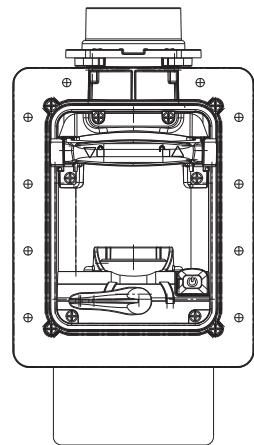


sistemaир.com

TECHNISCHES HANDBUCH



System mit einziehbarem Rohr SENSE

V 1.0.1



SENSE

GEBRAUCHSANWEISUNG

- Typ: Zentralstaubsauger Haushaltsbereich
- Revision 1.0.1

INDEX

1 WAHL ABSAUGZENTRALE	5
2 SYSTEME MULTI-SENSE UND MONO-SENSE	5
3 TECHNISCHE MERKMALE	5
4 HINWEISE FÜR DEN EINBAU DES SENSE-SYSTEMS	6
4.1 Einbauhöhe	6
4.2 Montage auf Gipskarton	7
4.3 Wandmontage	8
5 HINWEISE FÜR DIE VERLEGUNG DES ROHRNETZES	9
6 ELEKTRISCHER ANSCHLUSS	12
6.1 Standardmäßiger elektrischer Anschluss	12
6.2 Elektrischer Anschluss mit System on-off wireless	13
7 INSTALLATION COVER	14
8 BETRIEB	15
8.1 Einschalten Multi-Sense	15
8.2 Ausschalten Multi-Sense	16
8.3 Einschalten Mono-Sense	17
8.4 Ausschalten Mono-Sense	18

ACHTUNG

Dieses Handbuch richtet sich an einen Installateur, der über die entsprechende Ausbildung und Erfahrung verfügt, um die Installation eines Zentralstaubsaugersystems durchzuführen.
Es ist wichtig, dass nur Komponenten der Marke Sistem Air für die Installation verwendet werden.
Der Installateur ist dafür verantwortlich, dass die Arbeiten in Übereinstimmung mit den örtlichen Gesetzen durchgeführt werden.

1 - WAHL ABSAUGZENTRALE

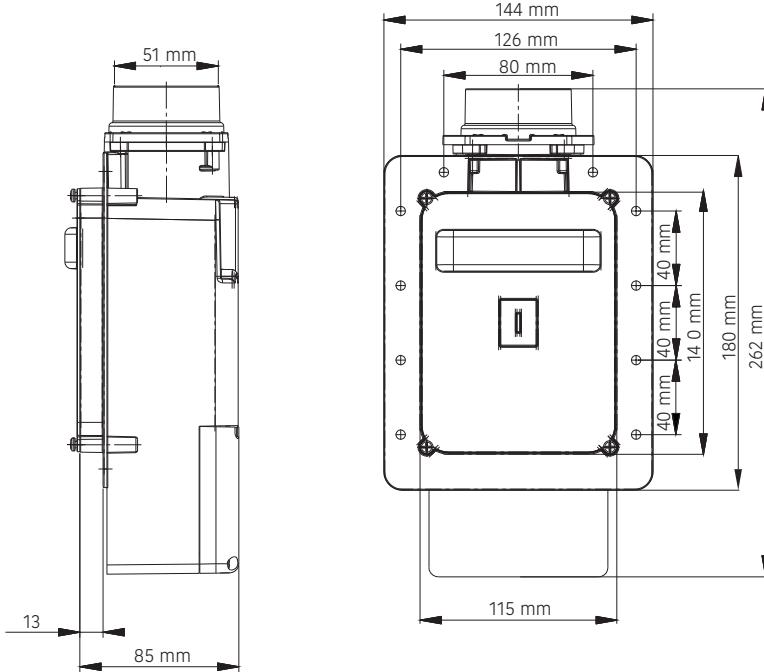
Es ist wichtig zu berücksichtigen, dass die Länge des Rohres den Luftstrom und die Rückgewinnungseffizienz des Rohres innerhalb des Rohrnetzes verringert. Um dies zu kompensieren, ist es notwendig, eine leistungsstärkere Absaugzentrale als ein Standardsystem zu wählen.

2 - SYSTEME MULTI-SENSE UND MONO-SENSE

Die Verwendung des Gegenanschlusses Multi Sense ist für Installationen mit mehreren Sense-Anschlussdosen oder gemischten Installationen vorgesehen, da ein System zur Aufrechterhaltung des Vakuums der Installation für den Fall vorgesehen ist, dass die Anschlussdose nicht verwendet wird.

