



## MONTAGEANLEITUNG

## **Der Schlauch, der sich selbst speichert**

Immer in Reichweite und immer einsatzbereit. Der Schlauch Ihrer Zentralstaubsauganlage verschwindet in der Wand. Genauso einfach, wie Sie es herausnehmen.

## **Immer in Reichweite**

Mit Hide-a-Hose haben Sie bei jeder Saugdose einen flexiblen Schlauch zum Staubsaugen zur Hand. Die Aufbewahrung des Schlauches ist nicht mehr notwendig. Mit einer einfachen Handbewegung verschwindet er wieder in der Wand.

## **Wie es funktioniert**



## **Einfach zu installieren**

Die Installation eines Hide-a-Hose-Systems unterscheidet sich nicht wesentlich von der Installation eines "normalen" Zentralstaubsaugersystems.

## **Pünktlicher Beginn**

Möchten Sie Hide-a-Hose verwenden? Dann lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch.

## Montage

Die Installation des Hide-a-Schlauchs ist ähnlich wie die Installation eines herkömmlichen Zentralstaubsaugersystems. Es gibt jedoch einige besondere Anforderungen. Zur Verlegung der Rohre und zu den verwendeten Materialien.



Wie Sie sehen können, können Sie die 2" Staubsaugerrohre weiterhin verwenden, jedoch nur in Kombination mit den originalen extra langen Hide-a-Hose-Bögen. Die grauen Standardrohre sollten nicht verwendet werden.





Scan me

## Vorschuss

Es ist wichtig, dass nur speziell für Hide-a-Hose entwickelte Komponenten verwendet werden. Hide-a-Hose wird mit flexiblen Schläuchen und extra langen Bögen geliefert.

## Plan

Der Plan ist ausschlaggebend für die korrekte Installation und damit für das einwandfreie Funktionieren des zentralen Staubsaugersystems.

## Schlauchlänge

Die Schlauchlänge sollte an die Bodenfläche angepasst werden. Die Schläuche werden in Längen von 8, 10, 12 oder 15 Metern geliefert. Ein 15 Meter langer Schlauch deckt eine Bodenfläche von 165 bis 210 m<sup>2</sup> ab.

## Wahl des Zentralstaubsaugers

Es ist wichtig zu wissen, dass die Kapazität mit zunehmender Schlauchlänge abnimmt. Um den Widerstand auszugleichen, kann es wünschenswert/notwendig sein, ein stärkeres Staubsaugergerät zu wählen.

## Rohrverlauf

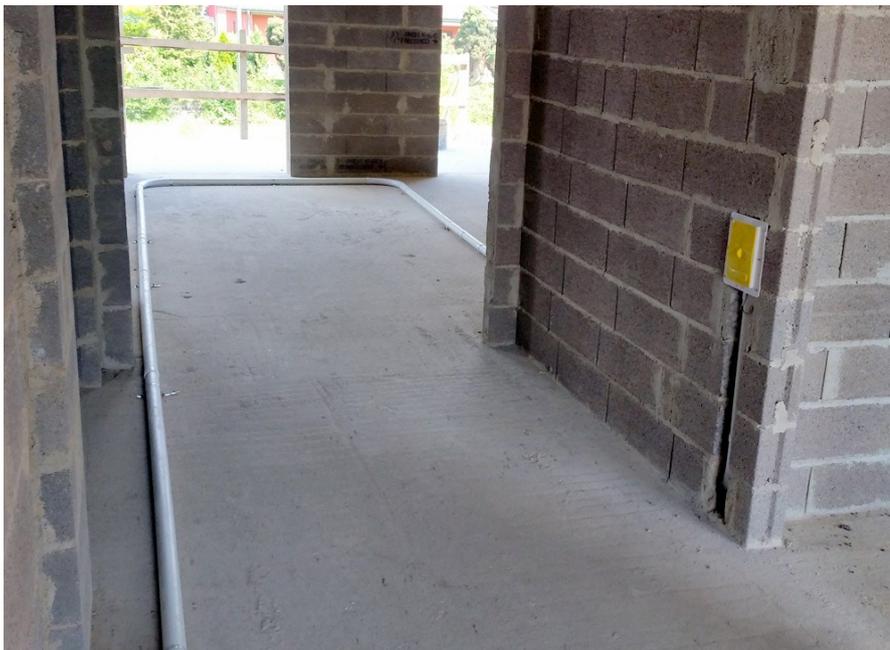
Lesen Sie bitte sorgfältig den Abschnitt "Rohrleitungen" in dieser Installationsanleitung.

