



DIVISE ITALIANE

DIVISIONE

SANIFICAZIONE

PURIFICAZIONE

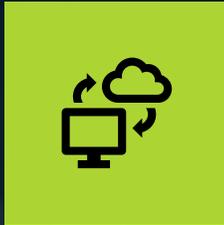
PROTEZIONE

VICINI AI NOSTRI CLIENTI

DIVISE ITALIANE



Strategia di marketing



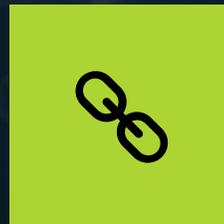
OTTIMIZZAZIONE
SINERGIA TRA PARTNERS
SPECIALIZZATI IN VARI
SETTORI



PIANIFICAZIONE
ANALISI GLOBALE PER
SOLUZIONI INTEGRATE



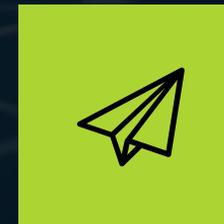
RICERCA
UN POOL DI ESPERTI NEI
DIFFERENTI SETTORI



COLLEGAMENTI
UNICO INTERLOCUTORE
PER COORDINAMENTO
DIVERSE ATTIVITA'



TECNOLOGIA
SETTORI: TESSILE
AMBIENTE
SANIFICAZIONE



GESTIONE
COMMERCIALE
UNIFICATA E TECNICA
SPECIALIZZATA



Ogni Ambiente ha esigenze diverse per una corretta sanificazione, per questo, abbiamo dato vita ad un POOL di Imprese, con sistemi diversi e integrati. Una vera TASK FORCE al Vostro Servizio per la :

- lotta ai **Virus**
- tutela della **Salute**
- difesa dell' **Ambiente**

DIVISE ITALIANE



SISTEMI DI
SANIFICAZIONE
CERTIFICATI PER
GRANDI E PICCOLI
AMBIENTI ED AREE
ESTERNE

► I NOSTRI PARTNERS



Azienda flessibile caratterizzata da una grande snellezza operativa, competente, riservata e puntuale, estremamente attenta all'impatto ambientale. Opera da sempre nei settori:

- SANIFICAZIONE E DECONTAMINAZIONE
- PULIZIE INDUSTRIALI
- MANUTENZIONE E PULIZIA GRANDI MACCHINARI
- PULIZIA DI FOSSE BIOMASSA E SCAMBIATORI
- SVUOTAMENTO SILOS

CLIENTI:

- ▶ MARCEGAGLIA CARBON STEEL Spa – stabilimento di Ravenna
- ▶ FERRIERA VALSIDER Spa – stabilimento di Oppeano (VR)
- ▶ MATCO SRL – stabilimento di Ronco all'Adige (VR)
- ▶ FERALPI Spa in subappalto Ferretti Srl – stabilimento di Conato (BS)
- ▶ CALEOTTO Spa in subappalto Ferretti Srl – stabilimento di Lecco
- ▶ TERMOVALORIZZATORE AA.M.P.S. – centrale di Livorno
- ▶ THYSSENKRUPP – stabilimento di Terni
- ▶ ILSERV (Gruppo Harsco-Multiserv) – stabilimento ThyssenKrupp Acciai Speciali Terni
- ▶ ACEA Spa – centrale di Roma
- ▶ ENERGAS Q8 Spa – stabilimento di Narni (TR)
- ▶ ACCIAIERIE DI CIVIDATE AL PIANO Spa – stabilimento di Civate (BG)
- ▶ HTR BONIFICHE Srl – cantiere di Segrate (MI)
- ▶ CONSORZIO BONIFICA REATINA – stazione di pompaggio di Ripassottile (RI)
- ▶ FONDERIE FOM TACCONI Spa – stabilimento di Assisi (PG)
- ▶ SILAM Srl – stabilimento di Cannara (PG)



SANIFICAZIONE AMBIENTI



Sistema di sanificazione all'OZONO

- ▶ Intervento periodico eseguito da squadre di personale specializzato, equipaggiato con i DPI secondo normativa
- ▶ Effettuato mediante generatori di Ozono, in assenza di personale dipendente
- ▶ La disinfezione e sanificazione mediante l'ozono è oltre 2000 volte più efficace di qualunque tipo di sanificazione tradizionale. Mediante una reazione di ossidazione annienta tutti i microorganismi viventi quali : virus, batteri, acari muffe e funghi mentre le molecole degli odori vengono ossidate e si trasformano in molecole innocue eliminando ogni cattivo odore
- ▶ Sistema riconosciuto dal *Ministero della Sanità*, con il protocollo n° 24482 del 31/07/1996 come presidio naturale per la sterilizzazione di ambienti contaminati da batteri, virus, spore ed infestati da acari ed insetti.