Wenn hingegen nur eine Staubsaugerdose installiert werden soll, kann das Einlassventil Mono Sense verwendet werden, ein System, das einfacher in der Anwendung ist.

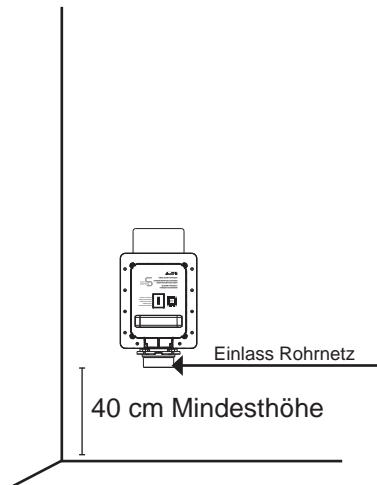
3 - TECHNISCHE MERKMALE



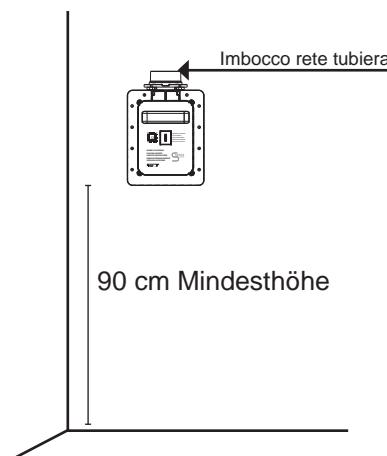
4 - HINWEISE FÜR DEN EINBAU DES GEGENANSCHLUSSES SENSE

4.1 - EINBAUHÖHE

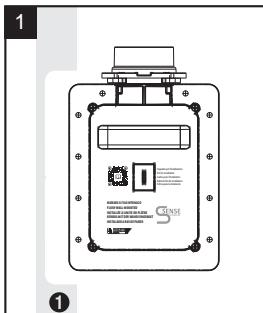
Wenn der Gegenanschluss nach unten gerichtet ist und der Anschluss an die Rohrleitung unten liegt, wird empfohlen, den Gegenanschluss nicht unter einer Höhe von 40 cm zu installieren.



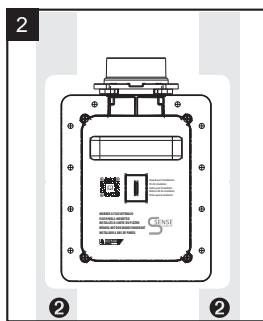
Wenn der Gegenanschluss nach oben gerichtet ist und der Anschluss an die Rohrleitung oben liegt, wird empfohlen, den Gegenanschluss nicht unter einer Höhe von 90 cm zu installieren.



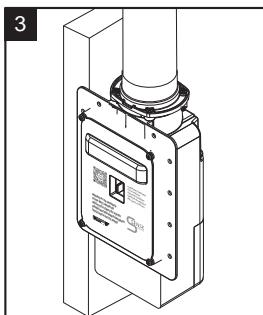
4.2 - MONTAGE AUF GIPSKARTON



Den Gegenanschluss am Wandpfosten befestigen. Sich vergewissern, dass sie ausgerichtet ist (Abbildung 1) und dass hinter der Anschlussdose noch Platz ist.

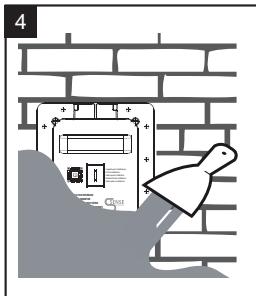


Es wird empfohlen, auf der anderen Seite des Gegenanschlusses einen Wandpfosten (Abbildung 2) anzubringen, um sie besser zu sichern.



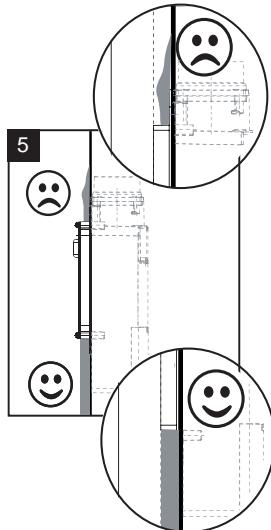
Das PVC-Rohr (Abbildung 3) installieren. Das Rohr auf den Gegenanschluss kleben, wobei darauf zu achten ist, dass es fest im Fitting Anschluss sitzt.

