

## Technisches Datenblatt

## EKASTU-Vortex Heizröhre

<b>Best.-Nr.:</b>	144 011																		
<b>Produkt-Bezeichnung:</b>	EKASTU-Vortex Heizröhre																		
<b>Verwendung:</b>	Einzusetzen in Verbindung mit Strahlerschutzhelmen der Serie C4 und P4. Der Schutzzumfang ist durch die Produktinformation, technische Normen und die jeweils gültigen Anwendungsregeln bestimmt.																		
<b>Beschreibung:</b>	Ideal für Anwendungen zur Erwärmung der zugeführten Atemluft. Druckluft kann um ein Temperaturdelta von bis zu 20°C erwärmt werden (z.B. Druckluft -4°C → Atemluft +16°C)																		
<b>Materialien:</b>	<table><tr><td>Vortex-Gehäuse</td><td>Aluminium</td></tr><tr><td>Vortex-Deckel</td><td>Aluminium</td></tr><tr><td>Vortex-Luftleit-Teil</td><td>Polyamid (PA6)</td></tr><tr><td>Vortex-Luftleit-Ring</td><td>Polyamid (PA6)</td></tr><tr><td>Muffen-Nippel</td><td>Stahl</td></tr><tr><td>Sicherheitskupplungs-nippel</td><td>Stahl</td></tr><tr><td>Sattelscheibe</td><td>Polyamid (PA6)</td></tr><tr><td>Schalldämpfer</td><td>Sinterbronze</td></tr><tr><td>O-Ring</td><td>vulkanisierter Kautschuk (Gummi)</td></tr></table>	Vortex-Gehäuse	Aluminium	Vortex-Deckel	Aluminium	Vortex-Luftleit-Teil	Polyamid (PA6)	Vortex-Luftleit-Ring	Polyamid (PA6)	Muffen-Nippel	Stahl	Sicherheitskupplungs-nippel	Stahl	Sattelscheibe	Polyamid (PA6)	Schalldämpfer	Sinterbronze	O-Ring	vulkanisierter Kautschuk (Gummi)
Vortex-Gehäuse	Aluminium																		
Vortex-Deckel	Aluminium																		
Vortex-Luftleit-Teil	Polyamid (PA6)																		
Vortex-Luftleit-Ring	Polyamid (PA6)																		
Muffen-Nippel	Stahl																		
Sicherheitskupplungs-nippel	Stahl																		
Sattelscheibe	Polyamid (PA6)																		
Schalldämpfer	Sinterbronze																		
O-Ring	vulkanisierter Kautschuk (Gummi)																		
<b>Gewicht:</b>	ca. 226 g																		
<b>Kennzeichnung:</b>	Markenzeichen des Herstellers (LOGO) Produkt-Bezeichnung Herstellungsjahr und -monat Typidentische Bauteilkennzeichnung Produktidentifikationsnummer																		
<b>Handhabung:</b>	EKASTU-Vortex Heizröhre erst unmittelbar vor Gebrauch aus dem Aufbewahrungsbehältnis nehmen und gemäß Informationsbroschüre des Herstellers einsetzen.																		
<b>Bereithaltung:</b>	Raumtemperatur. Vor Kälte, Hitze und Feuchtigkeit schützen. Lagerbedingungen auf der Verpackung beachten.																		
<b>Warnhinweis:</b>	Informationsbroschüre des Herstellers beachten!																		
<b>Verwenderhinweise:</b>	Die EKASTU Safety GmbH garantiert die angegebene Leistung. Es ist zu beachten, dass Labortestwerte erheblich von denen, die in der Praxis erreicht werden, abweichen können. Der Verwender muss alle Gebrauchsinformationen lesen und verstehen. Benutzen Sie das Zubehör ausschließlich gemäß der Informationsbroschüre, den jeweils geltenden gesetzlichen Regeln und den Sicherheitsvorschriften der Berufsgenossenschaften insbesondere die Einsatzregeln gemäß DGUV Regel 112-190 bzw. DIN EN 529 „Atemschutzgeräte – Empfehlungen für Auswahl, Einsatz, Pflege und Instandhaltung – Leitfaden“.																		