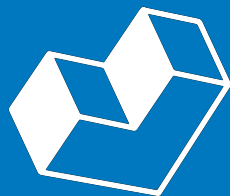




SANITARY GATE  
SANITIZING TUNNEL

ERPROBTE DESINFEKTIONSMETHODE



**KUBMA**  
ZELT- UND HALLENSYSTEME

# SANITARY GATE

Sanitary Gate ist eine erprobte, sichere und wirksame Methode zur Desinfektion von Personen und Gegenständen in nur 5 Sekunden, wobei bis zu 99 % aller pathogenen Mikroben, einschließlich COVID-19, auf den Oberflächen abgetötet werden.

Die Desinfektionsmethode des Sanitary Gate besteht in der Vernebelung von Drop 360° – einer hydroalkoholischen Desinfektionslösung – oder jeder anderen Art von Desinfektionsmittel bzw. Sanitizer durch ein hochpräzises System, das in einen ausziehbaren Tunnel integriert ist.

Der Tunnel hält das zerstäubte Sanitisierungsprodukt zurück, das die Umgebung sättigt. Auf diese Weise ist es möglich, alle Oberflächen zu desinfizieren, auch an den verborgensten Stellen.

Das System kann Drop 360° sowohl in einer konzentrierten Formel, die zu 10 % mit Leitungswasser verdünnt wird, als auch in einer gebrauchsfertig verdünnten Mischung vernebeln.





SANTARY GATE  
SANITIZING TUNNEL

EUCOWIPER  
EUCOWIPER

SANTARY GATE  
SANITIZING TUNNEL

EUCOWIPER  
EUCOWIPER



## DROP360°

Drop360° ist eine hydroalkoholische Desinfektionslösung, die exklusiv hergestellt wird und auf Personen und Gegenstände gesprüht werden kann. Die Inhaltsstoffe der Lösung sind seit Langem bekannt und sind in den Listen der in Italien zugelassenen Wirkstoffe für Desinfektionsmittel aufgeführt, wie auch im Bericht ISS COVID-19 dargelegt.

### Drop 360° Eigenschaften:

- Bei den behandelten Personen wurden keine toxikologischen, irritativen, dermalen, inhalativen oder okularen Wirkungen festgestellt. Die Konzentration der Aktivsubstanzen ist sehr niedrig und so beschaffen, dass jegliche Reizwirkungen vermieden werden, die die Komponenten bei hohen Konzentrationen und für viel längere Expositionszeiten als die von der Sanitary-Gate-Methode empfohlenen tatsächlichen Anwendungsbedingungen gezeigt haben;
- Umweltverträglichkeit;
- Anhaltende Wirkung über die Zeit aufgrund der Koexistenz von Wirkstoffen mit unterschiedlichen Wirkungsmechanismen;
- Abwesenheit von chlorierten Substanzen;
- Das Produkt färbt nicht ab und macht die behandelten Oberflächen nicht nass.

Trotz der erwiesenen Sicherheit des Produkts ist als Schutzmaßnahme für Personen, die allergisch oder überempfindlich auf chemische Bestandteile reagieren, bei der Durchquerung des Tunnels die Verwendung einer Maske vorgeschrieben.

### WIRKSAMKEIT

Die Sanitärmethode des Sanitary Gate ist zusammen mit dem Einsatz von Drop 360° wirksam, wie ein In-Vivo-Test gezeigt hat. Während des Tests ging ein Bediener durch den Tunnel und setzte kontaminierte Oberflächen 5 Sekunden lang dem Spray aus. Nach Beendigung der Behandlung wurde die mikrobielle Restkontamination gemessen, was zu folgenden Ergebnissen führte: Eine konzentrierte, auf 10 % verdünnte Drop 360° Lösung reduziert pathogene Mikroben auf Oberflächen nachweislich um 90 % (von 10.000 auf 1.000), während eine gebrauchsfertige, verdünnte Lösung eine 99%ige Reduktion (von 10.000 auf 100) erreicht.

Auf der Grundlage dieser Resultate wurde die Möglichkeit in Betracht gezogen, den Registrierungsprozess von Drop 360° als ein für den medizinischen und chirurgischen Gebrauch geeignetes Produkt gemäß den italienischen Vorschriften zu beginnen.





# INHALT

<b>Personen desinfizieren</b>	<b>Seite 9</b>
<b>Desinfektion von Gütern und Ausrüstung</b>	<b>Seite 17</b>
<b>Fahrzeuge desinfizieren</b>	<b>Seite 23</b>
<b>Videos</b>	<b>Seite 28</b>
<b>Technische Details</b>	<b>Seite 31</b>
<b>Verfügbare Modelle</b>	<b>Seite 32</b>
<b>Beschreibung</b>	<b>Seite 33</b>
Beschreibung	“
Montage	“
Zertifizierung und Gewährleistung auf den Aufbau	Seite 34
Markenbezogene Anpassung	“
<b>Sprühsystem</b>	<b>Seite 35</b>
<b>Sprühsystem mit elektrischer Hydraulikpumpe</b>	<b>Seite 37</b>
Komponenten	Seite 38
Stromversorgung	“
Metallbehälter und Positionierung	“
Sprühen	Seite 39
Warnung	Seite 40
Betrieb	“
Manueller Betrieb	“
Automatischer Betrieb	“
<b>Versprühen eines konzentrierten Desinfektionsmittels mithilfe einer hochpräzisen Dosiereinheit</b>	<b>Seite 41</b>
<b>Sprühen einer gebrauchsfertigen Mischung</b>	<b>Seite 42</b>
Zertifizierung und Gewährleistung des Systems	“
FAQ	Seite 43
<b>Druckluft-Zerstäubungssystem</b>	<b>Seite 45</b>
Komponenten	Seite 46
Metallbehälter und Positionierung	“
Sprühen	Seite 47
Zertifizierung und Gewährleistung des Systems	Seite 48
FAQ	Seite 49
<b>FAQ - Weitere Informationen über das sanitary gate</b>	<b>Seite 51</b>
Vermietung	Seite 52
Lieferzeit	“
Inspektionen	“

