



MANUALE D'INSTALLAZIONE

Il tubo che si conserva da solo

Sempre a portata di mano e sempre pronto all'uso. Il tubo dell'impianto di aspirazione centralizzato scompare nella parete. Con la stessa facilità con cui lo si toglie.

Sempre a portata di mano

Con Hide-a-Hose avrete a portata di mano un tubo flessibile per aspirare ad ogni contatto con la polvere. La conservazione del tubo non è più necessaria. Con un semplice movimento della mano, scompare di nuovo nella parete.

Come funziona



Facile da installare

L'installazione di un sistema Hide-a-Hose non è molto diversa da quella di un "normale" sistema di aspirazione centralizzato.

Iniziare in tempo

Volete usare Hide-a-Hose? Allora leggete attentamente questo manuale.

Montaggio

L'installazione del tubo Hide-a-Hose è simile a quella delle tubature tradizionali dell'impianto di aspirazione centralizzato. Tuttavia, esistono alcuni requisiti specifici. Al percorso della condotta e ai materiali utilizzati.



Come si può vedere, è ancora possibile utilizzare il tubo di aspirazione da 2", ma in combinazione con le curve Hide-a-Hose originali extra lunghe. Non è possibile utilizzare il tubo grigio standard.





Scan me

Introduzione

È essenziale utilizzare solo componenti specificamente progettati per Hide-a-Hose. Hide-a-Hose viene fornito con tubi flessibili e curve extra lunghe.

Piano

La progettazione è decisiva per la corretta installazione e quindi per il buon funzionamento dell'impianto di aspirazione centralizzato.

Lunghezza del tubo flessibile

La lunghezza del tubo deve essere adattata alla superficie del pavimento. I tubi sono forniti in lunghezze di 8, 10, 12 o 15 metri. Un tubo da 15 metri copre una superficie da 165 a 210 m².

Scelta dell'unità di aspirazione

È importante sapere che la capacità diminuisce all'aumentare della lunghezza del tubo. Per compensare la resistenza, può essere auspicabile/necessario utilizzare un'unità di aspirazione più potente.

Corsa del tubo

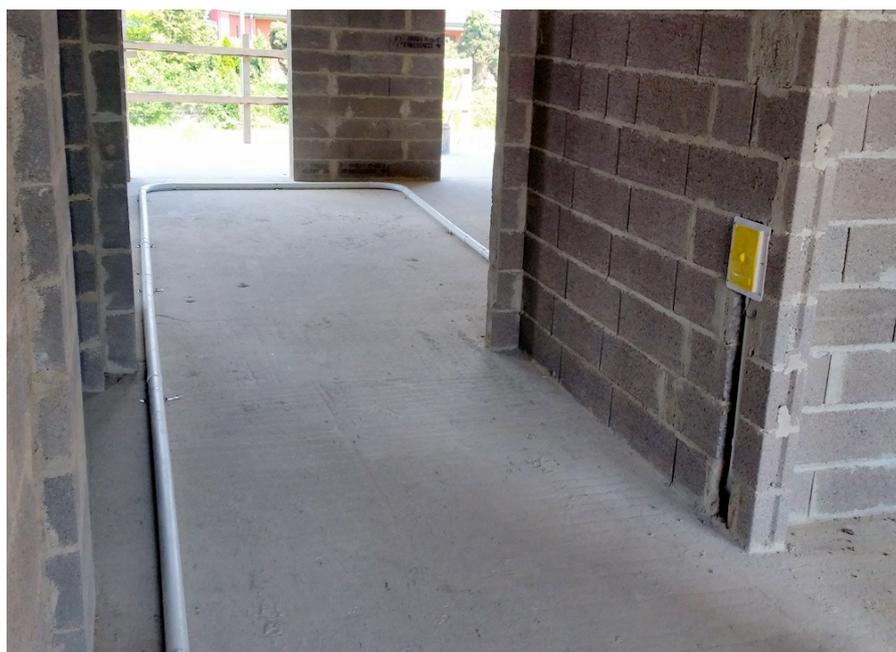
Si prega di leggere attentamente il paragrafo "Esecuzione delle tubazioni" del presente manuale di installazione.

