Fluchtfiltergeräte

Artikel vom **9. August 2018**
Umwelt-, Brand-, Betriebs- und Arbeitsschutzausrüstungen



Bei plötzlichen Ausbrüchen gefährlicher Gase und Dämpfe bietet das zur Selbstrettung

aus Gefahrenbereichen konstruierte Fluchtfiltergerät »Blitz 10« von Ekastu Safety zügige Hilfestellung. Das Gerät besteht aus einem ABEK-Filter, einem Mundstück und einer Nasenklammer. Das Mundstück aus Silikon wird ebenso wie beim Schnorcheln oder Tauchen im Mund gehalten, die Nasenklammer einfach angelegt. Daraufhin ist die Dichtheit gegeben. Bei Anwendung des Geräts darf ausschließlich durch den Mund ein- und ausgeatmet werden. Durch den integrierten Filter wird die eingeatmete Luft von Schadstoffen gereinigt und der Anwender laut Herstellerangaben für mindestens 10 Minuten vor schädlichen Gasen und Dämpfen geschützt. Das Fluchtfiltergerät ist insbesondere für Unternehmen, in denen gefährliche Gase gelagert oder von denen gefährliche Gase transportiert werden sowie für Labore, die mit gefährlichen Gasen arbeiten, gedacht. Außerdem sind Personen, die im Umfeld von Gasleitungen, Kühlanlagen, Chlorgasanlagen oder Ähnlichem beschäftigt sind als Zielgruppe definiert. Dank der speziellen Mundstückgarnitur ist das Fluchtfiltergerät auch für Brillen- und Bartträger geeignet. Verstaut ist es innerhalb eines Kunststoffgehäuses. Das Gesamtgewicht beträgt laut Herstellerangaben ca. 218 g. So lässt sich das System über einen Gürtelclip am Körper tragen. Das Fluchtfiltergerät ist nach ABEK-10 gemäß DIN 58647-7 zugelassen.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag