



JOMOS

Fire Protection Solutions

JOM.OS®

SELBSTTEST





INNOVATION IN AKTION

Unser automatischer Selbsttest für Rauchschutz-Druckanlagen (RDA) und maschinelle Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (MRWA) erhöht die Betriebsbereitschaft, steigert die Sicherheit und reduziert die Kosten effektiv.

Rauchschutz-Druckanlagen sind entscheidende Elemente im Brandschutz von Hochhäusern. Dies gilt ebenso für maschinelle Rauch- und Wärmeabzugsanlagen in Parkhäusern, Verkaufs- und Eventräumen usw. Die kontinuierliche und einwandfreie Funktionsweise ist essenziell und im Ernstfall entscheidend. Daher sind regelmässige Kontrollen und Überprüfungen der Betriebsbereitschaft unerlässlich sowie gesetzlich gefordert.

Bis jetzt musste der verantwortliche Anlagenbetreiber diese monatliche oder sogar wöchentliche Funktionskontrollen manuell durchführen. Um diesen Aufwand zu minimieren, Abläufe effizienter und transparenter zu gestalten und Betriebskosten nachhaltig zu senken, wurde mit dem Betriebssystem JOM.OS® eine neue Methode entwickelt. Damit können Anlagen den Kontrollprozess selbstständig durchführen und dokumentieren.

SECHS WICHTIGE GRÜNDE:



Betriebssicherheit: Der JOM.OS® Selbsttest mit seiner softwarebasierten Lösung erhöht die Betriebsbereitschaft und -sicherheit der Entrauchungsanlage erheblich, indem er eine regelmässige, zuverlässige und schnelle Überprüfung der Anlage ermöglicht. Allfällige Fehler werden schnell erkannt und können umgehend behoben werden. Dies hilft dem Betreiber und den Gebäudenutzenden, sich rundum sicher zu fühlen. Eine regelmässige Wartung rettet im Ernstfall Leben!



Zeitersparnis: Im Gegensatz zu manuellen Tests, die zeitaufwendig und fehleranfällig sein können, kann die softwarebasierte Lösung den Test schnell und präzise durchführen. Dies spart den Anlagebetreibenden Zeit und Mühe!



Automatisierung: Die softwarebasierte Lösung automatisiert den Testprozess, sodass keine menschliche Arbeit mehr erforderlich ist. Dies spart den Anlagebetreibenden Kosten und steigert die Effizienz!



Einfache Bedienung: Die softwarebasierte Lösung ist einfach und intuitiv zu bedienen. Grundsätzlich ist keine spezielle Schulung erforderlich. Selbstverständlich schulen und erklären wir Ihnen den JOM.OS® Selbsttest vorgängig bei Ihnen auf dem Objekt. Dies hilft Ihnen, die Tests selbstständig durchzuführen – unabhängig vom Fachpersonal!



Flexibilität: Die softwarebasierte Lösung ist flexibel und modular aufgebaut. Damit kann sie individuell an die Bedürfnisse der Anlagenbetreibenden angepasst werden. Dies hilft den Anlagebetreibenden, den Test an ihre spezifischen Anforderungen anzupassen und ihre Leistungen zu optimieren!



Report: Nach Abschluss des Selbsttests wird automatisch ein Report mit dem Ergebnis erstellt. Durch die automatische Dokumentation des Selbsttests werden die Qualitätssicherung und gesetzlichen Vorgaben gewährleistet!

«UPGRADE YOUR BUILDING»

Ein Upgrade lohnt sich immer. Möchten auch Sie ...



... Ihren wiederkehrenden Aufwand für die Funktionskontrollen um 70 % reduzieren?



... die Qualität und Transparenz der wiederkehrenden Funktionskontrollen steigern und personenunabhängig gestalten?



... allfällige Störungs- und Piketteinsätze reduzieren?



... die Betriebsbereitschaft Ihrer Anlage erhöhen, indem mehr Komponenten automatisch geprüft werden?



... Ihr Testintervall und damit die Betriebsbereitschaft freiwillig erhöhen und zwar ohne zusätzlichen Aufwand für Sie?