Corsa del tubo

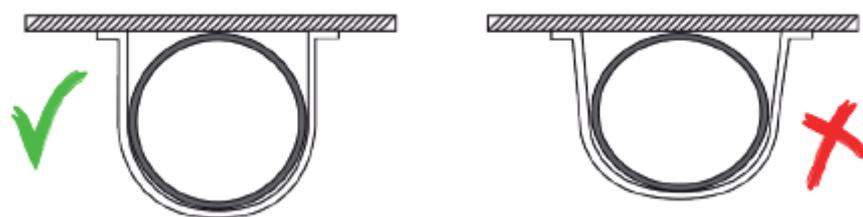
Utilizzare solo un tubo in PVC da 2" e accorciarlo ad angolo retto in modo che si inserisca perfettamente nel paraurti nei raccordi. A tal fine, è preferibile utilizzare un tagliatubi, una scatola per curve o un paio di tronchesi. I collegamenti devono essere privi di bave.

ATTENZIONE: Montare un raccordo a T solo se si dispone di una lunghezza di tubo sufficiente ad accogliere il tubo, più una lunghezza extra di 20% o 3 metri.

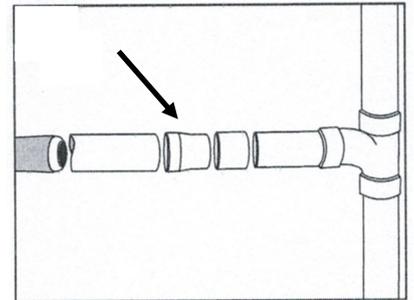
Ad esempio, se si utilizza un tubo da 12 metri, montare almeno 14 metri e mezzo di tubo di aspirazione prima di montare un raccordo a T. Pertanto, per garantire che la lunghezza del tubo sia sufficiente ad accogliere il tubo, potrebbe essere necessario fare un'ansa!



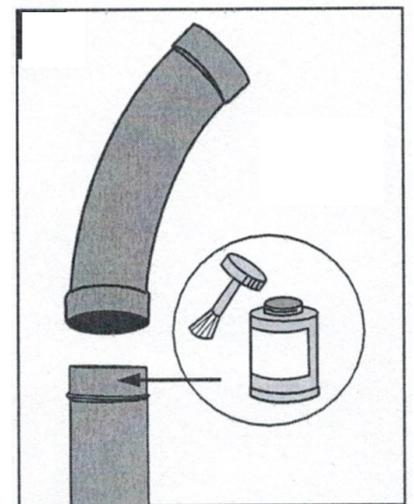
Assicurarsi di non piegare il tubo durante il rinforzo. Un tubo non circolare potrebbe ostacolare lo stoccaggio del tubo.



Aggiungere un "riduttore" davanti al raccordo a T per evitare che il tubo si blocchi nel tubo.

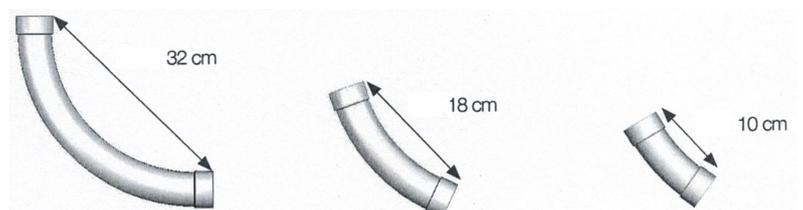


Bave e residui di colla all'interno del tubo possono ostruire e/o danneggiare il tubo (manicotto) quando viene aspirato. Per evitare questo problema, applicare l'adesivo solo all'esterno del tubo e non all'interno dei raccordi.



Assicurarsi che l'interno del tubo sia liscio, non danneggiato, privo di colla e bave.