4.3 - WANDMONTAGE

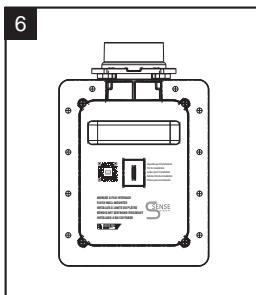


Die Rückseite des Gegenanschlusses in die Wand setzen (Abbildung 4).

Sobald das Rohrnetz angeschlossen und die elektrische Verbindung hergestellt ist, die Rückseite des Gegenanschlusses einmauern.



Darauf achten, dass die Dicke des Putzes mit dem Gegenanschluss auf jeder Seite bündig ist (ca. 1 cm dick) (Abbildung 5).



- ACHTUNG -
DEN MÖRTELSCHUTZ NICHT WÄHREND DER BAUARBEITEN ENTFERNEN, UM DIE BAUTEILE ZU SCHÜTZEN.

5 - HINWEISE FÜR DIE VERLEGUNG DES ROHRNETZES

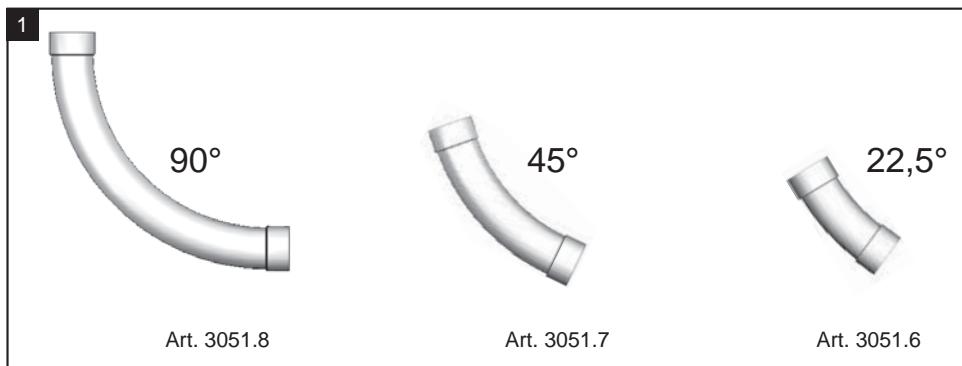


Deutsch

Die Installation des Ansaugsystems mit einziehbarem Rohr erfordert die Verwendung eines Netzes von Rohrleitungen und Armaturen, die speziell für diese Art von System geeignet sind.

Der Teil des Rohrnetzes, in dem der Schlauch verlegt wird, muss einen Durchmesser von 2"/51mm haben und seine Länge muss der Länge des einziehbaren Schlauchs plus 10/15cm Überstand entsprechen.

Für die Verrohrung dürfen nur die spezifischen Fittings (Abbildung 1) für das Sense-System verwendet werden. All dies ist im Installationskit des Systems Sense Art. 7230.0 enthalten oder separat erhältlich.

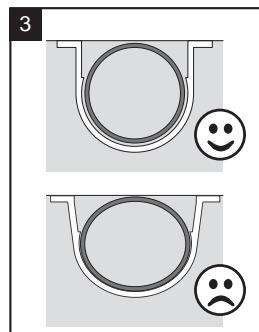


Klumpen oder überschüssiger Klebstoff könnten die Schlauchhülle beschädigen, da sie sich in das Schlauchnetz zurückzieht. Um dies zu vermeiden, ist darauf zu achten, dass der Kleber auf den Steckteil des Fittings aufgetragen wird und nicht auf den Buchsenteil (Abbildung 2).

Darauf achten, dass nach dem Schneiden mit dem dafür vorgesehenen Werkzeug des PVC-Rohrs alle Kunststoffgrade entfernt werden, und sorgfältig prüfen, ob die Rohre innen glatt, rund und intakt sind.



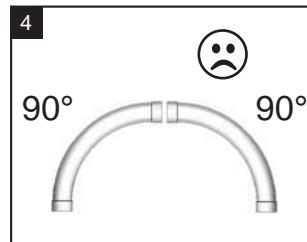
Bei der Montage der Manschetten für das Rohrnetz Ø 51 mm (Abbildung 3) ist darauf zu achten, dass die Rohre nicht gequetscht werden und sich dadurch das Gleiten des Schlauches im Inneren verändert.



