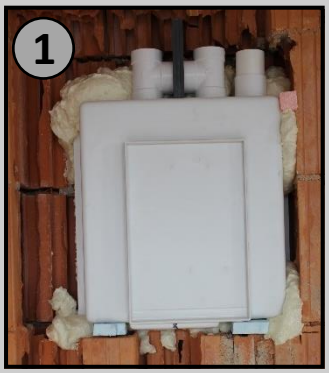
7. Als Nächstes muss die Saugleitung verlegt werden. Diese kann je nach Einbauvariante nach oben oder nach unten führen. Verwenden Sie immer ein Sicherheitsknie nach der Saugdose!

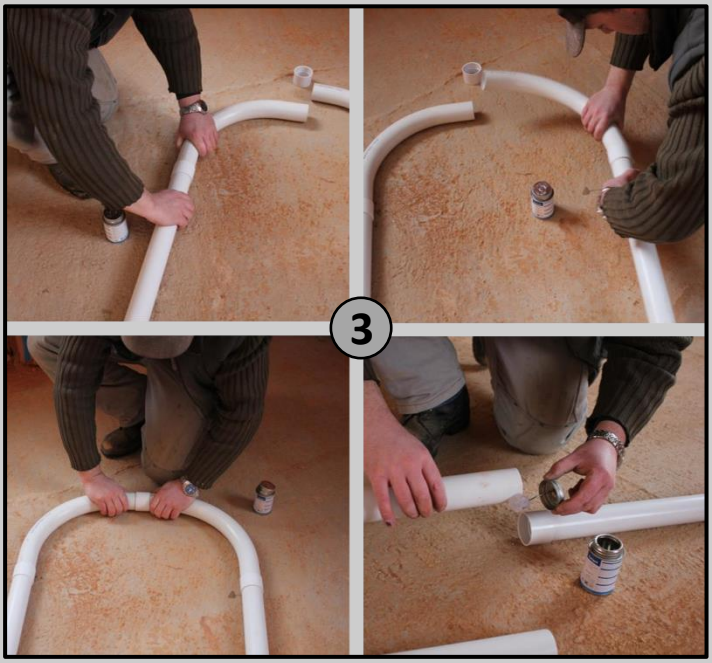
   ⓘ Siehe dazu 4.1 Einbauvarianten

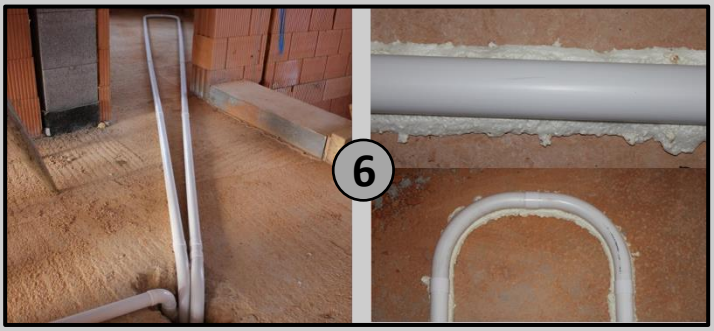
8. Im letzten Schritt wird die Steuerleitung verlegt.

   ⓘ Siehe dazu 5.1 Anschlussdetails Steuerleitung

9. Am Ende wird der Unterputzkasten mit dem Putzdeckel verschlossen, damit dieser sauber bleibt, bis die Verputzarbeiten abgeschlossen sind. Erst dann kann das Türchen angebracht und vom Inneren des Unterputzkastens nach außen in die Wand verschraubt werden.





