Mit dem innovativen Rylstatic® System
Der neuesten patentierten TIPSA Technologie

RYLSTATIC SYSTEM
Innovative Fog Technology

Viper™ ® Blue Devil

Premium Strahlrohr mit verstellbarer Literleistung

Im Einsatz immer ganz vorne

tipsa Kuriyama Group

Viper™ ® Blue Devil

Premium Strahlrohr mit verstellbarer Literleistung

Das einstellbare Strahlrohr mit der großen Einsatzbreite	Höchste Qualität mit beidseitig gelagertem Kugelventil
Patentiertes Rylstatic System für überrragenden Sprühstrahl	Entwickelt & gebaut gemäß NFPA 1964 & UNE EN 15182-2 Type 3 Norm

Durchflussmengen:

Die gewünschte Durchflussrate kann über einen rastenden Ring leicht und präzise eingestellt werden. Dieser Ring hat eine erhöhte Markierung, um auch bei eingeschränkten Sichtverhältnissen die Stellung für die max. Durchflussmenge ertasten und einstellen zu können. Die darauf folgenden Spülstellung ermöglicht das Herausspülen nahezu aller Verunreinigungen aus dem Strahlrohr, um Störungen beim Strahlbild und eine damit einhergehende Reduzierung der Löschwirkung rechtzeitig verhindern zu können.

Strahlform

Die Strahlform - weiter Sprühstrahl, enger Sprühstrahl, Vollstrahl- wird duch Drehen des Strahlrohrkopfes eingestellt. Der Strahlrohrkopf hat eine erhöhte und damit fühlbare Markierung für die Position “enger Sprühstrahl”. Alle VIPER BLUE DEVIL Strahlrohre sind mit dem innovativen “RYLSTATIC - System” ausgerüstet, das einen feineren Sprühstrahl und einen geringeren Reibungsverlust bietet als traditionelle Hohlstrahrohre. Optional sind aber auch rotierende Zahnkränze lieferbar.

Absperrorgan

Das Kugelventil ist beidseitig gelagert und damit besser gegen Druckstösse gesichert. Die Kugel ist aus Edelstahl gefertigt und damit äusserst wartungsarm (Ausnahme: die 2 1/2” Rohre haben eine Polymerkugel). Die Funktion “Öffnen” und “Schliessen” erfolgt über den Sperrbügel bei geringem und konstantem Widerstand.

Einlasssieb aus Edelstahl

Das Gitter im Strahlrohreingang verhindert das Eindringen grober Verunreinigungen und eine dadurch mögliche Beschädigung des Strahlrohres.

Ring zur Litereinstellung

Die Markierungen auf dem Ring sind per Laser “graviert” und damit gegen Abrieb und Ausbleichen dauerhaft geschützt

Serien Nummer

Jedes Strahlrohr ist mit einer Seriennummer versehen, um den Produktionszeitpunkt rückverfolgen zu können.

TIPSA- Kuriyama Group · Av. de Barcelona, 20 · 08970 Sant Joan Despí / Barcelona, Spain

Kontakt: +34 93 602 1818 · www.tipsa.com

Viper™ ® Blue Devil

Premium Strahlrohr mit verstellbarer Literleistung

Schaum

BLUE DEVIL ® Strahlrohre können mit einem abnehmbaren Schwerschaumaufsatz auch als Schaumrohre verwendet werden. Es werden sowohl mit premix Lösung als auch über einen Zumischer sehr gute Schaumqualitäten erzielt.

Eingangsgewinde

VIPER BLUE DEVIL Strahlrohre werden serienmässig ausgerüstet mit alternativ folgenden Eingangewinden: - NST/NH Innengewinde - NPSH/IPT Aussengewinde - BSP Innen- und Aussengewinde. VIPER BLUE DEVIL Strahlrohre sind gegen Aufpreis erhältlich mit den folgenden Kupplungssystemen: STORZ, BARCELONA UNE 23400, DSP/GUILLEMIN, UNI, NOR, GOST und MACHINO. Das Eingangsgewinde ist leicht drehbar gelagert, um ein unerwünschtes Abkuppeln bei verdrehten Schläuchen zu verhindern.

Zulassungen und Standards

BLUE DEVIL® Strahlrohre erfüllen die Anforderungen der NFPA 1964, sind gefertigt in einer nach ISO 9001 zertifizierten Produktionsstätte und erfüllen die EN15182-1 & EN15182-2 type 3. Zertifikate sind auf Anfrage erhältlich.

Wartung und Pflege

VIPER BLUE DEVIL® Strahlrohre erfordern minimale Wartung um stets einsatzbereit zu sein. Nach dem Einsatz von Schaummitteln bzw. von kontaminiertem Wasser sollten die Strahlrohre mit klarem Wasser ausreichend gespült werden. Ersatzteilsätze / service kits sind erhältlich.

tipsa behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Ankündigung Produktänderungen vorzunehmen, solange diese innerhalb der bestehenden Norm liegen oder aufgrund einer Normänderung notwendig geworden sind. Kundenspezifische Produktänderungen können nach Absprache und Einigung vorgenommen werden. Kontaktieren Sie Ihren Händler oder TIPSA direkt über unter “tipsaex@tipsa.com

RYLSTATIC SYSTEM
Innovative Fog Technology

Das innovative RYLSTATIC® System ist eine patentierte Technologie.