cafe

 SANITARY GATE  
SANITIZING TUNNEL

 SANITARY GATE  
SANITIZING TUNNEL







# PERSONEN DESINFIZIEREN

 **SANITARY GATE**  
SANITIZING TUNNEL





Sanitary Gate wurde zur Verringerung von Infektionsrisiken entwickelt, da es zum sofortigen Abbau der Virus- und Bakterienlast auf Kleidung verwendet werden kann.

Der von Sanitary Gate erzeugte Nebel durchnässt die Oberflächen, die durch das Sanitary Gate hindurchgehen, nicht.

Sanitary Gate kann leicht am Eingang von öffentlichen Orten mit hohem Verkehrsaufkommen installiert werden (wie Bahnhöfen, Flughäfen und Supermärkten), um die Sicherheit zu erhöhen.





SANITARY GATE  
SAINTEINS TUNNEL

SANITARY GATE  
SAINTEINS TUNNEL

SAINTEINS



Sanitary Gate kann zudem verwendet werden, ein hohes Maß an Sicherheit innerhalb eines Unternehmens aufrechtzuerhalten, da das Personal an jedem Eingang täglich desinfiziert werden kann.



Sanitary Gate kann Orte wie Baustellen und im Allgemeinen all jene Arbeitsplätze sicherer machen, an denen sonst kein angemessenes Maß an Arbeitssicherheit hinsichtlich der Hygiene gewährleistet werden kann.



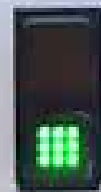




# DESINFEKTION VON GÜTERN UND AUSRÜSTUNG



SANITARY GATE | XL  
SANITIZING TUNNEL



DISINFECTION TUNNEL





Sanitary Gate gilt als Präventionsschleuse für die privaten und öffentlichen Unternehmen, um eine Desinfizieren der Mitarbeiter sowie der Waren/Einrichtungen vor dem Eingang zu garantieren, so daß ein angemessenes Hygieneniveau gewährleistet ist

Sanitary Gate ist in der Größe XL mit Vorder- und Rückseitenverschluss erhältlich, um alle Arten von Gütern oder Ausrüstungen aufzunehmen und zu desinfizieren.

SANITARY GATE XL  
SANITIZING TUNNEL

DISINFECTION

TRIVELLATO

FX 4930E





GRUPO BARKER & S.A.

TUNNEL

SEMPRE EN AVANCE

REFRIGERACIÓN



SANITARY GATE XL  
SANITIZING TUNNEL

DISINFECTION TUNNEL

SANITARY GATE XL  
SANITIZING TUNNEL

CR1 A 097 C

CROCE ROSSA ITALIANA  
CENTO - BONDEVO

CR1 A 097 C



# FAHRZEUGE DESINFIZIEREN

SANITARY GATE  
SANITIZING TUNNEL

GIULIO BARBIERI &  
SISTEMI SOLUTIONS

metak

DISINFECTION TUNNEL







Sanitary Gate ist auch in dem Modell XL erhältlich, mit Schiebeverschlüsse, ideal für eine rasche Desinfektion von Rettungsfahrzeugen oder Krankentransportwagen.



Die Hochdruck-  
Vernebelungsdesinfektion gewährt  
eine lückenlose Hygiene in den  
Krankswagen, um die optimale  
Gesundheitsschutz in Ihren OPs zu  
gewähren.







Besuchen Sie unseren YouTube-Kanal





# TECHNISCHE DETAILS

# VERFÜGBARE MODELLE



SANITARY GATE  
SANITIZING TUNNEL



SANITARY GATE | XL  
SANITIZING TUNNEL



**NB: Für besondere Anforderungen kann Sanitary Gate auch nach Maß gefertigt werden.**



# BESCHREIBUNG

---

Sanitary Gate besteht aus den folgenden Teilen:

- **AUSZIEHBARER TUNNEL**

Ein ausziehbarer Tunnel bestehend aus Aluminiumprofilen, Befestigungselementen aus Edelstahl und PVC-Bahnen mit einem Brandschutzzertifikat der Klasse 2. Die Konstruktion hat folgende zusätzlichen Komponenten integriert:

- Sprühvorrichtungen (Sprühdüsen oder Sprühpistolen, je nach Art des gewählten Systems);
- Anwesenheitsdetektor (Fotозellen) an speziellen Halterungen. Die Fotозellensensoren sind standardmäßig am Sanitary Gate angebracht und können auf Wunsch am Sanitary Gate XL installiert werden.
- Eine Ampelanlage mit zwei Signalfarben (rot und grün) basierend auf 24-V-LEDs mit niedrigem Verbrauch.

Sowohl die Ampel als auch die Fotозellen haben ein vorverdrahtetes System und sind über einen Schnellkupplungsstecker mit der Steuereinheit verbunden.

Es wird empfohlen, im Innern des Sanitary Gate eine 3M Nomad™ Terra 8100 Schutzfangmatte (wird nicht von Giulio Barbieri S.r.l. geliefert) mit offener Webstruktur zu verlegen. Wenn der Teppichboden mit der desinfizierenden Substanz durchtränkt wird, kann er auch Oberflächen desinfizieren, die mit dem Boden in Kontakt kommen.

