

EU-Baumusterprüfbescheinigung

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

(1)

EU type-examination certificate

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

(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:

10336 A/23/26 PSA

(4)

Produkt:

Product:

**Atemgeräte – Autonome
Regenerationstauchgeräte, Baureihe**

**Respiratory equipment – Self-contained
re-breathing diving apparatus, series**

FLEX2 CCR

**FLEX2
CCR**

(5)

Hersteller:

Manufacturer:

iQsub Technologies s.r.o.

(6)

Anschrift:

Address:

U Struzky 297, 73514 Orlova, Czech Republic

(7)

Risikokategorie:

Risk categorisation:

III

(8)

Die Bauart dieser persönlichen Schutzausrüstung sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Anlage zu dieser Baumusterprüfbescheinigung festgelegt.

The design and construction of this personal protective equipment and any acceptable variation thereto are specified in the appendix to this EU type-examination certificate.

(9)

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.

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

Appendix

zur

to

(14) EU-Baumusterprüfbescheinigung

EU-Type Examination Certificate

10336 A/23/26 PSA

für die Firma

for the company

iQsub Technologies
U Struzky 297, 73514 Orlova, Czech Republic

(15) 15.1 Gegenstand und Typ

15.1 Subject and type

Atemgeräte – Autonome Regenerationstauchgeräte, Baureihe

Respiratory equipment – Self-contained re-breathing diving apparatus, series

FLEX2 CCR

15.2 Beschreibung

15.2 Description

Siehe 15.1

See 15.1

15.3 Kenngrößen

15.3 Parameters

Tauchtiefe max. 100 m

Diving depth max. 100 m

(16) 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);

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

For use with Trimix as diluent up to 11 bar abs.
(100 m diving depth)

(17) Bericht

Report

10336 E/23/00 PSA vom *dated* of 29/09/2023

(18) Dieser Anhang besteht aus den Anlagen

This appendix consists of the following annexes

Anlage A	Atemkreislauf
Anlage B	Gassteuerungs- oder -versorgungssystem
Anlage C	Gasvorratsflaschen
Anlage D	Sicherheitseinrichtungen

Annex A	Breathing circuit
Annex B	Gas control or supply sytem
Annex C	Gas supply cylinders
Annex D	Safety devices

Die in den vorstehenden Anlagen aufgeführten Baugruppen sind kombinierbar.

The components listed in the aforementioned annexes can be combined.

DEKRA Testing and Certification GmbH
Bochum, 29.09.2023

A. R. M. -

Geschäftsführer	<i>Managing Director</i>
-----------------	--------------------------