... die wiederkehrenden Funktionskontrollen ausserhalb der Normalarbeitszeiten durchführen (zum Beispiel in der Nacht oder am Wochenende) – ohne Anwesenheit von Personen?

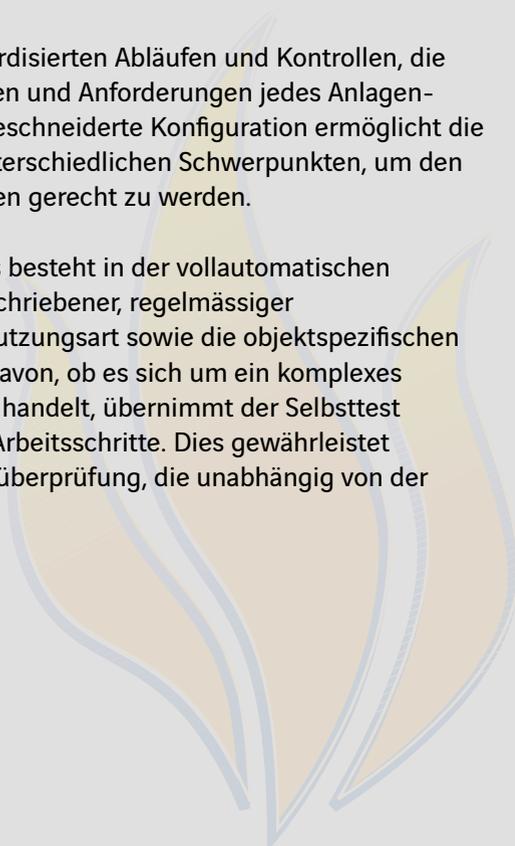
Durch die signifikanten Zeit- und Kosteneinsparungen, die Erhöhung der Betriebsbereitschaft und -sicherheit und den zusätzlichen Komfortnutzen lohnt sich ein Upgrade Ihrer JOM.OS® Entrauchungsanlage immer!

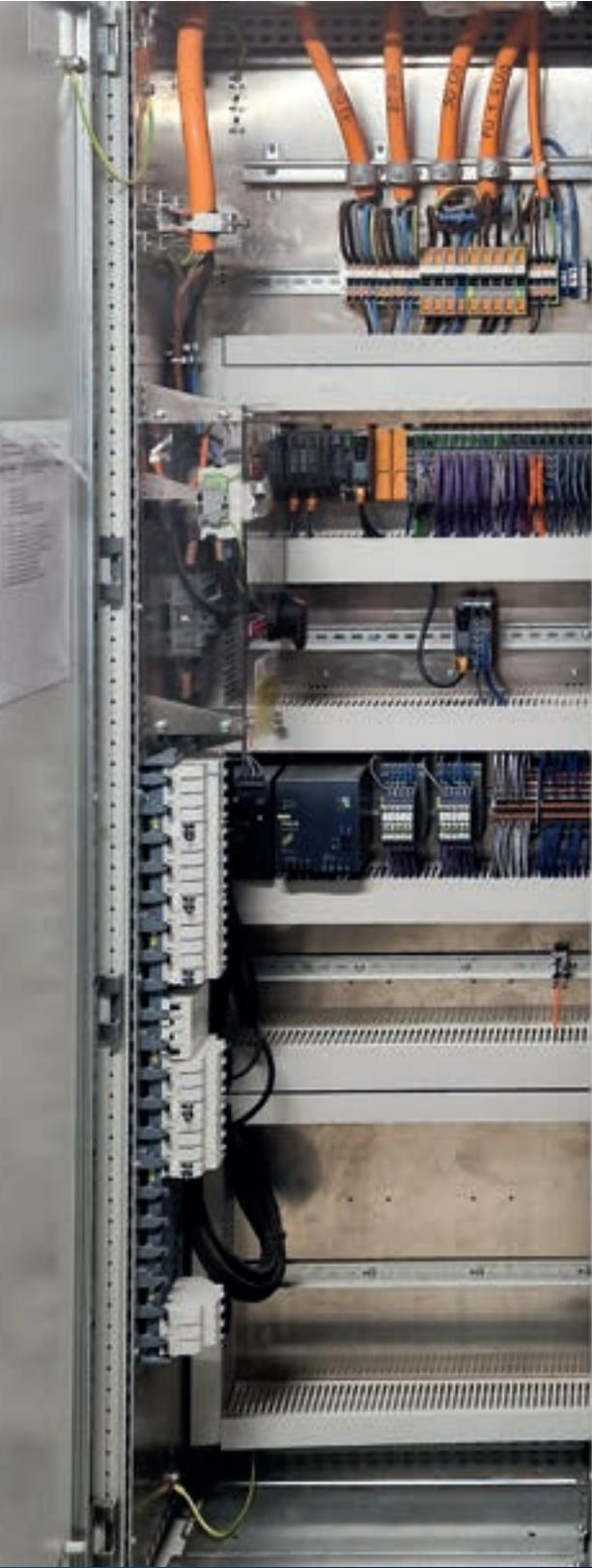
VON GANZ KLEIN BIS GANZ GROSS – UND DAS GANZ EINFACH!