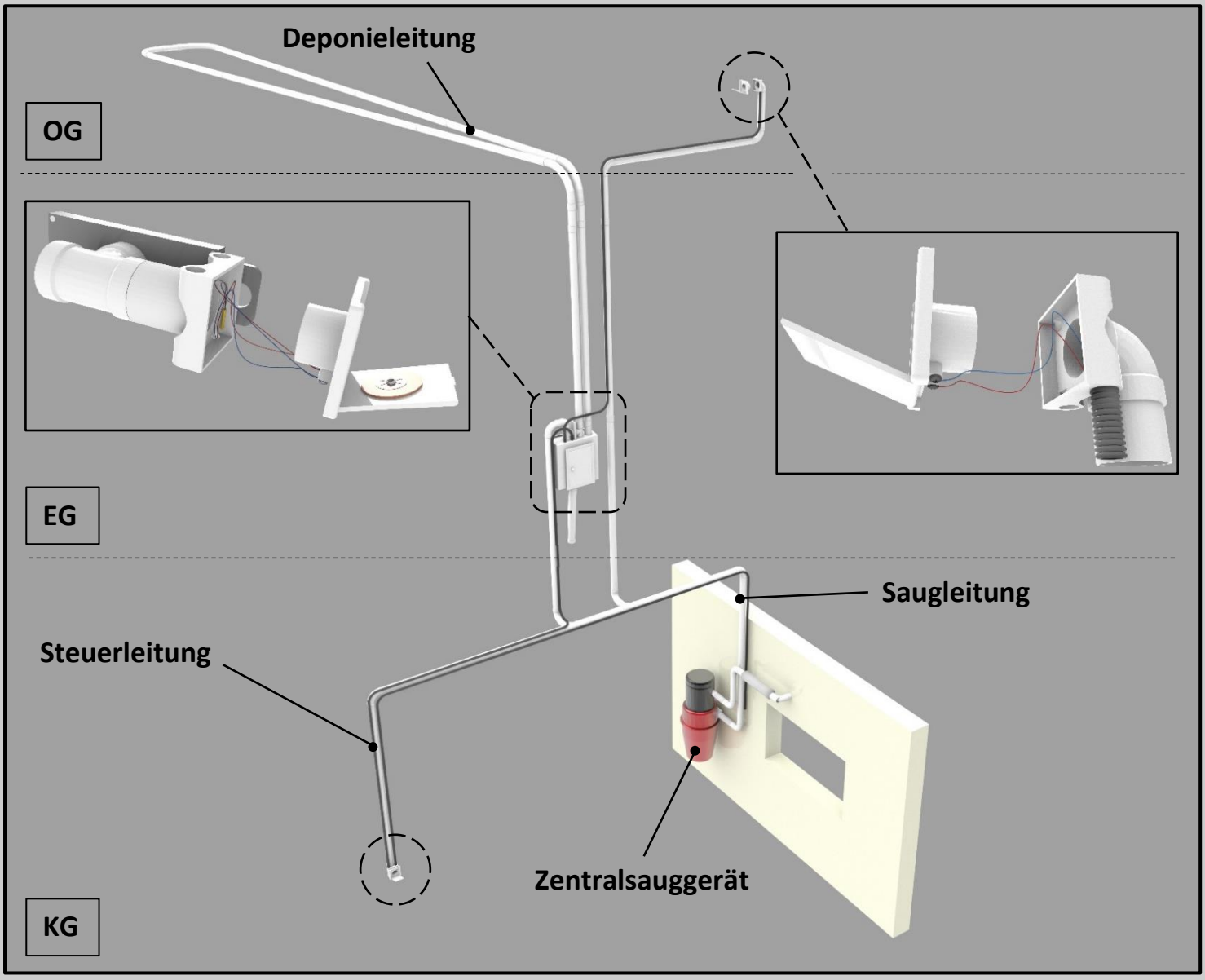


5.1 Anschlussdetails Steuerleitung

Bei der Installation der Verrohrung muss parallel zum Rohrnetz zu jeder Saugdose, auch zu jener Saugdose des VAC-IN, eine Steuerleitung verlegt werden. Zum Schutz der Steuerleitung muss sich diese in einem Schutzschlauch befinden!

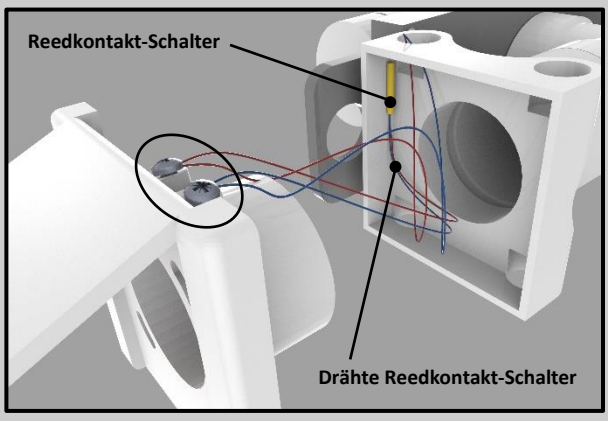
Die Steuerleitung führt zu einer Saugdose hin und von dieser dann weiter zur nächsten. Die Drähte der Steuerleitung werden mit die für die Klemmung vorgesehenen Schrauben fixiert.

Art und Farbe der Drähte sind unbedeutend! Es muss nur darauf geachtet werden, dass an einer Klemmstelle Drähte mit derselben Farbe angeschlossen sind.