- **SPRÜHSYSTEM**

Ein Sprühsystem, das in einem schützenden Metallgehäuse untergebracht ist.

Das Sprühsystem ist in folgenden Ausführungen erhältlich:

**A) Sprühsystem mit einer elektrischen Hydraulikpumpe**, die entweder ein mit Leitungswasser gemischtes Konzentrat mithilfe einer integrierten Dosiereinheit oder eine gebrauchsfertige Mischung versprühen kann;

**B) Ein Druckluftsprühsystem für eine gebrauchsfertige Mischung** mit pneumatisch betriebenen Komponenten, die nicht an die Stromversorgung angeschlossen werden müssen.

Beide Arten von Systemen sind so konzipiert, dass sie Drop 360° und jede andere auf dem Markt erhältliche Art von Desinfektions- oder Desinfektionsmittel abgeben können.

## MONTAGE

Sanitary Gate und Sanitary Gate XL werden komplett vormontiert, mit Spendersystem und Elektrik, geliefert. Dies ermöglicht eine schnelle Installation und erlaubt, den Tunnel in wenigen Minuten manuell zusammenzuklappen, sodass der Arbeitsbereich frei und sauber bleibt. Die Installation kann daher auch von externen Technikern durchgeführt werden. Beachten Sie einfach die dem Produkt beiliegende praktische Gebrauchsanweisung.

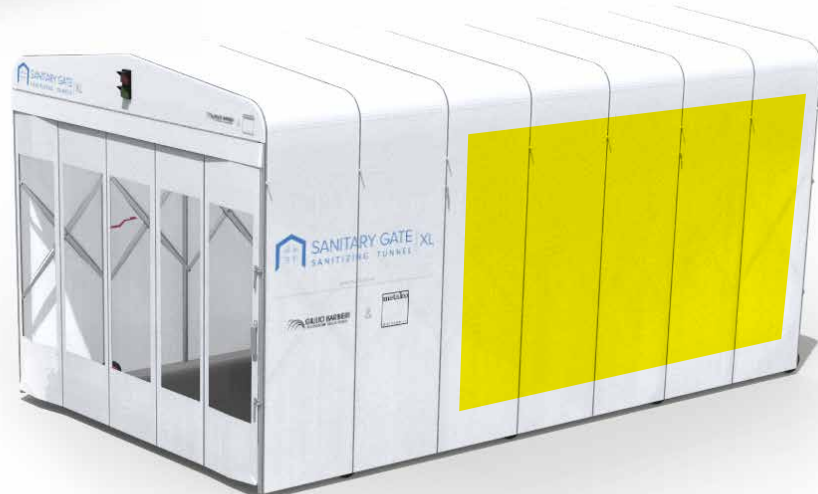
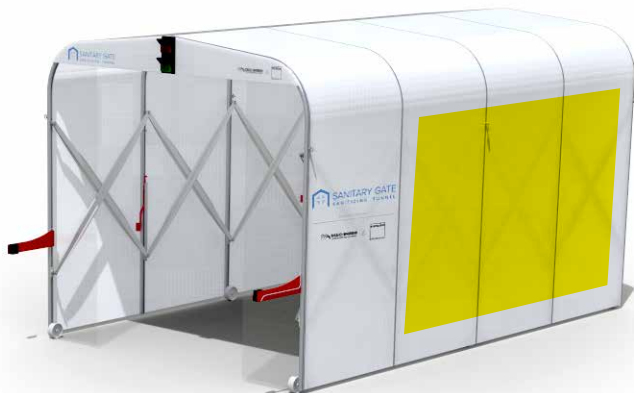
## ZERTIFIZIERUNG UND GEWÄHRLEISTUNG AUF DEN AUFBAU

- Die einzelnen Komponenten der Struktur sind CE-zertifiziert.
- Die Strukturen sind mit Lasten gemäß geltender Normen EN 13782, dem Ministerialerlass vom 17. Januar 2018 Technische Normen für Bauwerke (NTC) und UNI EN 1991 geprüft.
- Die Struktur wird mit einer 5-Jahres-Garantie geliefert.

## MARKENBEZOGENE ANPASSUNG

Sanitary Gate kann mit einem Markendesign in den in der Abbildung gelb hervorgehobenen Bereichen angepasst werden.

Die PVC-Folie ist in einzelne Module unterteilt, die in kurzer Zeit und zu geringen Kosten aus den Profilen entfernt und einzeln ersetzt werden können.



# SPRÜHSYSTEME





# SPRÜHSYSTEM MIT ELEKTRISCHER HYDRAULIKPUMPE

Das System verwendet entweder ein Konzentrat  
(mit integrierter Dosiereinheit)  
oder eine gebrauchsfertige Mischung.

## KOMPONENTEN

Dieses System besteht aus:

- Einem ausziehbaren Tunnel, der mit den folgenden integrierten Komponenten ausgestattet ist:
  - Sprühdüsen;
  - eine Ampelanlage mit zwei Signalfarben (grün-rot);
  - Anwesenheitsdetektor-Fotozellen (standardmäßig am Sanitary Gate angebracht und auf Anfrage am Sanitary Gate XL installiert);
- Ein Sprühsystem mit einer elektrischen Hydraulikpumpe, die in einem schützenden Metallgehäuse mit einer Sicherheitsverriegelung untergebracht ist.