## Rohrverlauf

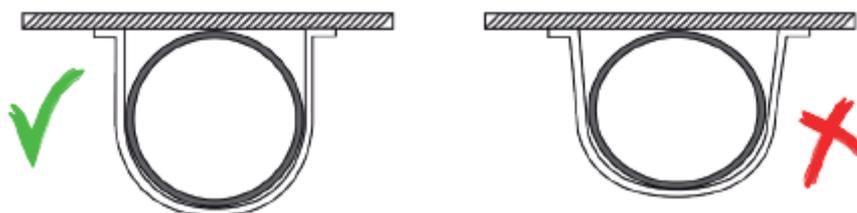
Verwenden Sie nur 2-Zoll-PVC-Saugrohr und kürzen Sie es im rechten Winkel, so dass es nahtlos in die Stoßstange in den Fittings passt. Verwenden Sie dazu am besten einen Rohrschneider, eine Gehrungslade oder eine Zange. Stellen Sie die Verbindungen gratfrei her.

**ACHTUNG:** Montieren Sie ein T-Stück nur, wenn die Rohrlänge ausreicht, um den Schlauch unterzubringen, plus eine zusätzliche Länge von 20% oder 3 Metern.

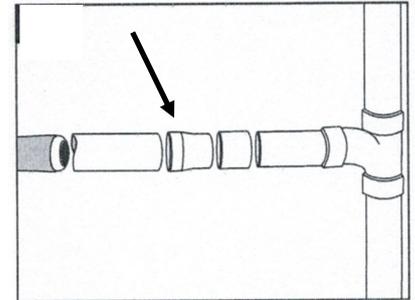
Wenn Sie zum Beispiel einen 12-Meter-Schlauch verwenden, müssen Sie mindestens 14½ Meter Staubsaugerrohr montieren, bevor Sie ein T-Stück verwenden. Um sicherzustellen, dass die Rohrlänge ausreicht, um den Schlauch aufzunehmen, kann es daher notwendig sein, eine Loop zu machen!



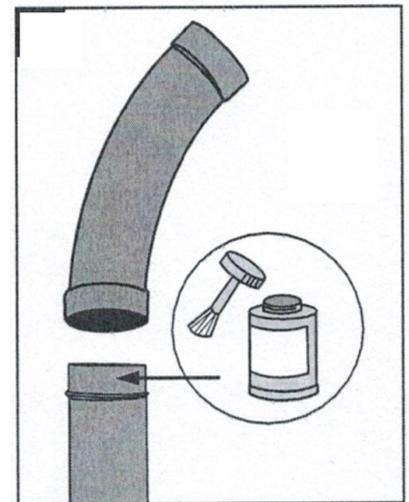
Achten Sie darauf, dass Sie das Rohr beim Verspannen nicht verbiegen. Ein nicht rundes Rohr könnte die Aufbewahrung des Schlauchs behindern.



Fügen Sie vor dem T-Stück ein Reduzierstück hinzu, um zu verhindern, dass der Schlauch im Rohr blockiert.

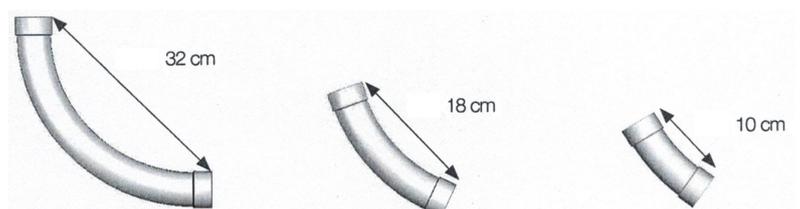


Grate und Klebereste auf der Innenseite des Rohrs können den Schlauch (Schutz) beim Ansaugen verstopfen und/oder beschädigen. Um dies zu vermeiden, tragen Sie den Kleber nur auf die Außenseite des Rohrs und nicht auf die Innenseite der Fittings auf.



Vergewissern Sie sich, dass die Innenseite des Rohrs glatt, unbeschädigt, frei von Kleber und Graten ist.

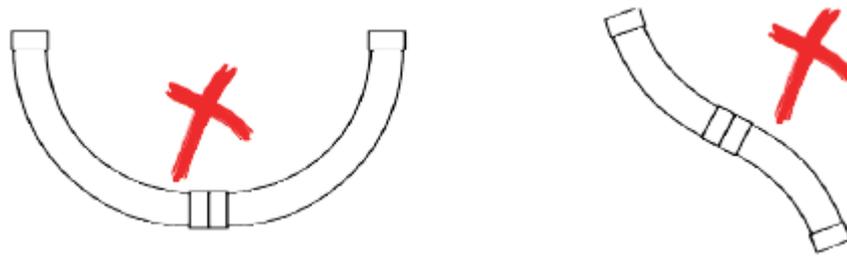
Im Aufbewahrungsbereich dürfen nur die originalen Hide-a-Hose-Fittings verwendet werden.



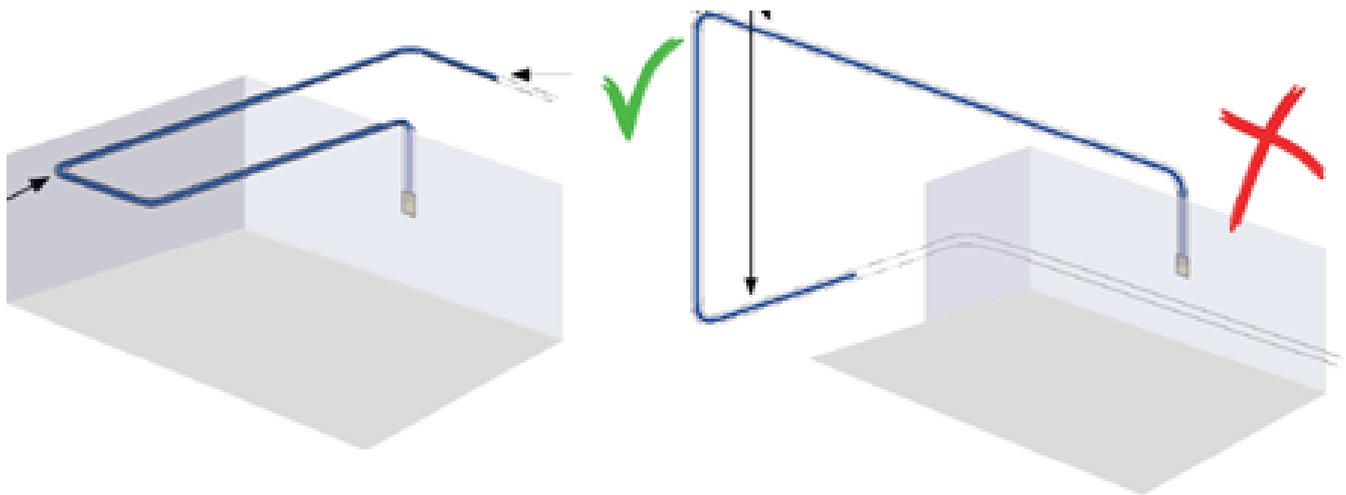
## Rohrverlauf

Je mehr Bögen Sie verwenden, je mehr Kraft ist erforderlich, um den Schlauch aus der Saugdose zu ziehen. Es wird empfohlen, maximal 4 lange 90°-Bögen pro Saugdose zu verwenden.

