SISTEM-AIR
SINCE 1993
CENTRAL VACUUM SYSTEMS

www.sistemair.com

Reference book

L'aspirazione centralizzata in...

In ogni ambito di attività, dove si manifesta l'esigenza di pulire, l'aspirapolvere centralizzato Sistem Air si presenta come la soluzione più efficace, completa ed affidabile per ottenere un risultato sicuro con il minor dispendio di energie possibile. Ne è prova questa raccolta di applicazioni che, al contempo, vuole essere un suggerimento per chi non ha mai pensato ad una così vasta schiera di utilizzi.

A central vacuum system by Sistem Air is the perfect solution for every area that requires to be cleaned, granting an effective, complete and reliable result with a low waste of energy.
This reference book would like to be only a suggestion for those who are looking for a new way of cleaning in any situation.

Negli hotel è importante fare le pulizie in maniera rapida, durante il cambio degli ospiti, senza arrecare disturbo alle camere vicine. Inoltre le superfici da pulire sono ampie e di diversa natura (tappeti, mouquettes, bagni, cucine, parquet), e la pulizia deve essere fatta a fondo, per non lasciare adito a possibili reclami e, soprattutto, per offrire ai clienti la massima igiene.

In hotels cleaning operations must be done quickly, during the guests turnover, without disturbing the neighboring rooms.
Besides, surfaces to be cleaned are large and different (like carpets, moquette, bathrooms, kitchens, parquet) and the cleaning operations must be done carefully, not to give rise to claims, and first of all, to guarantee perfect hygiene for all users.

Hotels & Restaurants

Hotel Bristol

Stresa - Lago Maggiore (Italy)

Specifiche impianto:
- 500 prese aspiranti
- 12 operatori in contemporanea

Prodotti installati:
- 2 separtori polveri da 160 l
- 4 motori da 4 kW
  a controllo elettronico dei consumi

Installation details:
- 500 inlets
- 12 simultaneous users

Installed products:
- 2 dust separators 160 l
- 4 4 kW motors
with electronic consumption control

Hotel Villa Nicolli - Lago di Garda (Italy)

Hotel Simplon - Lago Maggiore (Italy)

Hotel Villa Emma - Madonna di Campiglio (Italy)

Paleapoli Hotel - Naoussa (Greece)

Hotel Dino - Lago Maggiore (Italy)

Maria Caderina Green Village - Nuoro (Italy)

Hotel Diamant - Bolzano (Italy)

Hotel Palazzo Righini - Cuneo (Italy)

Agriturismo Azienda Agricola Torrita Firenze (Italy)

Ristorante pizzeria Rococò - Vigevano (Italy)

Agriturismo Vignarello - Novara (Italy)

Particolare agriturismo - Firenze (Italy)

Hotel Valeni Pellio (Greece)

Food & beverage

Nella lavorazione dei cibi l'igiene è fondamentale: l'aspirapolvere centralizzato Sistem Air è sempre pronto ad offrire il massimo dell'igiene, in maniera rapida e semplice, con una serie di accessori che permettono l'utilizzo in ogni situazione. Le soluzioni impiantistiche possibili lo rendono utilizzabile anche in presenza di materiali incandescenti o esplosivi.

Hygiene is fundamental during food processing: the central vacuum system by Sistem Air is always ready to offer the perfect cleaning in a rapid and easy way, with a range of accessories that allow their use in every situation. Different installation possibilities offer solutions even for incandescent or explosive materials.