BlueDevil®™

1” Viper® Blue Devil *	Modell	Länge ohne Kupplung	Gewicht ohne Kupplung	Eingangsgewinde oder Kupplung	Durchflußmengen	Effektive Reichweite	Schwerschaumrohr
		cm	kg	inch	lpm (bei 6 bar)	m (bei 6 bar)	
	BD 550	22,5	1,61	1” IG STORZ-D	25 - 50 - 125 - 175	16 - 20 - 24 - 26	CEP BD 1560
	BD 1330	22,5	1,61	1” IG STORZ-D	50 - 90 - 115	20 - 22 - 23	
	BD 1035	22,5	1,61	1” IG STORZ-D	40 - 80 - 130	19 - 21 - 24	
	BD 1540	22,5	1,61	1” IG STORZ-D	50 - 100 - 150	20 - 23 - 25	
	BD 1560	22,5	1,61	1” IG STORZ-D	50 - 100 - 160 - 210	20 - 23 - 25 - 27	

* Alle 1” Blue Devil Strahlrohre sind in der Version PN 16 (EN 15182-2 Type 3) oder PN 40 (EN 15182-4 Type 3) erhältlich. Exzellentes Strahlbild auch bei 40 bar (580psi).

TIPSA- Kuriyama Group · Av. de Barcelona, 20 · 08970 Sant Joan Despí / Barcelona, Spain
Kontakt: +34 93 602 1818 · www.tipsa.com

Viper™ Blue Devil

Premium Strahlrohr mit verstellbarer Literleistung

tipsa Kuriyama Group

1 ½" Viper Blue Devil	Modell	Länge ohne Kupplung	Gewicht ohne Kupplung	Eingangsgewinde oder Kupplung	Durchflußmengen	Effektive Reichweite	Schwerschaumrohr
		cm	kg	inch	lpm (bei 6 bar)	m (bei 6 bar)	
	BD 550	22,7	1,65	1 ½" IG STORZ-C	25 - 50 - 125 - 175	16 - 20 - 24 -26	CEP BD 3012
	BD 1035	22,7	1,65	1 ½" IG STORZ-C	40 - 80 - 130	19 - 21 - 24	
	BD 1560	22,7	1,65	1 ½" IG STORZ-C	50 - 100 - 160 - 210	20 - 23 - 25 - 27	
	BD 3012	24,2	1,98	1 ½" IG STORZ-C	115 - 230 - 360 - 465	23 - 27 - 33 - 37	
	BD 3013	24,2	1,98	1 ½" IG STORZ-C	115 - 230 - 360 - 500	23 - 27 - 33 - 37	
	BD 3015	24,2	1,98	1 ½" IG STORZ-C	100 - 210 - 330 - 430 - 525	23 - 27 - 33 - 37 - 38	CEP BD 9520
	BD 4013	24,2	1,98	1 ½" IG STORZ-C	150 - 250 - 500	25 - 28 - 37	
	BD 7515	24,2	3,28	1 ½" IG STORZ-C	260 - 330 - 430 - 525	29 - 33 - 37 - 38	
	BD 9520	28,0	3,28	1 ½" IG STORZ-C	360 - 470 - 560 - 750	33 - 37 - 38 - 39	CEP BD 9520

2" Viper Blue Devil	Modell	Länge ohne Kupplung	Gewicht ohne Kupplung	Eingangsgewinde oder Kupplung	Durchflußmengen	Effektive Reichweite	Schwerschaumrohr
		cm	kg	inch	lpm (bei 6 bar)	m (bei 6 bar)	
	BD 3012	26,8	2,07	2" AG STORZ-C oder B	115 - 230 - 360 - 465	23 - 27 - 33 - 37	CEP BD 3012
	BD 3013	26,8	2,07	2" AG STORZ-C oder B	115 - 230 - 360 - 500	23 - 27 - 33 - 37	
	BD 3015	26,8	2,07	2" AG STORZ-C oder B	100 - 210 - 330 - 430 - 525	23 - 27 - 33 - 37 - 38	
	BD 4013	26,8	2,07	2" AG STORZ-C oder B	150 - 250 - 500	25 - 28 - 37	
	BD 7515	26,8	2,07	2" AG STORZ-C oder B	260 - 330 - 430 - 525	29 - 33 - 37 - 38	
	BD 9518	31,0	3,39	2" AG STORZ-B	400 - 500 - 600 - 700	35 - 37 - 38 - 39	CEP BD 9520
	BD 9520	31,0	3,39	2" AG STORZ-B	360 - 470 - 560 - 750	33 - 37 - 38 - 39	
	BD 12250	31,0	3,39	2" AG STORZ-B	470 - 560 - 750 - 950	37 - 38 - 39 - 41	

2 1/2" Viper Blue Devil	Modell	Länge ohne Kupplung	Gewicht ohne Kupplung	Eingangsgewinde oder Kupplung	Durchflußmengen	Effektive Reichweite	Schwerschaumrohr
		cm	kg	inch	lpm (bei 6 bar)	m (bei 6 bar)	
	BD 9520	32,8	3,59	2 ½" IG - STORZ B	360 - 470 - 560 - 750	33 - 37 - 38 - 39	CEP BD 9520
	BD 12250	32,8	3,59	2 ½" IG - STORZ B	470 - 560 - 750 - 950	37 - 38 - 39 - 41	

Die effektive Reichweite in ft ist bei 100 PSI (7bar) gemessen, die effektive Reichweite in m wurde bei 6 bar Eingangsdruck gemessen.
Das RYLSTATIC® System ist äusserst wartungsarm.