



PRESSEMITTEILUNG

Feuerwerkstrend 2017: Imposante Effekte

Silvester erhält noch mehr Farbe – wie dies funktioniert, erklärt Comet Feuerwerk

Bremerhaven, 27. Dezember 2017 – Ringe, Fische, Blätter und Wirbel: Sie bezeichnen Feuerwerkseffekte, die den Himmel am 31. Dezember mit einem bunten Spektakel erfüllen. In diesem Jahr hält der Trend zu Batteriefeuerwerk an – dieses wird weiter optimiert durch die Kombination verschiedener Effekte inspiriert vom Profi-Feuerwerk. Dabei gibt es eine Methode der Effektzusammenstellung, die viele der neuen Produkte vereint: die sogenannte Fächerdarstellung.

„Es findet gerade eine spannende Entwicklung statt. Feuerwerksfans beschäftigen sich vermehrt mit den verschiedenen Effektarten“, sagt Richard Eickel, Geschäftsführer der Comet Feuerwerk GmbH. „Für viele ist es einfach spannend, die Funktionsweise zu verstehen und am Silvesterabend die verschiedenen Form- sowie Farbgebungen zu beobachten.“ Bei Artikeln der Marken Comet Feuerwerk und Keller Feuerwerk gilt deshalb ein besonderes Augenmerk der Übereinstimmung der beschriebenen und tatsächlichen Effekte – Qualität, die sich nur durch jahrelange Kooperation mit den Produzenten in Fernost gewährleisten lässt.

Calcium und Natrium auch gut für das Feuerwerk

Der Fallende Blätter – oder auch Falling Leafs-Effekt gehört zu einem der bekanntesten seiner Art: Zündung, Flug in den Nachthimmel und es folgt ein sternenförmiges Leuchten und Glitzern, das in seiner Entfaltung an fallende Blätter erinnert. „Nachdem der Feuerwerkskörper das Ausschussrohr verlassen hat, zündet parallel die ‚Bombette‘“, erklärt Eickel diesen beliebten Effekt. „Diese enthält die Effektladung, die aus der Beigabe unterschiedlicher farbgebender Substanzen besteht, und zündet durch eine eingeleitete Verzögerung in luftigen Höhen.“ Dicke Zündschnüre innerhalb der Ladung werden aktiviert, ausgeschossen und durch ihre Schwere fallen sie mit einem kurzen, aber farbenfrohen Antrieb langsam nach unten. Bei gelben oder orangenen Farben sorgt beispielsweise Natrium beziehungsweise Calcium für die entsprechende Farbe. Gold- und Silbereffekte sind zurückzuführen auf Metallpulver, die aufgrund ihrer hohen Reaktionstemperaturen glühen und weißes oder goldgelbes Licht erzeugen.



Gefächert in das Jahr 2018

Effekte werden kombiniert und als Fächer gestreut. Dabei sorgen mehrere Effekte gleichzeitig für Spektakel. „Der Unterschied zu herkömmlichem Feuerwerk besteht darin, dass es nicht gerade nach oben geschossen wird, sondern in einem Winkel von bis zu 15 Grad“, so Eickel. Konkret: Die Produktneuheit „Farbspektakel“, eine sogenannte Ultrapower-Batterie. Innerhalb von 30 Sekunden werden 42 Schuss in eine Höhe von circa 55 Metern gefeuert. Fächereffekte aus laut knisternden Glitzerschweifsternen, gefolgt von einer breit geschossenen Glitzersalve, sorgen für ein lautstarkes Finale aus tiefen Glitzersternen und hoch steigenden farbigen Feuersternen. Die Feuerwerksbatterie weist eine Explosivmasse von bis zu 500 Gramm auf.

Bild frei zum Abdruck, Quelle: Comet Feuerwerk:

Bild 1: „Produktabbildung Farbspektakel“

Bild 2: „Effekt Farbspektakel“

Über die COMET Feuerwerk GmbH

Seit über 60 Jahren gehört die COMET Feuerwerk GmbH mit Sitz in Bremerhaven und einem Umsatz von circa 75 Millionen Euro pro Jahr zu Deutschlands führenden Feuerwerksfirmen. Das Unternehmen beschäftigt in der Hochsaison etwa 200 Mitarbeiter und betreibt eines der modernsten Logistikzentren für Feuerwerkskörper mit einer Gesamtfläche von 25.000 Quadratmetern. Fast 95 Prozent des Jahresumsatzes erwirtschaftet COMET Feuerwerk innerhalb der drei zulässigen Verkaufstage vor Silvester mit Feuerwerk der Kategorie F2. Weitere Informationen unter: www.COMET-feuerwerk.de

Pressekontakt:

neusta communications GmbH
Sebastian Adams
Konsul-Smidt-Str. 24
28217 Bremen
Telefon: 0421 - 79 06 91
E-Mail: s.adams@neusta-communications.de