Pasticceria Bachmann

Lucerna (Switzerland)

Specifiche impianto:
- 20 prese aspiranti
- 3 operatori in contemporanea

Prodotti installati:
- 1 Tecno Block Maxi 4 kW
  con sistema di autopulizia del filtro

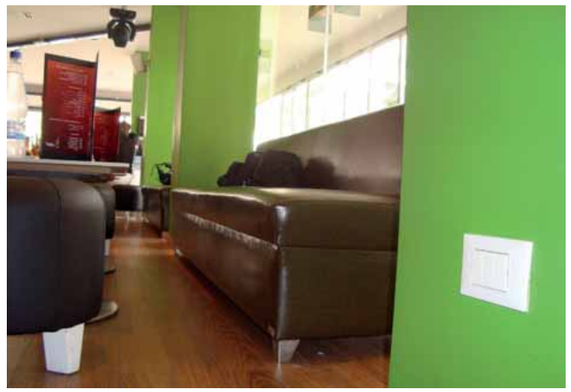
Installation details:
- 20 inlets
- 3 simultaneous users

Installed products:
- 1 Tecno Block Maxi 4 kW
with filter self-cleaning system

Pasticceria Voglia di Dolci Coccole - Pavia (Italy)

Esterno
Pasticceria Dolci Coccole

Pizzeria take away - Cuneo (Italy)



Café - Bar “Bad” Thessaloniki (Greece)

Bar - Vigevano (Italy)

Public places

Pulire ampie superfici in luoghi con un'affluenza massiccia di individui evitando turni di pulizia in orari sconvenienti? L'aspirapolvere centralizzato è tutto questo: grazie alle prese aspiranti sapientemente posizionate all'interno della struttura, è possibile pulire rapidamente tutti gli ambienti, evitando il trasporto degli ingombranti aspirapolvere tradizionali. La silenziosità del sistema lo rende adatto ad essere utilizzato ad ogni ora, anche mentre nei locali adiacenti vi sono delle persone.

With Sistem Air it is possible to clean places with a large turnout, avoiding cleaning shifts during unsuitable hours. Thanks to the right positioning of the inlets inside the building, it is possible to clean every environment, without carrying the traditional vacuum cleaners. Thanks to its quietness, this system can be used at every hour, even if the neighbor rooms have not yet been left.

Castello di Mir

Mir (Belarus)

Specifiche impianto:
- 102 prese aspiranti
- 10 operatori in contemporanea

Prodotti installati:
- 2 separtori polveri da 160 l,
  con autopulizia del filtro
- 2 motori da 5,5 kW e un motore da 7,5 kW

Installation details:
- 102 inlets
- 10 simultaneous users

Installed products:
- 2 160 l dust separators,
with filter self-cleaning system
- 2 5,5 kW motors and a 7,5 kW motor

Municipio - Thessaloniki (Greece)

Museo di Minsk (Belarus)

Museo statale di storia della religione
Grodno (Belarus)

Museo Archeologico di Patra (Greece)

Business Center Victoria - Minsk (Belarus)

Public places

Centro sportivo polifunzionale - Zhlobin (Russia)

Hotel centro congressi La Bussola - Novara (Italy)

Baby Parking (Poland)

Asilo nido di Ossona - Milano (Italy)

Chiesa - Monza Brianza (Italy)

Cattedrale di Ognissanti - Minsk (Belarus)

Chiesa di S. Dimitrios - Thessaloniki (Greece)

Fondazione Ospedale Fagnani Galtrucco - Pavia (Italy)

Penny Black fashion store - Thessaloniki (Greece)

Residenza del Sole - Cinisello Balsamo (Italy)

Tutti i vantaggi dell'aspirapolvere centralizzato Sistem Air concorrono ad aumentare la qualità della vita all'interno della tua abitazione: grazie all'espulsione all'esterno di acari, micropolveri e pollini avrai un ambiente più salutare, adatto a chi ha problemi di allergie. Ma non solo: il sistema è comodo, leggero, silenzioso, efficace e completo: un nuovo modo di pulire che non vorrai più cambiare.

The central vacuum system by Sistem Air offers several advantages that improve the quality of life inside your home: thanks to the expulsion to the outside of dust mites, pollen and micro-dusts, environment is healthier and suitable for allergy sufferers. But that's not all: this system is comfortable, light, quiet, effective and complete. This means a new way of cleaning that cannot be renounced.