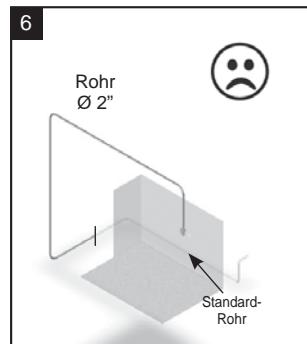
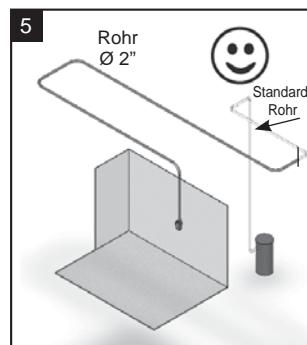
Nach Abschluss der Installation wird empfohlen, einen Saugtest durchzuführen, um sicherzustellen, dass das System dicht ist.

Die Verwendung von 90°-Bögen verringert die Aufnahmgeschwindigkeit des einziehbaren Schlauchs und erhöht seine Auszugskraft aus dem Anschluss . Es wird daher empfohlen, nicht mehr als 3 90°-Bögen pro Anschluss zu verwenden.

Die Verwendung von zwei 90°-Bögen hintereinander vermeiden (Abbildung 4). Versuchen, sie so weit wie möglich auseinander zu halten.



Es ist wichtig, ein Rohrnetz zu schaffen, das es ermöglicht, den Schlauch auf einer Ebene zu verlegen (Abbildung 5) und eine Installation auf zwei Ebenen zu vermeiden (Abbildung 6), um Probleme bei der Nutzung zu vermeiden.



6 - ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

6.1 - STANDARDMÄSSIGER ELEKTROANSCHLUSS

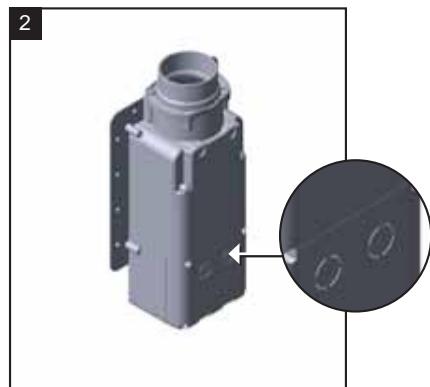
Alles, was unten angegeben ist, gilt auch für das System Mono Sense, da die Abbildungen rein zur Veranschaulichung dienen.

Das Kabel der Mikroleitung der Absaugzentrale parallel an jede Steckdose anschließen, um den Saugaktivierungskontakt zu verbinden.

Bevor die Steckdose an der Wand montiert wird, sind die folgenden Schritte durchzuführen:



Den unteren Block entfernen



Das Mikrokabel der Absauganlage durch die vorgebohrten Löcher im Deckel führen.



Es ist möglich, die Abdeckung zu entfernen, wenn neue Löcher für den Durchgang von elektrischen Kabeln geschaffen werden müssen.



Die beiden Drähte des Schalters des unteren Blocks mit den Drähten der Mikroleitung der Absauganlage verbinden und den unteren Block des Anschlusses wieder einsetzen.

Vor dem Anbringen des Anschlusses an der Wand ist es ratsam, nach dem Anschließen der Kabel zu prüfen, ob die Saugaktivierung ordnungsgemäß funktioniert.

6.2 - ELEKTRISCHER ANSCHLUSS MIT SYSTEM ON/OFF WIRELESS

Alles, was unten angegeben ist, gilt auch für das System Mono Sense, da die Abbildungen rein zur Veranschaulichung dienen.

Erfordert die Installation des Empfängers Art. 3301.12 (optional) und dessen Griff.

Es ist auch möglich, das System Tech Flisy 2 Sense Kit Art.7039.4W (optional) zu integrieren.

Das Kabel der Mikroleitung der Absaugzentrale parallel an jede Steckdose anschließen, um den Saugaktivierungskontakt zu verbinden.

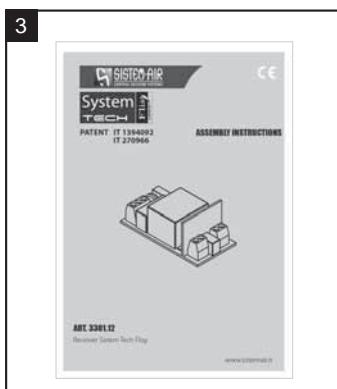
Bevor die Steckdose an der Wand montiert wird, sind die folgenden Schritte durchzuführen:



Den unteren Block entfernen



Das Mikrokabel der Linie der Absauganlage und eine Stromversorgung zu 230 Vac durch die vorgebohrten Löcher im Deckel führen



Die in der Bedienungsanleitung der Empfängerplatine angegebenen elektrischen Anschlüsse vornehmen.



