

# PIRANHA Küchenlöschanlage

## Brandbekämpfung mit hochwertigem Löschmittel

In Gastronomieküchen treffen zwei Risiken aufeinander und ergeben damit eine besondere Brandgefahr: Quellen großer Hitze und Speisefette. Die hybride ANSUL®-Küchenlöschanlage PIRANHA nutzt sowohl ein spezielles Löschmittel als auch Wasser und ist dadurch effektiver als herkömmliche Löschanlagen mit nur einem Löschmittel.

### Produktübersicht



Kommt sofort: Brandbekämpfung deluxe

- Schnelle Eindämmung und Bekämpfung von Bränden
- Hilft, eine Wiederentzündung zu verhindern
- Überlappungsschutz bildet einen geschützten Bereich
- Kühlt Hitzequellen bis zu 15-mal schneller ab als Systeme mit nur einem Löschmittel
- Unauffällige Ästhetik
- Farbkodierte Schmelzlot-Melder
- 5 Jahre eingeschränkte Garantie
- Düsen mit großem Abstand zur Gefahrenquelle (max. 2.133 mm, 84 Zoll)
- UL/ULC/LPCB-gelistet, CE-Kennzeichen

Das PIRANHA-System kühlt Speisefette bis zu 15-mal schneller ab als herkömmliche Systeme mit nur einem Löschmittel und verbraucht dabei 60 Prozent weniger Chemikalien.

## Zwei Löschmittel, herausragende Leistung

Die PIRANHA-Küchenlöschanlage verbindet die besten Eigenschaften zweier unterschiedlicher Löschmittel. Die Anlage erstickt den Brand dank der eindämmenden und bekämpfenden Eigenschaften des Flüssiglöschmittels PRX. Danach wird Wasser aufgesprüht, was die Kochmedien rasch abkühlt und so eine Wiederentzündung verhindert.

Die automatische, vorausgelegte und fest installierte Anlage löscht auch Brände in Bereichen im Zusammenhang mit Kochgeräten wie Fritteusen, Flachgrills und Bratvorrichtungen, Garstationen, Holzkohle- oder Mesquiteholzgrills, Durchlaufgrills, elektrisch oder gasbetriebenen Grills mit Lavasteinen und Woks. Sie erkennt und bekämpft Brände aber auch in Abluftgeräten wie Dunstabzugshauben, Abluftkanälen, und Fettabscheidern.

## Unauffällig, aber äußerst leistungsstark

Die UL-gelisteten Düsen können zum Schutz gefährdeter Geräte in bis zu 2.133 mm (84 Zoll) Höhe darüber und beinahe bündig mit der Haubenoberseite installiert werden. So sind sie nicht im Blickfeld, bieten aber weiterhin den zuverlässigen Schutz, für den PIRANHA-Systeme bekannt sind.



Ansul Partner/-Facherrichter:



# Das exklusive Hybridsystem übertrifft herkömmliche Anlagen mit nur einem Löschmittel



## Deutlich bessere Löschleistung

Tests zeigen, wie sehr ein Löschmittel-plus-Wasser-System die Brandbekämpfung verbessert. Das PIRANHA-System kühlt Speisefette bis zu 15-mal schneller ab als herkömmliche Systeme mit nur einem Löschmittel und verbraucht dabei 60 Prozent weniger Chemikalien. Die meisten Gerätekonfigurationen können überlappend geschützt werden, und es sind weniger und kleinere Löschmitteltanks pro System erforderlich.

PIRANHA-Systeme sind in verschiedenen Größen erhältlich und lassen sich auch mehrfach kombinieren, wenn eine größere Fläche geschützt werden soll. Düsen mit großem Abstand können außerhalb des Blickfelds installiert werden, büßen dabei aber nichts von ihrer Schutzfunktion ein. Dank des flexiblen Verteilerschlauchs für das Löschmittel lassen sich Geräte zum Reinigen verschieben, ohne von der Löschanlage abgekoppelt werden zu müssen. Das System ist UL/ULC-gelistet, trägt das CE-Kennzeichen und ist zugelassen gemäß ASSE, LPCB und IAMPO.

Anwendungen für PIRANHA-Löschanlagen

- Flughäfen
- Einfache und gehobene Restaurants
- Catering-Betriebe
- Kochschulen
- Messeküchen
- Schnellrestaurants
- Gastronomiebereiche in Verkehrseinrichtungen und Einkaufszentren
- 4- und 5-Sterne-Unterkünfte
- Krankenhäuser
- Alten- und Pflegeheime
- Sportforen und -stadien



### Ihre Komplettlösung in Sachen Brandschutz

Unter dem Markennamen ANSUL bieten wir ein umfassendes Portfolio an hochwertigen Brandschutzlösungen an, von automatischen Erkennungs- und Löschanlagen bis zu roll- und tragbaren Feuerlöschern – und noch mehr. Zudem bietet unser breites Netz von autorisierten ANSUL-Vertriebspartnern vom Hersteller geschulte Spezialisten zur weltweiten Unterstützung unserer Kunden.

### Ihr Schutz liegt uns am Herzen

Dedizierter Kundensupport, ein umfangreiches Produktportfolio, technische Brillanz, für ihre Zuverlässigkeit bekannte, bewährte Marken. All dies bietet Johnson Controls, weil Ihr Schutz uns am Herzen liegt. Wir entwickeln Lösungen zum Schutz dessen, was Ihnen am wichtigsten ist: Ihre Mitarbeiter, Ihr Eigentum und Ihr Geschäft.

Weitere Informationen finden Sie auf [www.ansul.com](http://www.ansul.com) oder auf Twitter unter [@ansulfire](https://twitter.com/ansulfire).

**Hinweis:** Die englischsprachige Version dieses Dokuments ist die offizielle Version. Wird dieses Dokument in eine andere Sprache übersetzt und eine Abweichung zwischen der englischen Version und der Übersetzung festgestellt, so hat die englische Version Vorrang.