Vermeiden Sie 2 Bögen kurz hintereinander. Versuchen Sie, die Bögen gleichmäßig zu verteilen, mit genügend geradem Rohr (mindestens 1 Meter) zwischen den Bögen.



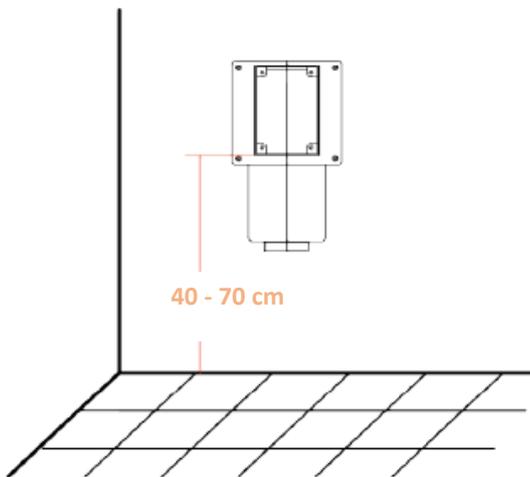
Es ist wichtig, die Rohrleitung so zu verlegen, dass der Schlauch auf dem gleichen Niveau wie die Saugdose bleibt.



Vermeiden Sie die Lagerung des abgesaugten Schlauches auf mehreren Stockwerken

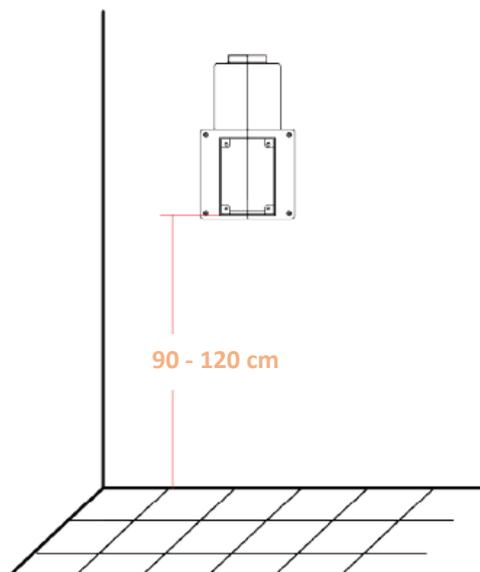
## Das Rohr kommt aus dem Boden?

Wenn das PVC Rohr und damit der Schlauch aus dem Boden kommt, sollte die Unterseite der Saugdose in einer Höhe von minimal + 40 cm und maximal + 70 cm montiert werden.

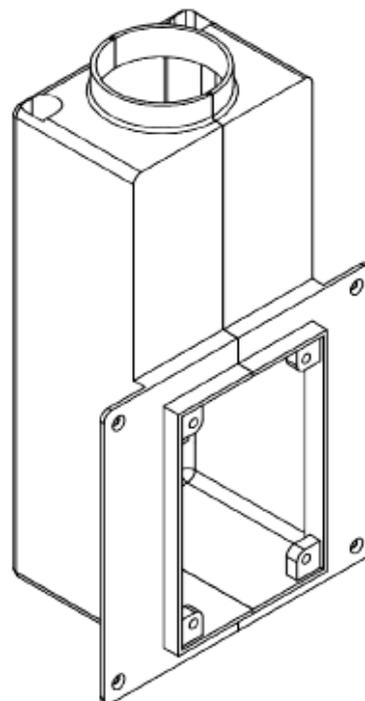
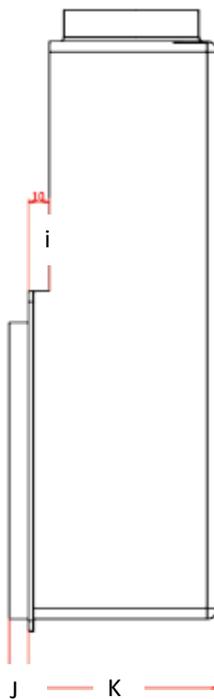
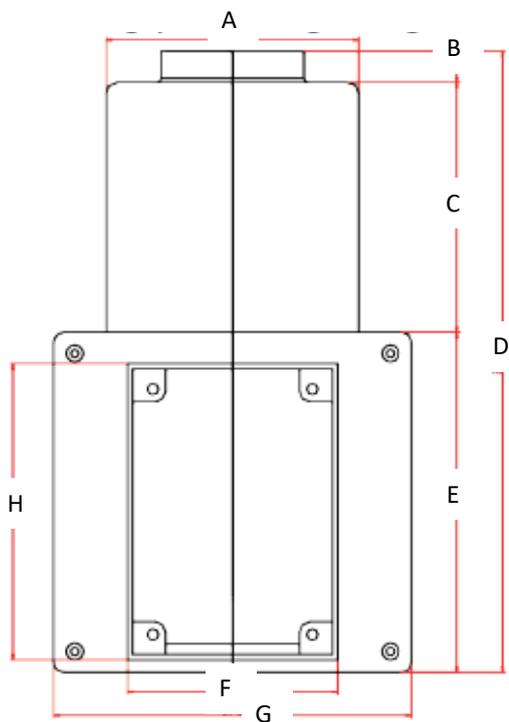


## Das Rohr kommt von der oberen Decke?

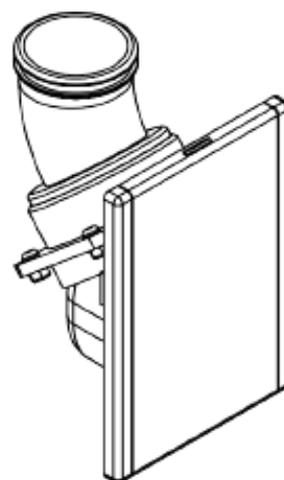
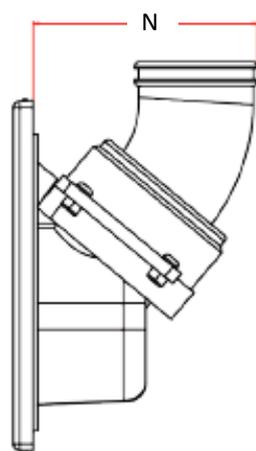
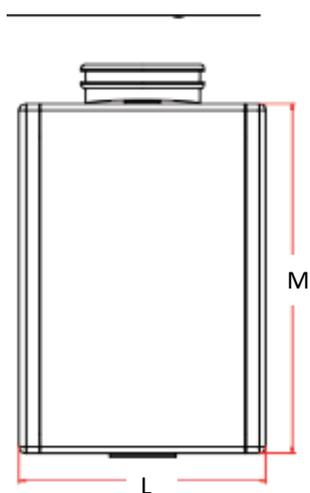
Wenn das PVC Rohr und damit der Schlauch von der oberen Decke kommt sollte die Unterseite der Saugdose in einer Höhe von minimal + 90 cm und maximal + 120 cm montiert werden.