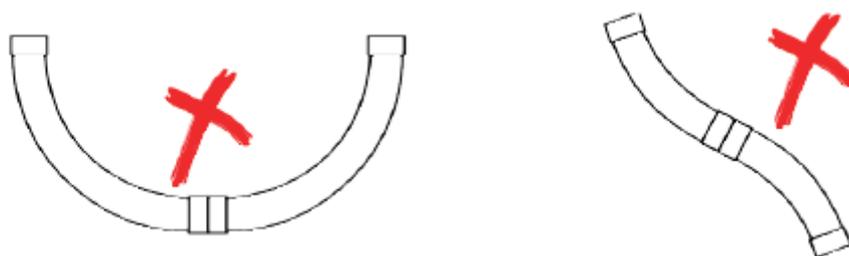
Nell'area di stoccaggio possono essere utilizzati solo raccordi Hide-a-Hose originali.



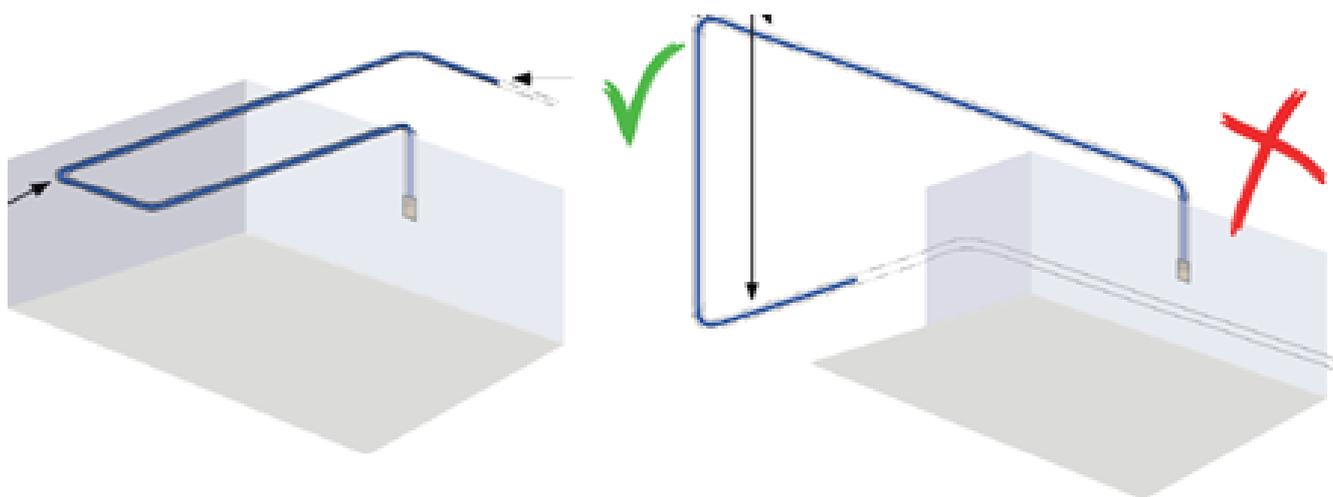
Corsa del tubo

Più curve si usano, più forza è necessaria per estrarre il tubo dalla presa di aspirazione. Si consiglia di utilizzare un massimo di 4 lunghezze. curve di 90° per presa d'aspirazione

Evitare 2 curve in rapida successione. Cercare di distribuire le curve in modo uniforme, con un tubo dritto sufficiente (almeno 1 metro) tra le curve.



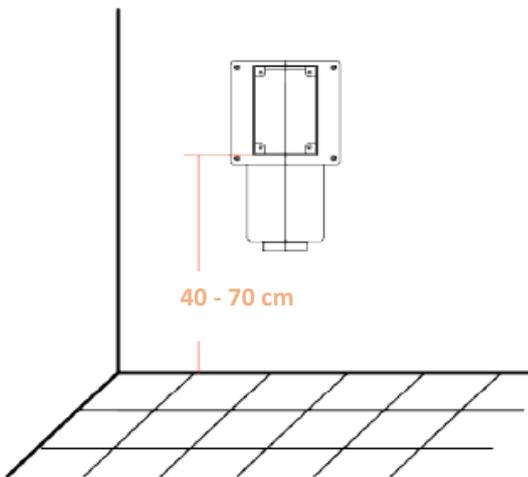
È importante progettare il percorso del tubo in modo che il tubo rimanga allo stesso