DIVISE ITALIANE

SANIFICAZIONE AMBIENTI



Sistema di sanificazione all'OZONO

- ▶ Il sistema di sanificazione all'ozono è un metodo di pulizia completamente ecologico, che non rilascia alcun tipo di residuo chimico, ed è stato definito come agente sicuro "GRAS" dall'F.D.A, l'ente statunitense Food and Drug Administration
- ▶ Essendo un gas instabile, pochi minuti dopo l'utilizzo l'ozono si trasforma in ossigeno, senza lasciare alcun tipo di tracce o residui chimici, senza lasciare odori sgradevoli o macchie sui tessuti.
- ▶ L'aria aspirata dal generatore di ozono viene purificata mediante filtro + lampada UV, poi indirizzata ad una lastra di ceramica dove l'ossigeno viene trasformato in ozono ed immesso nell'ambiente.
- ▶ Successivamente al trattamento viene utilizzato il tampone ATP TEST per verificare la corretta decontaminazione

DIVISE ITALIANE

SANIFICAZIONE AREE ESTERNE



Sistema di sanificazione con Ipoclorito di Sodio

- ▶ Adatto ad Aree Esterne
- ▶ Sistema di sanificazione mediante nebulizzazione di Ipoclorito di Sodio (0,5%-1%), etanolo (62-71%) o perossido di Idrogeno

DIVISE ITALIANE

CERTIFICAZIONI



- ▶ Rilascio attestazione sanificazione locali e relativo “ATP TEST per BIOLUMINOMETRO”;
- ▶ Rapporto di lavoro con indicazione della data, orario di intervento, numero di operatori, tipologia e numero locali e sede di intervento riportante firma del tecnico addetto all’intervento e di un Vs referente.
- ▶ Certificato di avvenuta sanificazione dei locali

DIVISE ITALIANE

Nata nel settore dell'imballaggio, dove tutt'ora è leader, **Propagroup** è un'azienda internazionale, si presenta oggi sul mercato con nuove infinite soluzioni per migliorare la qualità dell'aria negli ambienti domestici e lavorativi.

Propagroup, in questo momento di emergenza pandemica, ha stretto una partnership con l'azienda svizzera Sols e vi offre una gamma di **ionizzatori naturali** di ultima generazione, che non producono ozono, studiati per purificare gli ambienti lavorativi, medico-ambulatoriali e domestici.

- ▶ **Propagroup** è certificata secondo la norma **UNI EN ISO 9001:2015** e la qualità dei suoi prodotti è garantita da processi produttivi collaudati e da accurati controlli. Inoltre, da sempre **Propagroup** considera la tutela dell'ambiente come parte fondamentale del proprio sviluppo e della propria cultura. Proponendosi l'obiettivo costante di contribuire al progresso economico nel rispetto del mondo che ci circonda, **Propagroup** ha ottenuto la certificazione **UNI EN ISO 14001:2015**.



SANIFICAZIONE AMBIENTI : ionizzazione bipolare



Eco-bionizzatori Ojas - Purificatori d'aria

- ▶ Gli **Eco-Bionizzatori Propacare** sono **purificatori d'aria** innovativi che rendono gli ambienti sani e carichi di energia! Rispetto agli **ionizzatori d'aria** tradizionali, gli **Eco-Bionizzatori Propacare** offrono molto di più, scopriamo perché...
- ▶ Mai come negli ultimi tempi ci stiamo rendendo conto dell'assoluta necessità di disporre e frequentare ambienti dove sia ridotta al minimo l'eventuale presenza di **virus e batteri** che si possono trovare nell'aria che respiriamo o nelle superfici che tocchiamo, limitando così la possibilità di contaminarci, anche se involontariamente.