Ein solcher Selbsttest wird individuell für jede einzelne Anlage konfiguriert und an die jeweiligen Bedingungen angepasst. Darüber hinaus ist es auch möglich, verschiedene Test mit unterschiedlichen Schwerpunkten durchführen zu lassen. Der besondere Vorteil des Systems besteht jedoch darin, dass regelmässig vorgeschriebene Funktionskontrollen automatisch ablaufen.

Der JOM.OS® Selbsttest beruht auf standardisierten Abläufen und Kontrollen, die individuell an die spezifischen Bedingungen und Anforderungen jedes Anlagenbetreibers angepasst werden. Eine massgeschneiderte Konfiguration ermöglicht die Durchführung verschiedener Tests mit unterschiedlichen Schwerpunkten, um den spezifischen Bedürfnissen und Erwartungen gerecht zu werden.

Ein herausragender Vorteil dieses Systems besteht in der vollautomatischen Durchführung und Protokollierung vorgeschriebener, regelmässiger Funktionskontrollen. Dabei wird auf die Nutzungsart sowie die objektspezifischen Bedingungen eingegangen. Unabhängig davon, ob es sich um ein komplexes Hotel oder eine einfache Autoeinstellhalle handelt, übernimmt der Selbsttest eigenständig und automatisch sämtliche Arbeitsschritte. Dies gewährleistet eine effiziente und zuverlässige Funktionsüberprüfung, die unabhängig von der Anlagenkomplexität erfolgt.





RDA-Zentrale

Regionale Dienstleistung
IONOS
Das Anbieter-Netzwerk



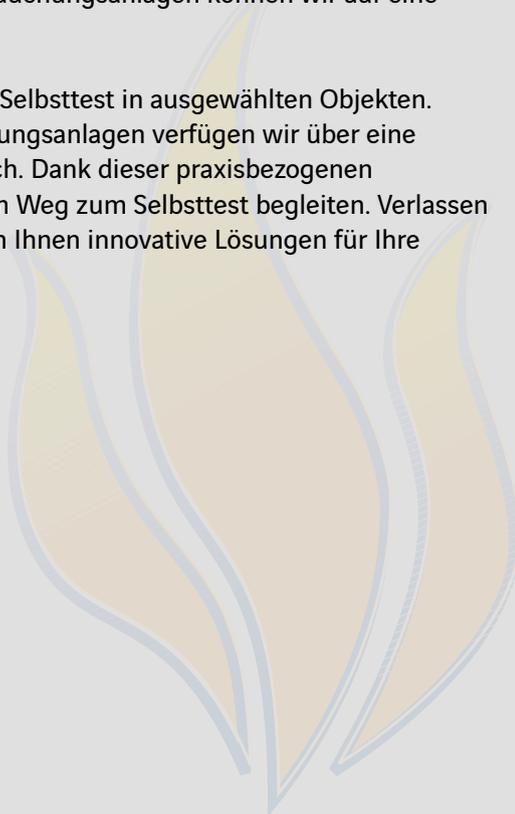
IHR PARTNER MIT ERFAHRUNG

Willkommen in der Welt des Brandschutzes! Unsere langjährige Erfahrung im Bereich Entrauchungsanlagen macht uns zu Ihrem zuverlässigen Partner.

