



**Bauteilgeprüfte Armatur**  
**Bauteilprüfnummer 368-18**

**Armatur**  
**368**  
**2018-08-22**

<b>1</b>	<b>Hersteller/Inverkehrbringer</b>	IFEX Technologies GmbH Hansestraße 18 27419 Sittensen
<b>2</b>	<b>Typbezeichnung</b>	<b>IFEX 3001</b>
	<b>Ausführungen</b>	IP 3001/001
<b>3</b>	<b>Bauteilkennzeichen</b>	<b>TÜV . A . 368 - 18</b>
	<b>Gültig bis</b>	<b>2023-08-31</b>
<b>4</b>	<b>Anwendungsbereich</b>	Einsatz in Verbindung mit Löschmittelbehältern (Backpack IFEX 3012, Trolley 3035 und 3050, SKID 3072 sowie Löschfahrzeugen und -anlagen) als Feuerlöschgerät sowie im CRC- Einsatz
<b>5</b>	<b>Prüfgrundlagen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– VdTÜV-Merkblatt Armatur 100, Ausgabe 2017-03-03</li> <li>– VdTÜV-Merkblatt Allgemeines 002, Ausgabe 2017-03</li> <li>– Grundlegende Sicherheitsanforderungen der Richtlinie 2014/68/EU vom 15.05.2014 in der Fassung von 2014-06-27 (Druckgeräte Richtlinie)</li> </ul>
<b>6</b>	<b>Technische Beschreibung</b>	
6.1	<b>Bauart</b>	manuell betätigte Ausstoßvorrichtung zum Ausbringen von Lösch- und Wirkmitteln auf Wasserbasis durch Druckluft in Linearbauweise
	<b>Varianten</b>	1,0 L / 0,8 L / 0,4 L Druckkammervolumen
6.2	<b>Betriebsmedium</b>	Druckluft, Lösch-/Wirkmittel auf Wasserbasis
6.3	<b>Einbaulage</b>	keine (Hand-Feuerlöschgerät)
6.4	<b>Druckstufe/Betriebsdruck</b>	PN (berechnet) = 40 PS (Typenschild) = 25 bar PT = 64,4 bar
6.5	<b>Zulässiger Temperaturbereich</b>	Umgebungstemperatur = -10 °C bis +60 °C Medientemperatur = 0 °C bis +60 °C
6.6	<b>Zusatzausstattung</b>	Picatinnyschiene, Hartmetallspitzen
6.7	<b>Werkstoffe</b>	Stahl 1.4301/1.4571, Aluminium 3.4365, Messing 2.0401, NBR 70, PUR, PTFE
<b>7</b>	<b>Besondere Festlegungen</b>	Betrieb nur in Verbindung mit den im Abschnitt 4 genannten Baugruppen. Anderweitige Verwendung nur nach schriftlicher Zustimmung des Herstellers.

**Nach Prüfbericht des TÜV NORD von 2018-08-17**

Die VdTÜV-Bauteilprüfblätter sind urheberrechtlich geschützt. Die Vervielfältigung, die Verbreitung, der Nachdruck und die Gesamtwiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege bleiben, auch bei auszugsweiser Verwertung, der vorherigen Zustimmung des Verlages vorbehalten. Weitere Hinweise siehe VdTÜV-Merkblatt Allgemeines 001.