DIVISE ITALIANE

SANIFICAZIONE AMBIENTI: ionizzazione bipolare

Eco-bionizzatori Ojas - Purificatori d'aria

- ▶ Sappiamo che esistono azioni capaci di sanificare l'aria e l'ambiente in casa e in ufficio, ma finora hanno sempre richiesto l'assenza totale di persone in tali ambienti.
- ▶ Il grosso limite di non poter operare in presenza di persone, ha stimolato i nostri tecnici e scienziati a studiare e sviluppare un nuovo sistema, altamente innovativo e sicuro, che permette di agire in tutta sicurezza anche in presenza di persone.
- ▶ I **purificatori d'aria** che vi proponiamo fanno parte del nuovo programma **Propacare** di **Propagroup** e presentano degli aspetti altamente innovativi che prendono spunto, ed utilizzano brillantemente, gli strumenti utilizzati dalla Natura per rigenerare l'ambiente in maniera del tutto naturale, per questo li chiamiamo **Eco-Bionizzatori**.



DIVISE ITALIANE

SANIFICAZIONE AMBIENTI: ionizzazione bipolare



Eco-bionizzatori Ojas - Purificatori d'aria

- ▶ La **ionizzazione dell'aria** è uno dei modi con cui la Natura agisce sull'ambiente e, in alcuni casi, come durante i temporali, lo fa creando grandi quantità di ioni negativi e di ozono. La presenza di questi due elementi fa sì che l'aria abbia delle notevoli proprietà sanificanti ma, così carica, questa non può e non deve essere respirata per lungo tempo. Infatti, in natura, i temporali hanno una durata breve e lasciano poi che l'aria si stabilizzi dopo essersi sanificata.
- ▶ Una cascata d'acqua, invece, crea anch'essa un processo di ionizzazione ma, in questo caso, equilibrato, che non impone quindi limiti nel tempo di godimento ed è assolutamente indicato per aumentare il benessere delle persone, degli animali e delle piante.
- ▶ Proprio questo aspetto appena descritto è il principio che ci ha guidati verso la realizzazione dei nostri **Eco-Bionizzatori** bipolari che hanno la prerogativa di emettere dei cluster (grappoli) di **ioni positivi e negativi** in grado di inglobare virus e batteri. Una volta inglobati, questi vengono disattivati e fatti precipitare, se "catturati" nell'aria, o possono essere disattivati direttamente sulle superfici quando i cluster si depositano, inglobando e disattivando virus e batteri. Tutto questo avviene senza emissione di Ozono e con un equilibrio naturale tra gli ioni positivi e negativi, rendendo pertanto l'aria perfettamente respirabile, proprio come se ci si trovasse in un bosco vicino ad una cascata d'acqua!!!
- ▶ I cluster bipolari emessi dai nostri Eco-bionizzatori sono anche in grado di abbattere efficacemente gli inquinanti ambientali presenti nell'aria quindi, non solo eliminano virus e batteri, ma ripuliscono anche l'aria degli spazi dove operano dai comuni inquinanti ambientali (detti anche VOC Volatile Organic Compound) rendendola più sana e respirabile.

DIVISE ITALIANE

LE 4 FUNZIONI DEGLI ECOBIOIONIZZATORI



L'Ojas Eco-Bionizer – AERSwiss Pro

- ▶ è un sistema di trattamento dell'aria a 4 fasi che utilizza la rivoluzionaria tecnologia brevettata Ojas Eco-Bionizer – AERSwiss Pro filtra, purifica, ionizza ed energizza la casa e l'ufficio.
- ▶ **Filtrazione:** I nostri dispositivi dispongono anche di un sistema filtrante che permette di raccogliere le particelle solide rimaste in sospensione nell'aria con diametro fino a 0,1 micron
- ▶ **Purificazione:** Il sistema **Ojas Eco-Bionizer – AERSwiss Pro** con cui sono equipaggiati i nostri **Eco-Bionizzatori** aiuta ad abbattere e distruggere gli allergeni, i gas nocivi, i batteri e i virus presenti nell'aria, purificandola efficacemente. Riduce inoltre gli odori sgradevoli e i Composti Organici Volatili COV o Volatile Organic Compounds VOC che vengono neutralizzati, rigenerando l'aria.