## Unterputzrahmen Massivbau



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
120	15	120	298	163	100	170	142	10	9	90



L	M	N
112	160	102

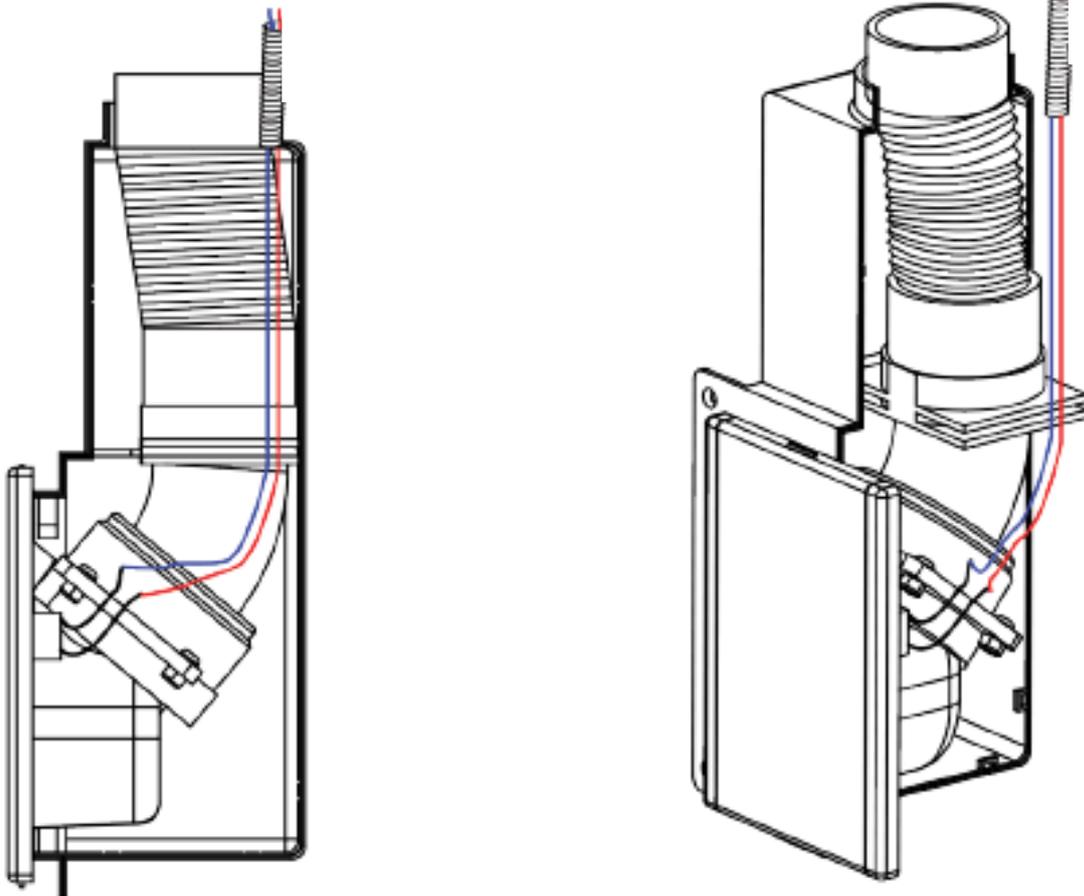


## Schwachstromkabel

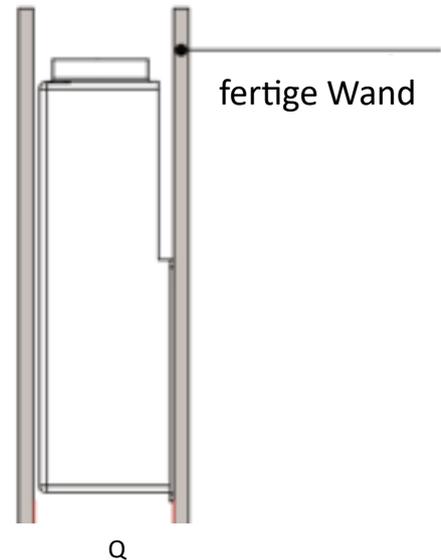
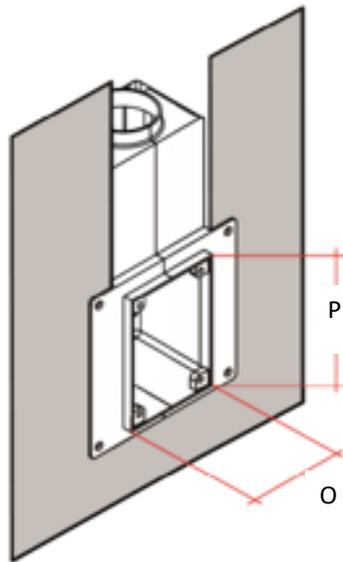
Installieren Sie das Niederspannungskabel an jedem Hide a Hose Saugdose in der gleichen Weise wie die herkömmlichen Saugdosen