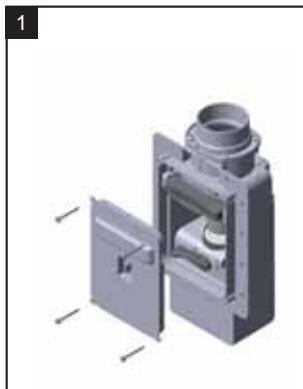
Die Empfängerplatine in das Fach an der Unterseite des Sockels setzen und den unteren Block wieder an seinen Platz bringen.

Vor dem Anbringen des Anschlusses an der Wand ist es ratsam, nach dem Anschließen der Kabel zu prüfen, ob die Saugaktivierung ordnungsgemäß funktioniert.

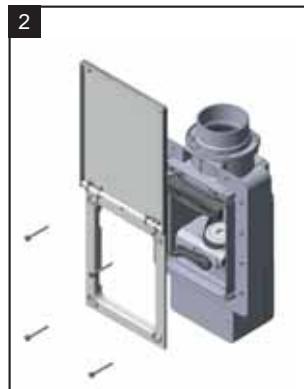
7 - EINBAU DER ABDECKUNG

Alles, was unten angegeben ist, gilt auch für das System Mono Sense, da die Abbildungen rein zur Veranschaulichung dienen.

Nach der Installation des Anschlusses kann der Deckel mit Verschlussklappe angebracht werden.



Die Schutzabdeckung abnehmen



Die Klappe öffnen und auf den Anschluss setzen.



Vor dem Festziehen der Schrauben die Positionierung der Klappe einstellen



Die 4 Schrauben festziehen und die Abdeckklappe wieder schließen

8 - BETRIEB

Um den Anschluss Sense zu verwenden, gemäß den Anweisungen in den folgenden Kapiteln vorgehen.

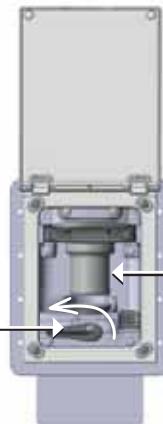
8.1 - EINSCHALTUNG MULTI-SENSE

1



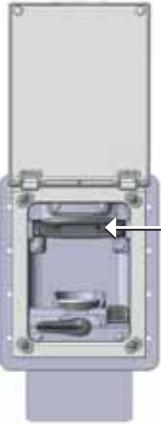
Die Klappe öffnen

2



Den Hebel um 180° gegen den Uhrzeigersinn drehen und den Schlauch herausziehen.

3



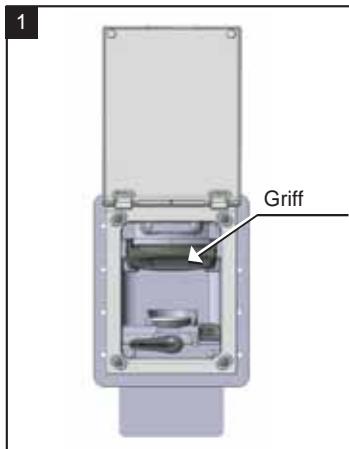
Den oberen Griff absenken und nach innen bringen, um den Schlauch zu blockieren

4



Die untere rechte Taste drücken, um die Absaugung zu starten

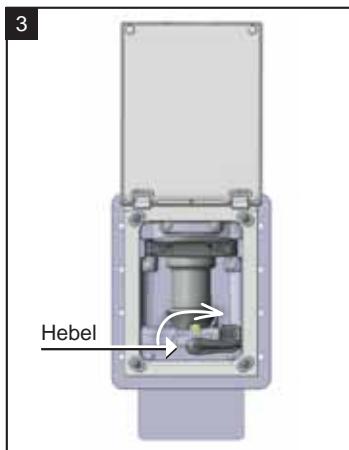
8.2 - ABSCHALTUNG MULTI SENSE



Zum Entriegeln des Schlauches drücken Sie den Griff nach oben



Schliessen Sie den Sauganschluss des Schlauchs mit der Hand, um den Schlauch in das Schlauchnetz einzuziehen