DIVISE ITALIANE

LE 4 FUNZIONI DEGLI ECOBIOIONIZZATORI



- ▶ **Ionizzazione : Ojas Eco-Bionizer – AERSwiss Pro** che equipaggia i nostri dispositivi, genera simultaneamente ioni negativi e positivi in un ben preciso rapporto, rendendo in questo modo gli ambienti naturali salutarì e bionomici. Questa tecnologia, brevettata in Svizzera, controlla con precisione assoluta il rapporto tra le cariche degli ioni, in modo da offrire, in sicurezza, il massimo beneficio per le persone, gli animali e le piante nel loro ambiente interno.
- ▶ **L'energizzazione:** La chiave per l'energizzazione dell'ambiente che i nostri **Eco-Bionizzatori** forniscono, oltre alla ionizzazione prima descritta, è il Modulo interno Bionomico Ojas sviluppato in Svizzera attraverso un lungo percorso di ricerca scientifica in campo Bionomico. Questo modulo interno aumenta l'energia ambientale naturale prodotta dall'unità, contribuendo così a innalzare l'impatto benefico naturale prodotto dalla tecnologia. Le tecnologie Ojas aiutano a creare negli ambienti confinati un campo frequenziale standardizzato di EAN (Energia Ambientale Naturale) attraverso una attivazione nano-vibrazionale, che scorre in uno stato armonico coerente.

DIVISE ITALIANE

Ojas Eco-Bionizzatore AERSwiss Pro Blue : sino a 100 m²



 propa[®]
group

Alimentazione: 220-240
VAC 50 Hz

Consumo : 20/25Watt

Potenza ionizzazione:
250,000/320,00 ioni cm³

Portata d'aria : con
ventilazione al minimo
45 m³/h con
ventilazione al massimo
100 m³/h

Dimensioni: 386 x 190 x
235 mm (LxPxH)

Peso: 6,4 Kg.

Ojas Eco-Bionizzatore AERSwiss Pro Gold : sino a 180 m²



Alimentazione: 220-240
VAC 50 Hz

Consumo : 25/40 Watt

Potenza ionizzazione:
250,000/320,00 ioni cm³

Portata d'Aria: con
ventilazione al minimo
60 m³/h con
ventilazione al massimo
180m³/h

Dimensioni: 450 x 325 x
150 mm (LxPxH)

Peso: 8,0 Kg.

LE FORME DELL'ACQUA propone da sempre soluzioni innovative nei servizi della gestione dell'acqua, dall'osmosi inversa ai sistemi solubilizzatori di calcare, agli erogatori d'acqua microfiltrata . Grazie ad un'attenta ricerca per la salvaguardia della salute e dell'ambiente, propone già da tempo un rivoluzionario sistema per sanificare gli ambienti.

DELPHIN DPS8, è un **sanificatore d'aria** che sfrutta il brevetto mondiale di un separatore molecolare *Llamella®* che impatta il particolato atmosferico, quindi polveri, virus e batteri e li convoglia in un serbatoio d'acqua in cui vengono trattenuti definitivamente. Può essere usato continuamente in presenza di persone senza il timore di esalazioni tossiche.

Delphin S8 classificato come Presidio Medico è un ausilio per terapia respiratoria di soggetti con patologie acute o croniche dell' apparato respiratorio, allergie, asma, depressione apparato immunitario.

Particolarmente utile :

- ▶ Negli **Studi Odontoiatrici**
- ▶ Negli **Studi Medici e Pediatrici**
- ▶ Negli **Studi di medicina Estetica**
- ▶ Nei **Centri Estetici e Parrucchieri**

dove il problema più evidente risulta essere l'aerosol - droplet , generato dai Pazienti / Clienti; **Delphin S8** è in grado di aspirarlo, prevenendo rischi di contagio e creando un ambiente sano



DELPHIN DPS8 : igienizzatore

non è solo un *depuratore d'aria* poiché essendo dotato di vari accessori (tubo flessibile, supporti, spazzole, bocchette varie ecc..) può essere utilizzato in particolare con una specifica soluzione idroalcolica (come da DPCM 01/03/2020), che non corrode, non macchia e non lascia aloni. Per igienizzare:

- Superfici Rigide
- Mezzi di Trasporto
- Ambulanze
- ApparatI Elettronici
- Tessile – Capi D'Abbigliamento
- Materassi - Tendaggi

Particolarmente utile :

- ▶ Per le **Società di Trasporto Pubblico e Privato ed Autonoleggi**
- ▶ Nei **Negozi** o **Ingrossi** di ogni genere
- ▶ Nei **Negozi d'Abbigliamento ed Arredamento** dove è necessario sanificare la merce senza macchiarla
- ▶ Negli **Uffici – Ambasciate - Caserme**
- ▶ Negli **Hotel** e negli **Stabilimenti Balneari**
- ▶ Nei **Bar e Ristoranti**
- ▶ Nei **Circoli Sportivi** e nelle **Palestre**

dove sarà fondamentale e forse obbligatorio effettuare una sanificazione più volte al giorno, sia degli ambienti, che delle attrezzature, che della merce.



DELPHIN DPS8 : DISPOSITIVO MEDICO CL I

- ▶ **DISPOSITIVO MEDICO PER SANIFICAZIONE ARIA ED OGGETTI ABBATTIMENTO CERTIFICATO DELLE POLVERI SOTTILI PM 10 - PM 2,5 - PM 1 - PM 0,5 - PM 0,3**
- ▶ **RIMUOVE I VIRUS INFLUENZALI DALL'ARIA INFLUENZA A - STAPHILOCOCCUS EPIDERMIDIS**
- ▶ **RIMUOVE GLI ALLERGENI IN AMBIENTI CHIUSI ACARO DELLA POLVERE - COC - BENZENE - FTALATI - ETC.**

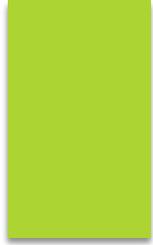
BACTERIA FREE ® e VIRUS FREE ®



DELPHIN DPS8 : DISPOSITIVO MEDICO CL I

- ▶ **DISPOSITIVO MEDICO PER SANIFICAZIONE ARIA ED OGGETTI ABBATTIMENTO CERTIFICATO DELLE POLVERI SOTTILI PM 10 - PM 2,5 - PM 1 - PM 0,5 - PM 0,3**
- ▶ **RIMUOVE I VIRUS INFLUENZALI DALL'ARIA INFLUENZA A - STAPHILOCOCCUS EPIDERMIDIS**
- ▶ **RIMUOVE GLI ALLERGENI IN AMBIENTI CHIUSI ACARO DELLA POLVERE - COC - BENZENE - FTALATI - ETC.**

BACTERIA FREE ® e VIRUS FREE ®



DIVISE ITALIANE ®

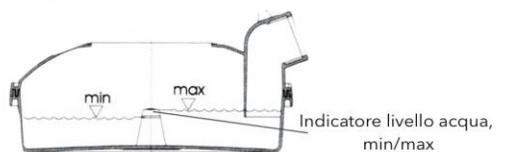
Delphin DPS8 : KIT BASE

DIMENSIONI: H 47 CM L= 33 CM P= 39,5 CM

VOLTAGGIO : 220-240 V 50/60Hz

ASSORBIMENTO : 1200W - MAX

CAPACITA' DEPURAZIONE : 160 mc/h



MARCHI DI CONFORMITA':



Delphin DPS8 : CERTIFICAZIONI

PRESIDIO MEDICO Classe I

Lotta al Covid 19 già in uso presso :

- Regione Calabria nella lotta contro il Covid 19, in dotazione alla Ambulanze
- Città di Whan

MARCHI DI CONFORMITA':



Ministero della Salute



Numero Registrazione: 1862806
Classificazione: Y030399
Dispositivo per sanificazione
aria e oggetti



Independently tested by



DELPHIN is very effective
in remove flu viruses
and staphylococcus epidermis.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO

DIVISE ITALIANE®

Divise Italiane contacts

HEAD OFFICE : ROMA

PH : +39 06 87118070

MOB/WA: +39 335 6949056 - 3355280900

INFO@DIVISEITALIANE.IT

DIVISE ITALIANE