Verbinden Sie das 24V-Kabel des Schalters (an der Außenseite der Saugdose) mit dem 24V-Kabel, das zum Zentralgerät geführt wird

Verlegen Sie das Niederspannungskabel in einem separaten Schutzrohr und führen Sie es in den 24-V-Anschluss der Hide-a-Hose-Saugdose ein.



## Platzbedarf



O	P	Q
100	142	100

## Test

Prüfen Sie das System und den Unterdruck, bevor Sie die Wände, Böden und Decken schließen. Auf diese Weise können Sie sicher sein, dass die Anlage später ordnungsgemäß funktioniert.

## Montage der Saugdose

Nach Fertigstellung der Wand entfernen Sie die temporäre Abdeckung

Befestigen Sie die Saugdose

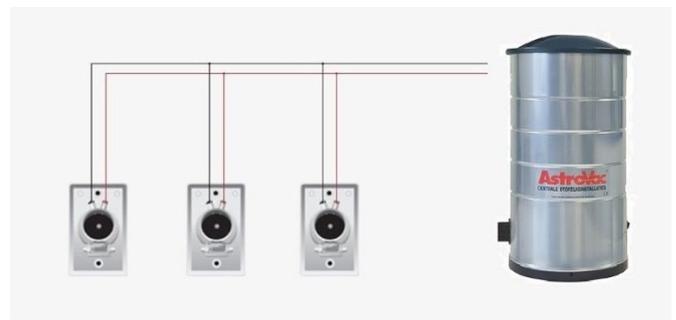
Öffnen Sie die Saugdose und bringen Sie die 4 Schrauben in den Ecken an, um die Saugdose zu sichern. Drehen Sie die Schrauben fest (handfest)

## Schwachstromkabel

Bringen Sie das Schwachstromkabel an jeder Saugdose an, und zwar auf die gleiche Weise wie die konventionelle Saugdosen

Verbinden Sie die 24-V Steuerleitung vom Schalter mit der 24V Leitung, die zum Zentralgerät führt

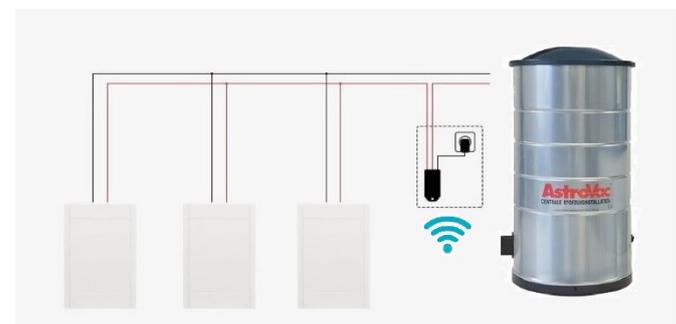
Verlegen Sie das Schwachstromkabel in einem separaten Schutzrohr und führen Sie es in den 24-V Anschluss der Hide-a-Hose-Saugdose ein



Schlauch ohne Schalter am Griff



Hybrides System



Schlauch mit drahtloser Funkbedienung am Handgriff



Van Dijnsen Multitrading BV - Moskesbaan 6 - 4823 AH Breda - Netherlands - +31765781586 - info@hideahose.eu

[www.hideahose.eu](http://www.hideahose.eu)