Evitare di conservare il tubo flessibile aspirato su più piani

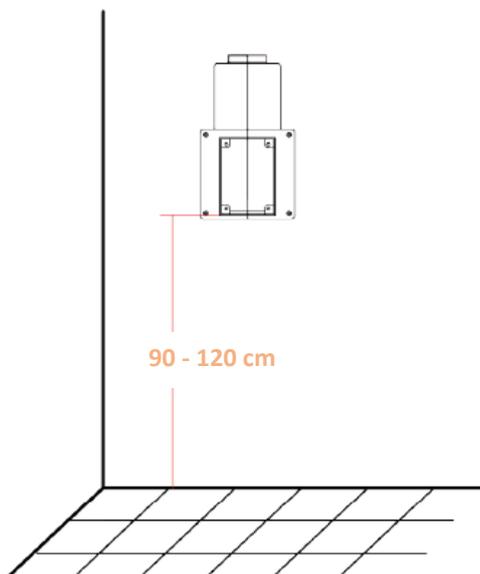
Il tubo proviene dal pavimento?

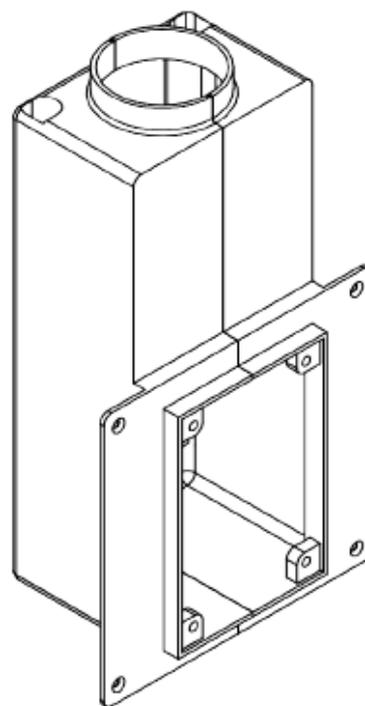
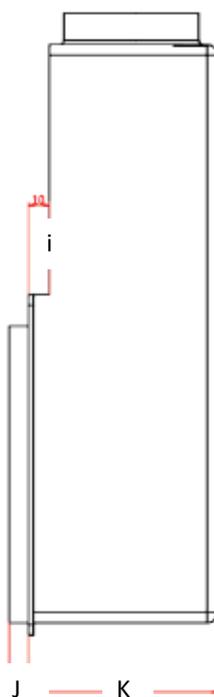
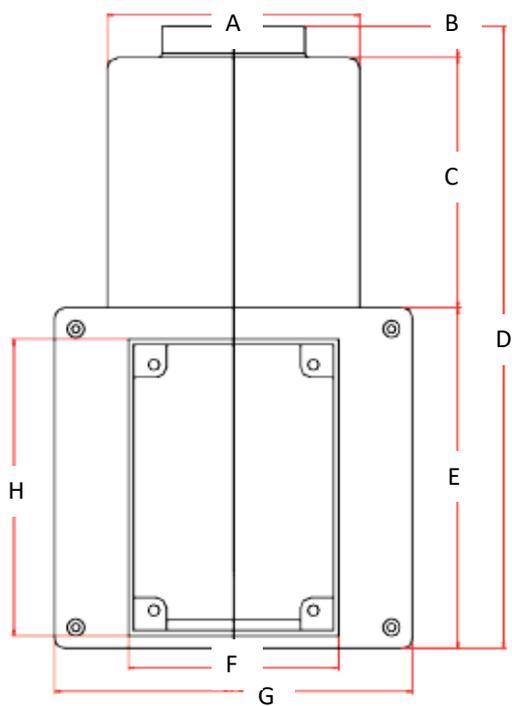
Se la linea di aspirazione, e quindi il tubo flessibile, proviene dal pavimento, la parte inferiore della presa di aspirazione deve essere montata a un'altezza minima di + 40 cm e massima di + 70 cm.