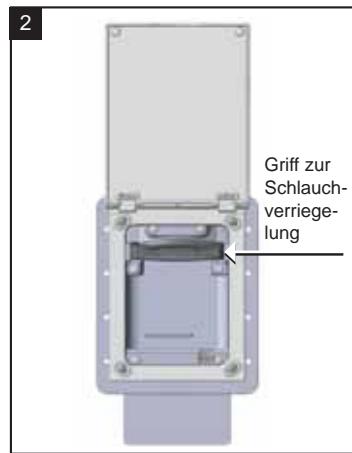


Sobald der Schlauch vollständig innerhalb des Anschlusses eingezogen ist, den unteren Hebel um 180° im Uhrzeigersinn drehen, um die Absaugung zu stoppen

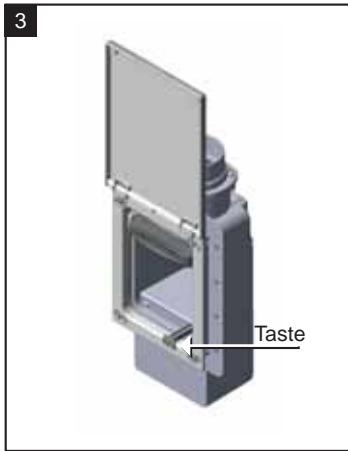
8.3 - EINSCHALTEN MONO-SENSE



Die Klappe öffnen und den Schlauch herausziehen

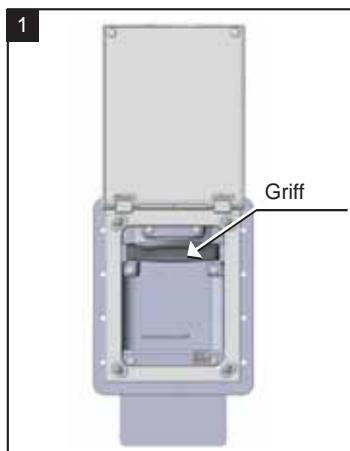


Zum Entriegeln des Schlauches drücken Sie den Griff nach oben



Zum Verriegeln des Rohrs ziehen Sie den Griff nach vorne

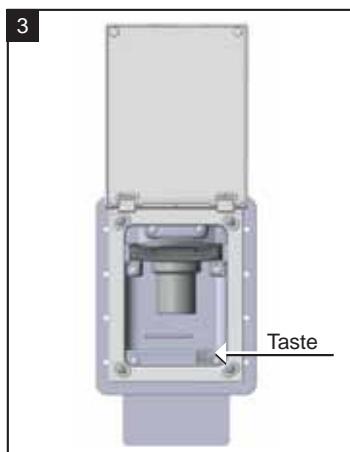
8.4 - AUSSCHALTEN MONO-SENSE



Drücken Sie den oberen Griff, um das Rohr zu entriegeln



Schliessen Sie den Sauganschluss des Schlauchs mit der Hand, um den Schlauch in das Schlauchnetz einzuziehen



Sobald der Schlauch vollständig innerhalb des Anschlusses eingezogen ist, die Taste unten rechts drücken, um die Absaugung zu stoppen

Cleanoop | EASY CLEAN SHOP



cleanoop.com DER SHOP FÜR SAUBERES

SPARE PARTS

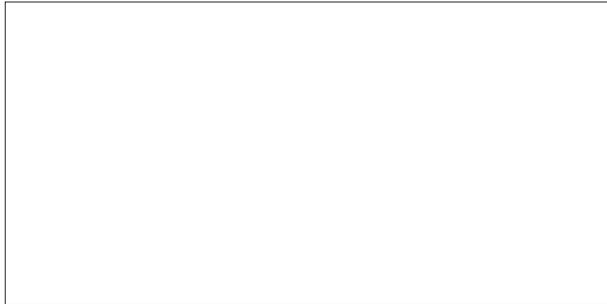
Cleanoop
EASY CLEAN SHOP

cleanoop.com



Ersatzteile und Zubehör können online auf cleanoop.com, dem offiziellen Shop Sistem Air erworben werden.

SENSE



F0920628

Sistem Air
since 1993 **Group**

27020 Gravellona Lomellina (PV) ITALIA - Via Cilavegna, 53 - GPS: N: 45° 19' 28"; E: 8° 45' 32"
Tel. + 39 0381 650082 - Fax +39 0381 650120 - info@sistemair.com