Residential

Sosnowe Zacisze
Pension
Susiec (Poland)

Specifiche impianto:
- 20 alloggi
- 5/7 prese aspiranti ciascuno

Prodotti installati
- 20 centrali aspiranti da incasso Wolly2

Installation details:
- 20 apartments
- 5/7 inlets each

Installed products:
- 20 built-in units Wolly2

Villa Sueño - Costa Del Sol (Spain)

Esterno Villa Sueño (Spain)

Residenza privata - Roma (Italy)

Tai Cang Villa Garden (China)

Shanghai Tanxiang Villa (China)

Residenza privata - Varsavia (Poland)

Vertical building

Complesso residenziale - Varese (Italy)

Complesso residenziale - Pavia (Italy)

Complesso residenziale - Pavia (Italy)

Complesso residenziale - Varese (Italy)
particolare delle centrali installate

Complesso residenziale - Vigevano (Italy)

Complesso residenziale - Roma (Italy)

Fitness, beauty & SPA

La cura del corpo e la ricerca del benessere richiedono innanzitutto la massima pulizia dei locali ad essi adibiti: con l'aspirapolvere centralizzato Sistem Air, oltre ad ottenere la massima igiene, con i numerosi accessori disponibili si ottiene una pulizia profonda di tutte le superfici, con la possibilità di aspirare solidi ed anche liquidi, e con prese aspiranti dedicate alle specifiche postazioni di lavoro.

Body and wellness treatments must take place in perfectly cleaned places: the central vacuum system by Sistem Air offers the maximum hygiene and a wide range of accessories, which you can obtain a perfect clean on all surfaces with. It is also possible to vacuum both solids and liquids, with vacuum inlets dedicated to the different work stations.

Centro benessere Mira

Madonna Di Campiglio (Italy)

Specifiche impianto:
- 82 prese aspiranti
- 2 operatori in contemporanea

Prodotti installati:
- 1 separtore polveri da 80 l
- 1 motore da 4 kW
  con controllo elettronico dei consumi

Installation details
- 82 inlets
- 2 simultaneous users

Installed products:
- 1 80 l dust separator
- 1 4 kW motor with
electronic consumption control

Hair Studio Evolution - Pavia (Italy)

Centro estetico - Vigevano (Italy)

"MANOS" Hair salon - Axarnais (Greece)

Dove la prestazione di aspirazione richiesta è particolarmente importante, con superfici vaste e più utilizzatori in contemporanea, e con utilizzi che si protraggono per più ore, l'aspirapolvere centralizzato Sistem Air offre potenza ed affidabilità senza paragoni: lo sanno le grandi industrie, ma anche i numerosi laboratori che, giorno dopo giorno, hanno trovato una risposta concreta alle esigenze di pulizia legate alla loro produzione.

The central vacuum system by Sistem Air offers power and reliability beyond compare even on large surfaces and with more users working simultaneously for a long time.
For this reason it is used in big industries and in several workshops, where, day after day, the central vacuum system gives a solid answer to the cleaning needs related to that specific sector.

Industrial

Industria
materiale flessibile
Thessaloniki (Greece)

Specifiche impianto:
- 50 prese aspiranti
- 6 operatori in contemporanea

Prodotti installati:
- 1 separtore di polveri da 160 l, con sistema di autopulizia del filtro
- 2 motori da 7,5 kW

Installation details:
- 50 inlets
- 6 simultaneous users

Installed products:
- 1 160 l dust separator with filter self-cleaning system
- 2 7,5 kW motors