Das Sprühsystem umfasst:

- eine Steuereinheit;
- eine elektrische Hydraulikpumpe zur Druckbeaufschlagung des Systems;
- eine Entnahmewanne;
- eine Hilfseinspritzpumpe für gebrauchsfertige Desinfektionsmittel und dem entsprechenden Einspritzfilter;
- eine hochpräzise Dosiereinheit und ein Wasserfilter für die Verwendung des konzentrierten Desinfektionsmittels;
- externe Taste für den manuellen Betrieb.

## STROMVERSORGUNG

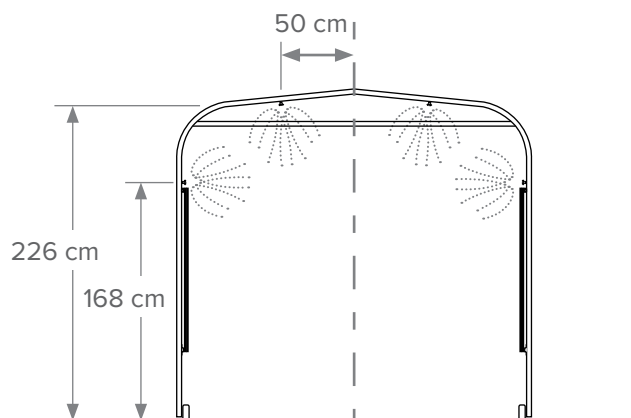
Das Sprühsystem erfordert einen Anschluss an das Mittelspannungsnetz (230 V, 50 Hz).

## METALLGEHÄUSE UND POSITIONIERUNG

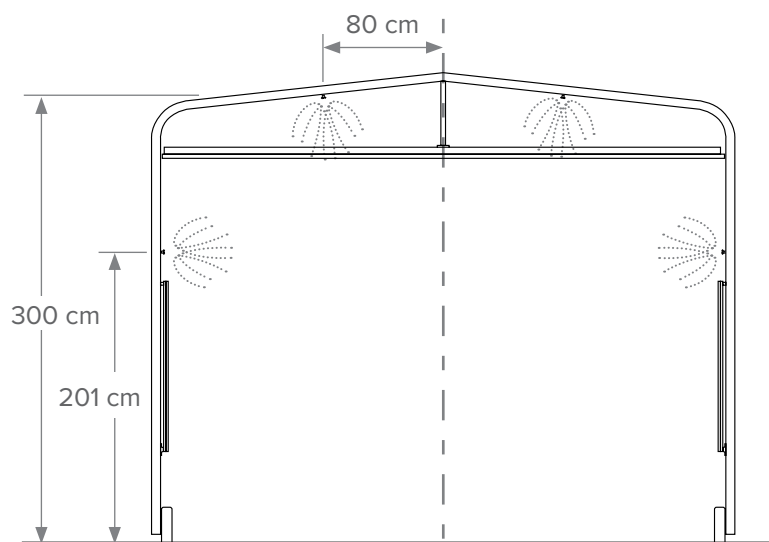
Das Sprühsystem mit einer elektrischen Hydraulikpumpe ist in einem schützenden Metallgehäuse mit Sicherheitsverriegelung untergebracht. Im Inneren ist je nach Format Platz für zwei bzw. drei 25 Liter Kanister. Das Metallgehäuse mit dem Sprühsystem kann im Freien aufgestellt werden (wenn möglich vor Sonnenlicht geschützt), um eine Überhitzung zu vermeiden.

## SPRÜHEN

Die versprühte Partikelgröße wird durch die Düsenöffnung bestimmt, die einen Durchmesser von 20 µm hat. Düsen mit anderen Durchmessern sind auf Anfrage erhältlich. Die Düsen lassen sich zur einfachen Reinigung leicht ausbauen.



Das Standardmodell Sanitary Gate hat einen einzelnen Bogen in der Mitte des Tunnels mit insgesamt 12 Sprühdüsen (4 Düsendruppen je 3 Düsen).



Das Modell Sanitary Gate XL hat zwei Düsen-Rundbögen á 12 Sprühdüsen (4 Düsendruppen mit 3 Düsen pro Rundbogen).



## WARNUNG

Wenn Sie das System von einem Konzentrat auf eine gebrauchsfertige Mischung umstellen oder die Art des Produkts ändern wollen, müssen Sie das System reinigen, indem Sie mindestens 6 Minuten lang nur Wasser sprühen.

## BETRIEB

Das System kann entweder im manuellen Modus, der über die externe Taste aktiviert wird, oder automatisch mithilfe der Anwesenheitsdetektor-Fotozellen betrieben werden. Die Betriebsart kann durch Drücken der entsprechenden Taste am Steuergerät ausgewählt werden.



### MANUELLER BETRIEB

Das Sprühsystem kann über eine externe Taste aktiviert werden.

Auf dem Bedienfeld können Sie die Sprühzeit auf 1, 2 oder 3 Minuten einstellen. Wenn die Taste gedrückt wird, leuchtet die rote Ampel auf, um anzuzeigen, dass das System in Betrieb ist.

### AUTOMATISCHER BETRIEB

Im Automatikbetrieb werden die Eingänge mittels der Präsenzdetektor-Fotozellen überwacht und über die Ampelanlage gesteuert.

Sobald Sanitary Gate bereit ist, die Reinigung durchzuführen, schaltet die Ampel auf Grün. Erkennen die Fotozellen eine Person, die den Tunnel betritt, schaltet die Ampel auf Rot und die Substanz wird für eine gewählte Zeitdauer versprüht. Die Sprühzeit kann auf 10, 20 oder 30 Sekunden eingestellt werden.

Jedes Mal, wenn die Fotozelle eine Person erkennt, wird der Timer zurückgesetzt, und die Ampel bleibt 2 Sekunden lang rot. Der Tunnel versprüht die Substanz so lange weiter, wie Personen durch den Tunnel hindurchgehen.

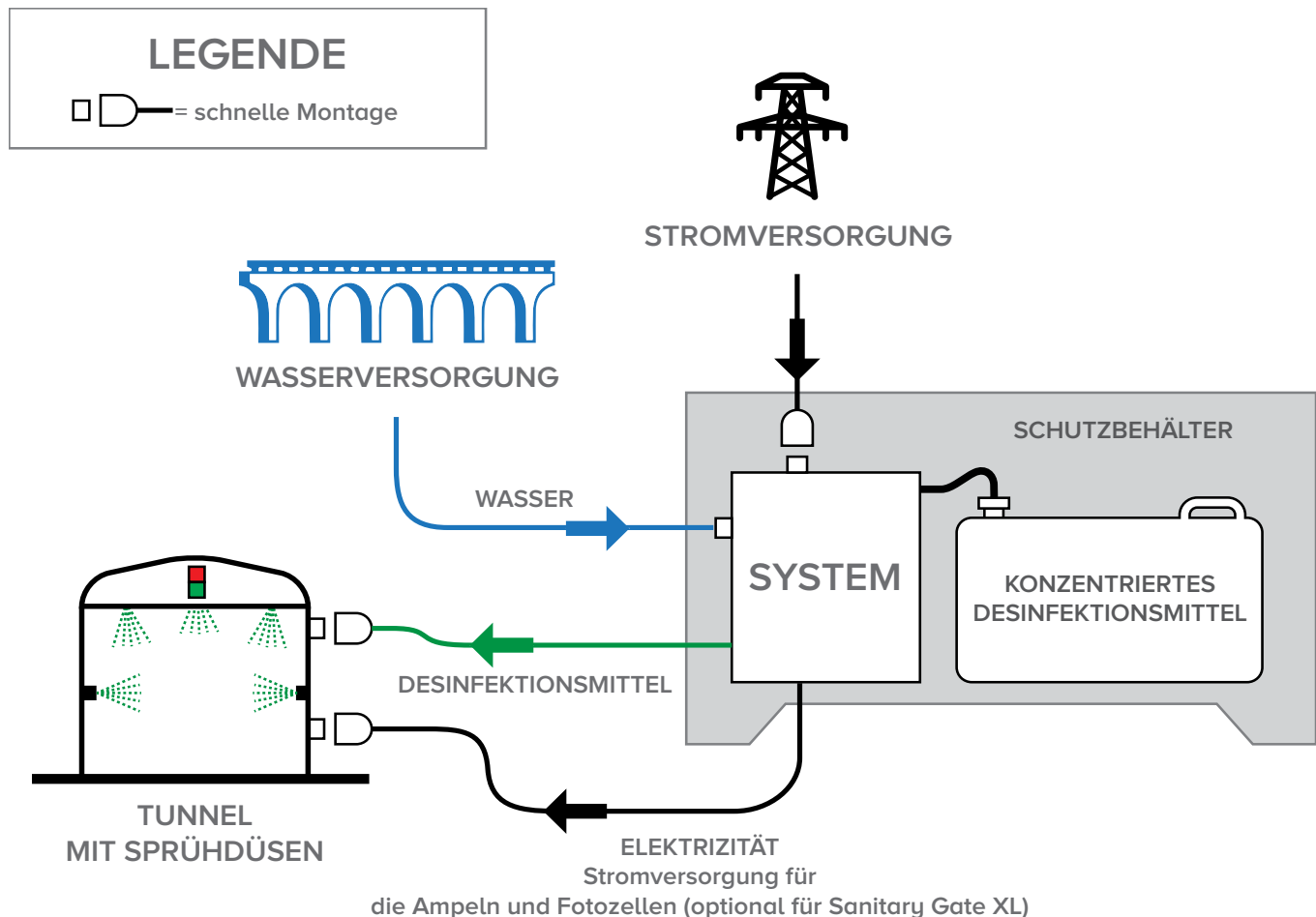




## A.1 - VERSPRÜHEN EINES KONZENTRIERTEN DESINFIZIERS MIT HILFE EINER HOCHPRÄZISEN DOSIEREINHEIT

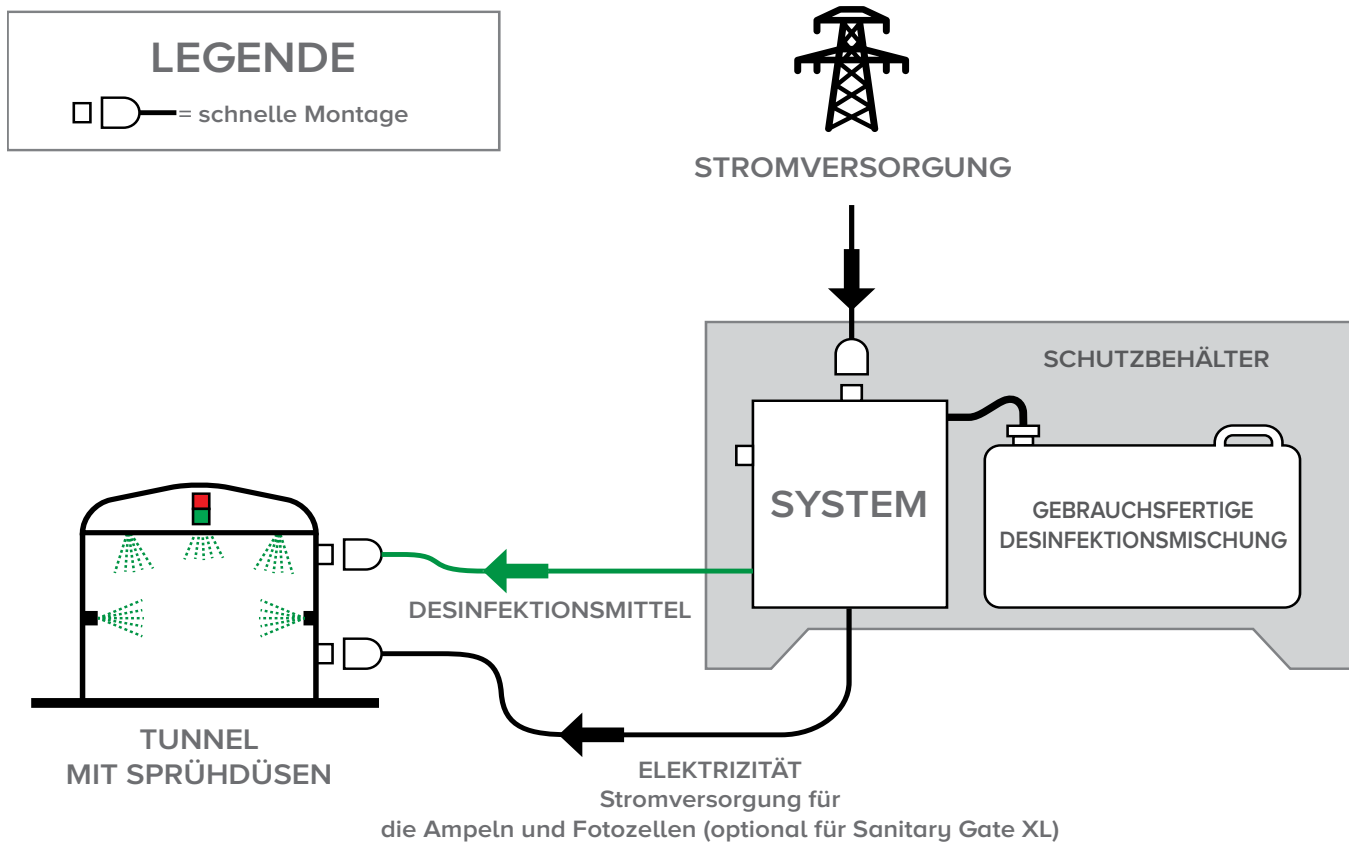
Das Desinfektionsmittel wird vom System selbst mithilfe einer hochpräzisen Dosiereinheit mit Wasser verdünnt. Diese Art von System erfordert einen Anschluss an das Wasserleitungsnetz, das Fließwasser mit einem Druck von mindestens 2 bar liefern muss. Die Dosiereinheit schüttet eine voreingestellte Menge an gefiltertem Fließwasser und konzentrierter Desinfektionslösung in die Entnahmewanne. Diese Lösung wird dann über die Elektropumpe zu den Sprühdüsen geleitet.

Die Konzentration kann mit der Dosiereinheit zwischen 1 % und 10 % gewählt werden.



## A.2 - SPRÜHEN EINER GEBRAUCHSFERTIGEN MISCHUNG

Die Hilfspumpe entnimmt die gebrauchsfertige Lösung aus dem Kanister und pumpt sie direkt in die Entnahmewanne. Die gebrauchsfertige Lösung wird dann aufgenommen und über die Elektropumpe zu den Sprühdüsen geleitet.



Wenn die Entnahmewanne den minimalen Füllstand erreicht und die Hilfspumpe im Tank keine Lösung mehr zugeführt bekommt, schaltet sich das System nach 5 Sekunden ab, um die Pumpe zu schützen.

Die elektrische Haupthydraulikpumpe, die das System unter Druck setzt, wird nach einer voreingestellten Zeit von 5 Sekunden abgeschaltet, wenn sich in der Wanne kein Wasser befindet oder eine Hochdruckförderleitung (eine, die die Lösung an die Düsen befördert) beschädigt ist, um Bruch bzw. Beschädigung zu vermeiden.

## ZERTIFIZIERUNG UND GEWÄHRLEISTUNG DES SYSTEMS

Das Sprühsystem mit einer elektrischen Hydraulikpumpe ist nach EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit) und CE (Europäische Zertifizierung) zertifiziert und hat eine Garantie von 2 Jahren.



## HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN ÜBER DAS SPRÜHSYSTEM MIT EINER ELEKTRISCHEN HYDRAULIKPUMPE

- 1 ..... **Wie viel Desinfektionsmittel wird bei der Verwendung eines hydraulischen Sprühsystems verbraucht?**  
Das Standardmodell Sanitary Gate mit 12 Düsen von je 20 µm verbraucht in einer Stunde eines kontinuierlichen Zyklus etwa 42-45 Liter Lösung oder etwa 1,2 cl pro Sekunde bei einem Druck von 50-60 bar. Sanitary Gate XL, das 24 Düsen hat, verbraucht entsprechend doppelt so viel.
- 2 ..... **Wie hoch ist der Energieverbrauch bei voller Kapazität?**  
Der Energieverbrauch im Betrieb beträgt 500 W bei einer Einschaltleistung von 1 kW für einen Arbeitszyklus.
- 3 ..... **Wie hoch ist die Leistung des Pumpenmotors?**  
Die Motorleistung der Hauptpumpe, die den Druck zu den Düsen liefert, beträgt 370 W = 0,5 PS, während die Leistung der Hilfspumpe für die verdünnte Lösung 37 W = 0,05 PS beträgt.
- 4 ..... **Müssen spezielle Anpassungen am Stromversorgungsnetz vorgenommen werden, an das das System angeschlossen ist?**  
Für das elektrische Netz, das das System versorgt, ist ein einfacher vorgeschalteter Schutz erforderlich: ein magnetothermischer Block mit 6 A und ein Differenzialblock der AC-Klasse mit 0,03 A.
- 5 ..... **Kann die Lieferung gestoppt werden?**  
Wenn Sie im manuellen Modus arbeiten und das Dosieren schnell stoppen möchten, müssen Sie den Moduswahlschalter von manuell auf automatisch umschalten, damit die Maschine den Vorgang wie durch die automatische Zeit definiert stoppen kann. Sie können die Ausgabe des Lösungsmittels jederzeit sofort stoppen, indem Sie die Steuereinheit durch Drücken der Ein-/Aus-Taste auf dem Bedienfeld ausschalten.
- 6 ..... **Was ist die Kapazität der Entnahmewanne für Desinfektionsmittel?**  
Das Fassungsvermögen der Entnahmewanne beträgt etwa 3 Liter.
- 7 ..... **Muss das System gewartet werden?**  
Die Pumpendichtungen müssen nach 2.000 Stunden effektivem Betrieb ausgetauscht werden, und die Wartung im Zusammenhang mit der Reinigung des Systems und der Düsen muss regelmäßig durchgeführt werden.





# DRUCKLUFT SPRÜHSYSTEM

Ein System für die gebrauchsfertige Mischung.

## KOMPONENTEN

Dieses System besteht aus:

- Ausziehbarer Tunnel mit selbstreinigenden Spritzdüsen und einem Durchflussregler;
- Ein Druckluftsprühsystem, das in einem schützenden Metallgehäuse mit einer Sicherheitsverriegelung untergebracht ist.

Das Sprühsystem umfasst:

- ein Bedienfeld zur Regulierung des Düsenflusses;
- eine pneumatische Injektorpumpe zur Entnahme der gebrauchsfertigen Mischung und einen geeigneten Filter;
- einen Luftfilter;
- pneumatische Zeitschaltuhr;
- einen pneumatischen Startknopf.

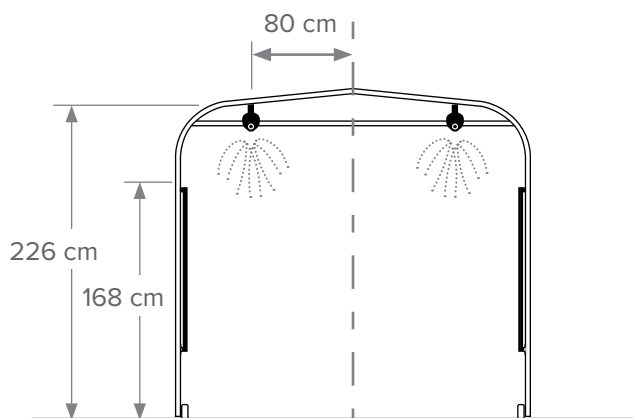
Um das System zu betreiben, muss es an einen Kompressor angeschlossen werden, der einen Druck von mindestens 6 bar liefert (nicht geliefert).

## METALLGEHÄUSE UND POSITIONIERUNG

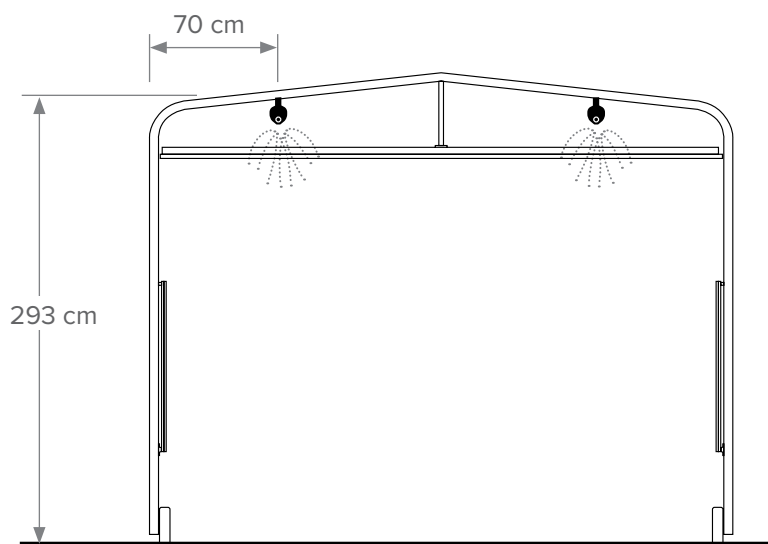
Das Druckluftsprühsystem, das in einem schützenden Metallgehäuse mit einer Sicherheitsverriegelung untergebracht ist. Im Inneren des Metallgehäuses, der das Sprühsystem schützt, ist Platz für zwei 25-Liter-Kanister. Das Metallgehäuse mit dem Sprühsystem kann im Freien aufgestellt werden, wenn möglich vor Sonnenlicht geschützt, um eine Überhitzung zu vermeiden.

## SPRÜHEN

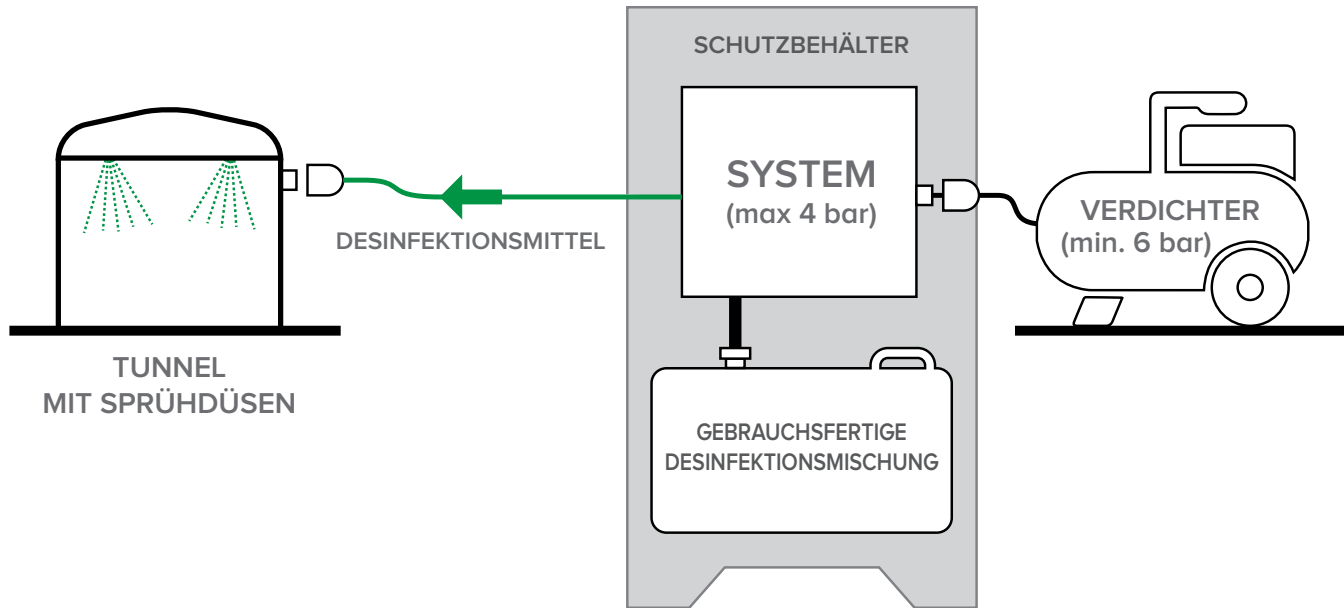
Die versprühte Partikelgröße wird durch das Verhältnis zwischen der Flüssigkeitsmenge und dem Luftdruck bestimmt, die über das Bedienfeld programmiert werden kann.



Das Standardmodell Sanitary Gate AIR hat am Tunneleingang einen einzelnen Rundbogen, der 2 selbstreinigende Spritzpistolen mit Durchflussregler trägt.



Das Standardmodell Sanitary Gate XL AIR hat am Tunneleingang einen einzelnen Rundbogen, der 2 selbstreinigende Spritzpistolen mit Durchflussregler trägt.



## ZERTIFIZIERUNG UND GEWÄHRLEISTUNG DES SYSTEMS

Das Druckluftsprühsystem ist CE-zertifiziert (Europäische Zertifizierung) und wird durch eine 2-jährige Garantie abgedeckt.





## HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN ZUM DRUCKLUFTSPRÜHSYSTEM

- 8..... Wie viele Spritzpistolen hat der Tunnel mit dem Druckluftsystem insgesamt?**  
Ein einzelnes Druckluftsystem kann bis zu 2 einstellbare Spritzpistolen aufnehmen.
- 9 ..... Kann die Lieferung gestoppt werden?**  
Um die Abgabe während eines zeitgesteuerten Zyklus sofort zu stoppen, schließen Sie den Luftzufuhrhahn.
- 10 ..... Wie hoch ist der maximale Druck des Sprühsystems?**  
Das System kann mit einem maximalen Druck von 4 bar betrieben werden.





SANITARY GATE  
SANITIZING TUNNEL



ERFAHREN SIE MEHR  
ÜBER SANITARY GATE

**11..... Wie lange dauert es, bis die Raumumgebung gesättigt ist?**

Die Umgebung ist sowohl bei Verwendung von Sanitary Gate mit einem Sprühsystem mit elektrischer Hydraulikpumpe als auch bei Verwendung eines Druckluftsystems schnell gesättigt.

Das Standardmodell Sanitary Gate benötigt mindestens 10 bis 20 Sekunden, während das XL-Modell mindestens 3 bis 4 Minuten benötigt.

Das Desinfektionsmittel wird gleichmäßig in das Innere des Sanitary Gate gesprüht, sodass auch die verborgensten Stellen desinfiziert werden.

**12..... VERMIETUNG**

**Ist es möglich, Sanitary Gate zu mieten?**

Wir haben Kontakte zu Unternehmen, die bereit sind, diese Art von Dienstleistungen anzubieten.

**13..... LIEFERZEIT**

**Wie ist die Lieferzeit?**

Die Standardlieferzeit beträgt 3 Wochen (ohne Transport). Internationaler Versandservice ist auf Anfrage erhältlich.

**14..... INSPEKTIONEN**

**Werden Inspektionen durchgeführt?**


Inspektionen sind nicht notwendig, da wir in der Lage sind, persönliche Beratung aus der Ferne anzubieten.

Follow us!

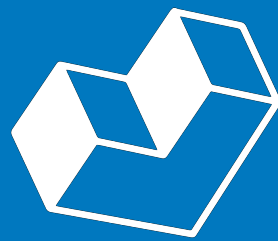
[www.kubma.de](http://www.kubma.de)

---

 @kubma.de

 kubma\_zelte

 KUBMAi



# KUBMA

ZELT- UND HALLENSYSTEME

KUBMA Zelt- und Hallensysteme  
Marcel Kube  
Winterweg 5  
21698 Bargstedt

[www.kubma.de](http://www.kubma.de)