



FlexiFoam

Der besondere Schaumerzeuger

Schaumerzeugersystem in Kombination mit Hochleistungslüfter für Mittel- und Leichtschäum.

Das Schaumerzeugersystem FlexiFoam stellt eine preisgünstige Alternative zu herkömmlichen Schaumgeneratoren dar, ohne die Nachteile bisheriger Systeme und ohne die Nachteile von Mittelschaumrohren.

Die Schaumproduktion erfolgt direkt an der Brandstelle. Der bei herkömmlichen Leichtschaumerzeugern oder Schaumaufsätzen für Hochleistungslüfter notwendige Transport von fertigem Schaum zur Brandstelle entfällt.

Das FlexiFoam-System ist ideal für Einsätze, bei denen Räume mit Schaum geflutet oder größere Bereiche mit einem Schaumteppich abgedeckt werden müssen. Im Gegensatz zu Schaumrohren kann das FlexiFoam auch in verrauchten Bereichen eingesetzt werden, da zur Schaumerzeugung nicht die Umgebungsluft angesaugt werden muss, sondern Frischluft über Spiralschläuche zugeführt wird. Die Schaumqualität wird nicht durch Brandrauch beeinträchtigt.

- ▶ **Schaumproduktion unmittelbar am Einsatzort**
- ▶ **Luftzuführung von außerhalb des Brandbereichs**
- ▶ **Verschäumungszahl und Fließfähigkeit stufenlos einstellbar**

Modell	Durchflussmenge [l/min b. 7 bar]	Verschäumungszahl	Schaumerzeugung [m ³ /min]	Kupplung	Ø-Flexi-Foam [mm]	Abmessungen [mm]	Gewicht [kg]
FlexiFoam M-L 2	200	100 – 500	20 – 100	Storz C	490	505 x 590 x 520	16,5
FlexiFoam M-L 4	400	80 – 300	30 – 120	Storz B	490	550 x 590 x 520	17
FlexiFoam M-L 4/8	400/800	50 – 300	30 – 160	Storz B	490	550 x 590 x 520	21





Schützende Beschämung einer Tankanlage



Beschämung einer Halle bei einem Werkstattbrand



Schaumerzeugersystem bei Einsatz auf einer Drehleiter



Beschämung einer Lagerhalle über Drehleiter



Beschämung in einer Müllverbrennungsanlage



Schaumerzeugersystem FlexiFoam mit Standard-Zubehör

07/2010 – Druckfehler vorbehalten.



KiLIAN Fire & Safety GmbH & Co. KG

Franz-Betz-Str. 28, D-94227 Zwiesel

Tel.: +49 (0)9922/734 o. 802585 - Mobil: +49 (0)171/5113502

Fax: +49 (0)9922/802586

Email: info@kilian-brandschutz.de - www.kilian-brandschutz.de