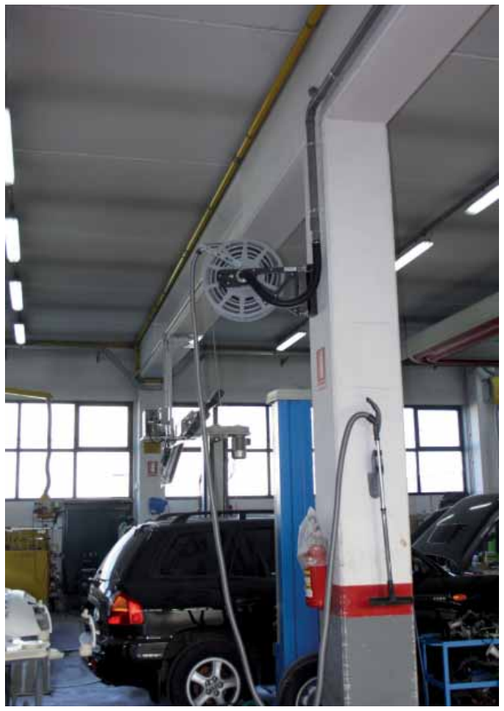
SCHOTT Forma Vitrum Kft.
Vas (Hungary)

Pantheon SA, industria tessile (Greece)

Telenor Ház - Törökbálint (Hungary)

Gruppo cooperativo agro-alimentare EMC2
Lorraine et Champagne (France)

Carrozzeria 2000 - Novara (Italy)



Salone Auto Masserini - Milano (Italy)

Fabbrica di serramenti - Cuneo (Italy)

Pastificio (Greece)

Laboratori protesi dentali (France)

La soluzioni impiantistica specifica per la tua attività
The installation solution specific for your business

Qualunque siano le esigenze di pulizia legate al tuo lavoro, l'aspirapolvere centralizzato Sistem Air è in grado di offrire la configurazione di impianto adatta per soddisfare le tue richieste.

Whatever the cleaning needs linked to your business are, a Sistem Air central vacuum cleaner is able to offer you the right solution to satisfy your requests.

Campi di applicazione:
Application areas:

Ambito di utilizzo civile
Domestic

Abitazioni, ville, negozi, bar, ristoranti, uffici e laboratori
Houses, villas, shops, pubs, restaurants, offices and laboratories

Ambito di utilizzo civile avanzato
Professional

Uffici, strutture sportive, centri estetici laboratori di produzione, agriturismi, palestre, centri benessere e officine
Offices, sport centers, beauty shops, workrooms, farms, gyms, fitness centers and workshops

Ambito di utilizzo industriale
Industrial

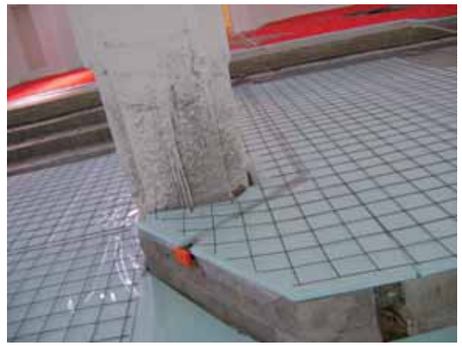
Centri commerciali, cinema, teatri, musei, hotel, locali di culto, case di riposo, ospedali, concessionarie, scuole e industrie
Malls, cinemas, theaters, museums, hotels, places of worship, retirement homes, hospitals, car dealers, schools and factories

Collettore d'ingresso polveri di un sistema di aspirazione centralizzata industriale con valvole di sezionamento

Industrial central vacuum system collector with manual division valves

Gruppo aspirante composto da motori soffianti e separatori di polvere
Vacuum system composed by blowing units and dust separators

Tubazione in acciaio zincato con dispersione delle cariche statiche mediante collegamento di terra
Zinc-coated piping network with electric ground connection for the dispersion of static charges



Esempio di integrazione tra sistema di riscaldamento a pavimento e aspirazione centralizzata
Example of integration between floor heating and central vacuum systems

Contropresa per presa aspirante a pavimento

Mounting plate for floor inlet

w w w . s i s t e m a i r . c o m

Central Vacuum Systems

SISTEM-AIR
CENTRAL VACUUM SYSTEMS

Sistem Air 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 - www.sistemair.com