Verlassen Sie sich auf unsere Kompetenz und innovative Herangehensweise, um Ihren individuellen Anforderungen gerecht zu werden.

Als führende Brandschutzspezialisten bieten wir ein breites Spektrum an technischen Brandschutzlösungen. Unser Fokus liegt darauf, für jeden Kunden die optimale Planung und die passenden Produkte anzubieten, stets mit Qualitätsanspruch. Insbesondere bei Entrauchungsanlagen können wir auf eine langjährige Erfahrung zurückgreifen.

Seit 2020 implementieren wir erfolgreich Selbsttest in ausgewählten Objekten. Als Schweizer Fachrichter von Entrauchungsanlagen verfügen wir über eine herausragende Expertise in diesem Bereich. Dank dieser praxisbezogenen Erfahrung können wir Sie effizient auf dem Weg zum Selbsttest begleiten. Verlassen Sie sich auf unsere Kompetenz: Wir bieten Ihnen innovative Lösungen für Ihre individuellen Bedürfnisse.



«BRINGING LIFE TO YOUR BUILDINGS»

Ihre Entrauchungsanlage kann noch viel mehr. Mit den JOM.OS® Software-Zusatzmodulen bietet Ihre Anlage Ihnen noch deutlich mehr Nutzen und Komfort:

JOM.OS® digitaler Lüftungstaster

- Ihr digitaler Lüftungstaster einfach, intuitiv und alles ohne zusätzliche Elektroinstallationskosten. Öffnen und schliessen Sie Ihre Klappen zur natürlichen Belüftung über das Touchpanel. Die Ansteuerung erfolgt manuell oder automatisiert.

JOM.OS® Komfortlüftung

- Ihre automatische oder manuelle maschinelle Be- und Entlüftung des Treppenhauses und des Liftschachtes. Individuell parametrierbar in Abhängigkeit von Zeit, Tag und/oder Temperatur. Ein- oder mehrmaliges startet pro Tag. Dies ist auch unter Berücksichtigung der Temperaturdifferenz zwischen Aussen- und Innen (Energieeffizienz) möglich. Durch die maschinelle Be- und Entlüftung kühlen Sie schnell und verringern damit die Belüftungszeit spürbar. Durch die manuelle Auslösung können unangenehme Gerüche im Bedarfsfall effizient beseitigt werden.

JOM.OS® Komponentensteuerung/Handbetrieb

- Steuern Sie die Komponenten Ihrer Entrauchungsanlagen, wann Sie wollen, zum Beispiel, wenn Sie zu Wartungs- und Unterhaltungszwecken ein Fenster oder eine Klappe öffnen möchten. Mit der JOM.OS® Komponentensteuerung / Handbetrieb gelingt dies einfach und intuitiv über Ihr Touchpanel und dies ohne zusätzliche Elektroinstallationskosten.



**«Der JOM.OS® Selbsttest
bietet nicht nur
Sicherheit, sondern
auch den Komfort,
den wir uns für unsere
Kundschaft wünschen.»**



**Haben wir Ihr Interesse
geweckt?
Dann kontaktieren Sie uns
noch heute.**



THE CIRCLE IN ZÜRICH

«Der automatische Anlagenselbsttest revolutioniert den Brandschutz. Er führt regelmässige, automatische Tests durch, um sicherzustellen, dass alle Systeme einwandfrei funktionieren. Dies bedeutet absolute Zuverlässigkeit, 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche.»

Georg Bachofner, Stv. Leiter Technischer Dienst The Circle



Schauen Sie sich unseren Film zu der Anlage im «The Circle» in Zürich an.



NEUMARKT ST. GALLEN

«Der JOM.OS® Selbsttest überzeugt durch seine mühelose Bedienung, die klare Übersicht, zeitsparende automatisierte Tests und die selbstständige Ansteuerung für Service und Unterhalt. Die Qualitätssicherung durch detaillierte Reports schafft Vertrauen.»

Dominik Gerig, Teamleiter EKZ





JOMOS

Fire Protection Solutions

JOMOS BRANDSCHUTZ AG

SAGMATTSTRASSE 5

CH-4710 BALSTHAL

 **+41 62 386 18 80**

 **VERKAUF@JOMOS.CH**

 **JOMOS.CH**