ACHTUNG!

Im inneren des Montagerahmens der Saugdose befindet sich ein Reedkontakt-Schalter (dient zum Ein- und Ausschalten des Zentralsauggerätes), dessen Drähte ebenfalls an die Klemmstelle der Saugdose angeschlossen werden müssen!



6. Anwendung VAC-IN

(1) Nach dem Öffnen des Türchens finden Sie die Bodenkombidüse und die Edelstahl-Teleskopverlängerung im Inneren des Unterputzkastens vor.

(2) Entnehmen Sie nun das zuvor erwähnte Saugzubehör aus dem
(3) Unterputzkasten.

(4) Durch ein leichtes Ziehen gleitet der Superpremiumschlauch selbstständig aus der Deponieleitung heraus.

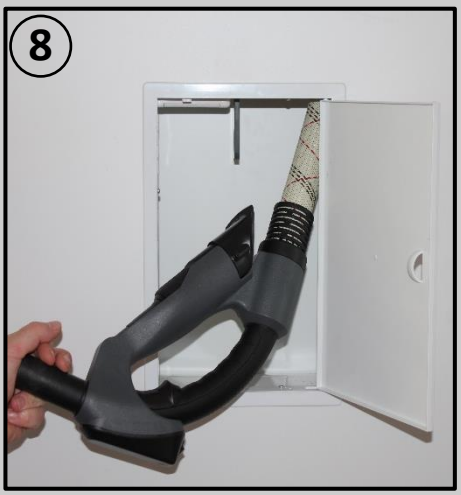
(5) Danach wird das Schlauchende in die eingebaute Saugdose gesteckt und das Saugvergnügen kann beginnen.

ⓘ Es kann auch über die Deponieleitung gesaugt werden. Der Schmutz gelangt hierbei auch in die Saugleitung und schlussendlich zum Zentralsauggerät! Dazu wird das Schiebeventil nach unten gezogen, damit sich das Zentralsauggerät einschaltet.

(6) Eine Besonderheit des vac-in Systems ist, dass der Superpremiumschlauch auch an jeder anderen Saugdose im Haus verwendet werden kann – somit wird nur ein Saugschlauch benötigt!

(7) Für den automatischen Einzug des Saugschlauches muss das Schiebeventil nach unten gezogen werden.

(8) Damit sich der Saugschlauch selbstständig verstaut, muss die Saugöffnung des Handgriffes verschlossen werden.



(9) Ist der Handgriff verräumt, muss das Schiebeventil wieder in seine Ausgangsposition nach oben geschoben werden und das Zentralsauggerät schaltet sich aus.

7. Zubehör VAC-IN

Best.-Nr.: 2453232
Bodenkombidüse 3D, Breite 33cm, ohne Rollen, für glatte Böden

Best.-Nr.: 2453285
Extraleichte, flache Bodenkombidüse RD 285, für Textil- und Hartbodenbeläge

Best.-Nr.: 2433370 Fugendüse 19,5 cm
Best.-Nr.: 2433371 Fugendüse 37 cm

Best.-Nr.: 2423250
2 in 1 Dual - Polsterbürste, Saugpinsel mit Naturhaarborsten

Best.-Nr.: 2463231
Hartbodenbürste D 300, universell für Textil- und Hartbodenbeläge, Kunsthaar

Best.-Nr.: 2453300
Kombidüse D 300, Für Textil- und Hartbodenbeläge, mit Umschaltung

Best.-Nr.: 2443200
Universalbürste/Kleiderbürste zum Reinigen von Polstermöbeln, Gardinen, Kleidung, usw.

Best.-Nr.: 2433373
Wisch-Mopp Düse, ideal zur Reinigung von glatten Böden

Best.-Nr.: 2463232
Hartbodenbürste D 300, universell für Textil- und Hartbodenbeläge, Rosshaar

Best.-Nr.: 2473228
Boden-Turbodüse

Best.-Nr.: 2473216
Polster-Turbodüse PT 160, Bürstenwalze durch Saugluft angetrieben

Bestellungen an:

info@zentorga.at

ZENTORGA
Einfach sauber

Zentralstaubsauganlagen GmbH

Braunauerstraße 43
A-4950 Altheim
+43664 923 20 22
info@zentorga.at

www.vac-in.at | www.zentorga.at

/ZentorgA - Staubsauganlagen

/vac-in. Das Schlauchdepot

/ZentorgA