

EU-Baumusterprüfbescheinigung

gemäß Modul B Ziffer 6.1 der PSA VO (EU) 2016/425

EU-Type-Examination Certificate

according to Module B Paragraph 6.1 of PPE Regulation (EU) 2016/425

Ausgabe 01

Issue 01

- (2) Verordnung des Europäischen Parlaments und Rates vom 09. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen (PSA) - Verordnung (EU) 2016/425
- Regulation of the European Parliament and of the Council of 9 March 2016 relating to personal protective equipment (PPE) - Regulation (EU) 2016/425

- (3) Nr. der EU-Baumusterprüfbescheinigung: No. of EU-Type-Examination Certificate:

11018 A/25/7 PSA

- (4) Produkt: Product:
- Atemgeräte - Autonome
Regenerationstauchgeräte, Baureihe**
- Respiratory equipment - Self-contained
re-breathing diving apparatus, series**

FX CCR

FX CCR

- (5) Hersteller: Manufacturer:
- iQsub Technologies s.r.o.,
U Struzky 297, 73514 Orlova, Czech Republic**

- (6) Antragsteller: Applicant:
- siehe Hersteller see manufacturer**

- (7) Risikokategorie: Risk categorisation:

III

- (8) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA Testing and Certification GmbH, benannte Stelle Nr. 0158 gemäß Kapitel V der Verordnung (EU) 2016/425 vom 09. März 2016, bescheinigt, dass diese persönliche Schutzausrüstung die grundlegenden Anforderungen für Gesundheitsschutz und Sicherheit gemäß Anhang II (Modul B) der Verordnung erfüllt. Die Ergebnisse der Baumusterprüfung sind in den im Anhang genannten Berichten niedergelegt. Weitere eventuell zutreffende Rechtsvorschriften der Union die auf diese persönliche Schutzausrüstung zutreffen, wurden in dieser EU-Baumusterprüfbescheinigung nicht berücksichtigt.
- The certification body of DEKRA Testing and Certification GmbH, Notified Body No. 0158 according to Chapter V of Regulation (EU) 2016/425 of 9 March 2016, certifies that this personal protective equipment has been found to comply with the essential Health and Safety Requirements given in Annex II to the Regulation. The results from the type examination are recorded in the reports mentioned in the appendix. Other possibly applicable Union legislations applicable to the specified personal protective equipment have not been taken into account in this EU-Type-Examination Certificate.

- (9) Die grundlegenden Gesundheitsschutz- und Sicherheitsanforderungen werden erfüllt unter Berücksichtigung von *The essential Health and Safety Requirements are assured in consideration of*

EN 14143:2013

Leistungsstufe(n) und Schutzklasse(n)

Performance Level(s) and Protection Class

Tauchtiefe max. 100 m

Diving depth max. 100 m

- (10) Besondere Bedingungen für die sichere Anwendung

Special conditions for safe use

Für Verwendung mit Luft als Diluent bis 5 bar abs. (40 m Tauchtiefe);
Für Verwendung mit Trimix als Diluent bis 11 bar abs. (100 m Tauchtiefe)

*For use with air as diluent up to 5 bar abs. (40 m diving depth);
For use with Trimix as diluent up to 11 bar abs. (100 m diving depth)*

- (11) Bericht(e)

Report(s)

11018 E/25/01 PSA vom *dated of* 14.04.2025

- (12) Anlage(n)

Annex(es)

Anlage A Grundmodelle
Anlage B Atemkreislauf
Anlage C Gassteuerungs- oder versorgungssystem
Anlage D Gasvorratsflaschen
Anlage E Sicherheitseinrichtungen
Anlage F Tragevorrichtung

*Annex A Basic models
Annex B Breathing circuit
Annex C Gas control or supply system
Annex D Gas supply cylinders
Annex E Safety devices
Annex F Body harness*

Die in den Anlagen A bis F aufgeführten Baugruppen sind ohne Einschränkungen kombinierbar.

The components listed in Annexes A to F can be combined without restrictions.

- (13) Diese EU-Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf die Konzeption und die Baumusterprüfung der beschriebenen persönlichen Schutzausrüstung in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 2016/425.
Für persönliche Schutzausrüstungen der Kategorie III darf diese EU-Baumusterprüfbescheinigung nur in Verbindung mit einem der Konformitätsbewertungsverfahren gemäß Artikel 19 Buchstabe c verwendet werden.

*This EU-Type-Examination Certificate relates only to the design, examination and tests of the specified personal protective equipment in accordance to Regulation (EU) 2016/425.
For category III personal protective equipment, this EU-Type-Examination Certificate may only be used in conjunction with one of the conformity assessment procedures referred to Article 19 (c).*

- (14) Der Hersteller ist verpflichtet, beim Anbringen der CE-Kennzeichnung - gemäß Artikel 16 und 17 der Verordnung (EU) 2016/425 - an dem mit dem Baumuster übereinstimmenden Produkten der Kategorie III der CE-Kennzeichnung die Kennnummer der notifizierten Stelle, welche das Konformitätsbewertungsverfahren nach Modul C2 oder D der persönlichen Schutzausrüstung durchführt, hinzuzufügen.

*When applying the CE Marking according to Article 16 and 17 of Regulation (EU) 2016/425 to the products that conform to the types examined, the client is obliged to add the identification number of the Notified Body engaged in the conformity assessment according to Module C2 or D.
Furthermore, the manufacturer is obliged to issue an EU-declaration of conformity in accordance with Article 15 of Regulation (EU)*

Weiterhin ist der Hersteller verpflichtet, eine entsprechende EU-Konformitätserklärung – gemäß Artikel 15 der Verordnung (EU) 2016/425 - auszustellen und der persönlichen Schutzausrüstung beizufügen oder er gibt in der Anleitung und den Hinweisen nach Anhang II Nummer 1.4 die Internet-Adresse an, unter der auf die EU-Konformitätserklärung zugegriffen werden kann.

2016/425 and to enclose it with the personal protective equipment, or to indicate the Internet address in the manual and in the instructions in Annex II, point 1.4., at which the EU-declaration of conformity can be accessed.

- (15) Ausgabestände dieser EU-Baumusterprüfbescheinigung:

States of issue of this EU-Type-Examination Certificate:

Ausgabe Issue	Ausgabedatum Date of issue	Jobnummer Job number
01	22.04.2025	343332700

Der letzte Ausgabestand ersetzt die jeweils vorhergenannten Ausgabestände dieser EU-Baumusterprüfbescheinigung.

The latest issue replaces the previous issues of this EU-Type-Examination Certificate.

- (16) Diese EU-Baumusterprüfbescheinigung ist gültig bis

This EU-Type-Examination Certificate is valid until

21.04.2030

DEKRA Testing and Certification GmbH
Bochum, 22.04.2025



Geschäftsführer

Managing Director