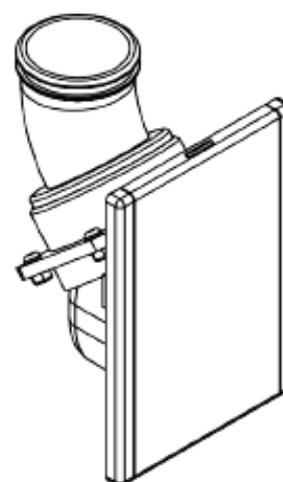
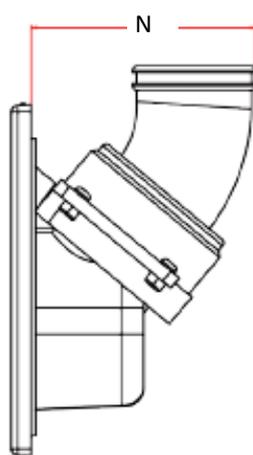
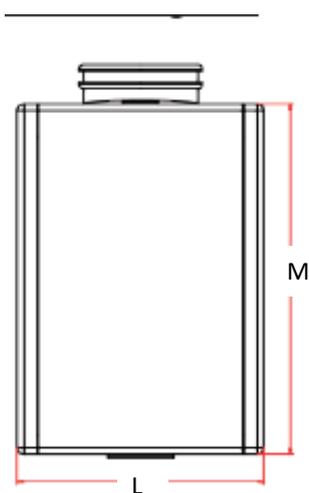
Il tubo proviene dal soffitto?

Se la linea di aspirazione e quindi il tubo flessibile proviene dal soffitto, la parte inferiore della presa di aspirazione deve essere montata a un'altezza di almeno + 90 cm e al massimo + 120 cm.



telaio di montaggio parete solida


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

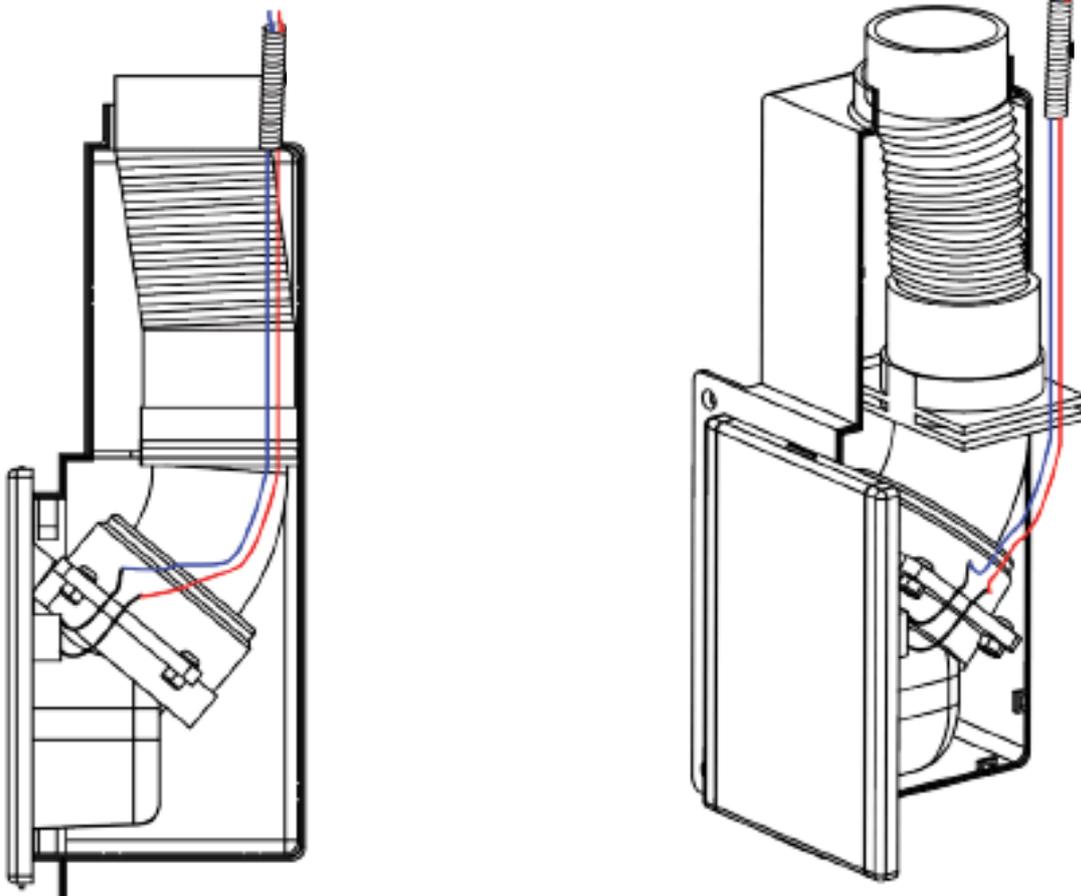


Cavo a bassa corrente

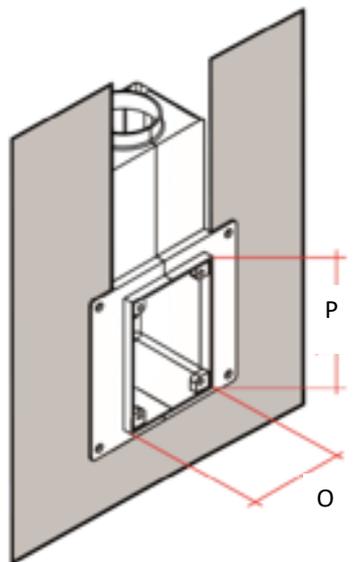
Montare il cavo a bassa tensione su ogni presa d'aspirazione, come per le prese d'aspirazione convenzionali.

Collegare il cablaggio a 24 V dall'interruttore (all'esterno della presa d'aspirazione) al cablaggio a 24 V diretto all'unità di aspirazione.

Inserire il cavo a bassa tensione in una guaina elettrica separata e collegarlo alla connessione a 24 V della scatola da incasso Hide-a-Hose.



spazio necessario



O	P	Q
100	142	100

Test

Eseguire un test del sistema e un test del vuoto prima di chiudere le pareti, i pavimenti e i soffitti. In questo modo si può essere certi che l'installazione funzionerà correttamente in una fase successiva.

Montaggio della presa di aspirazione

Una volta terminata la parete, rimuovere la piastra di copertura temporanea.

Collegare la presa d'aspirazione

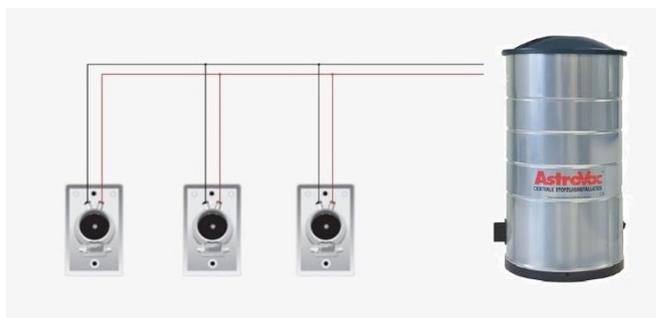
Aprire la presa di aspirazione e installare le 4 viti negli angoli per mantenere la presa di aspirazione in posizione. Serrare le viti (a mano)

cavo a bassa tensione

Montare il cavo a bassa tensione su ogni presa di aspirazione, come per le prese di aspirazione convenzionali.

Collegare l'alimentazione a 24 V dell'interruttore all'alimentazione a 24 V dell'aspirapolvere.

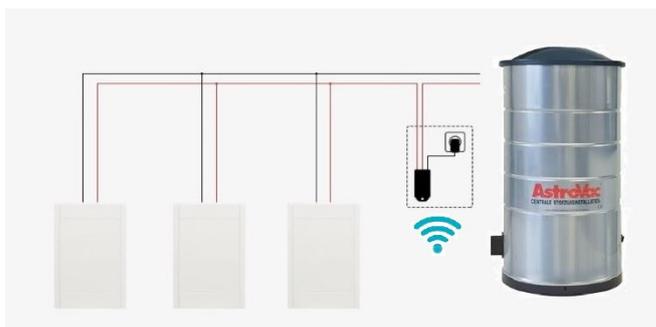
Installare il cavo a bassa tensione in una canalina elettrica separata e indirizzarlo verso il collegamento a 24 V della presa Hide-a-Hose.



tubo senza interruttore sull'impugnatura



sistema ibrido



tubo con telecomando senza fili sull'impugnatura



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

www.hideahose.eu