

Enriched Air Nitrox

Wer hat als Taucher noch nicht davon geträumt länger als mit Pressluft unter Wasser bleiben zu können? Um gefahrlos mit dem 'neuen' Atemgas EAN (Enriched Air Nitrox = mit Sauerstoff angereicherte Luft) tauchen zu können dem **PADI Specialty EAN / Nitrox**.

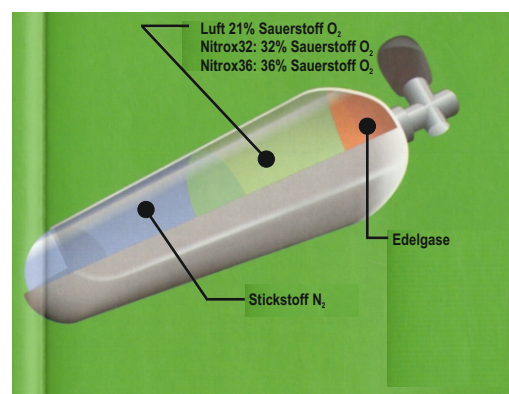
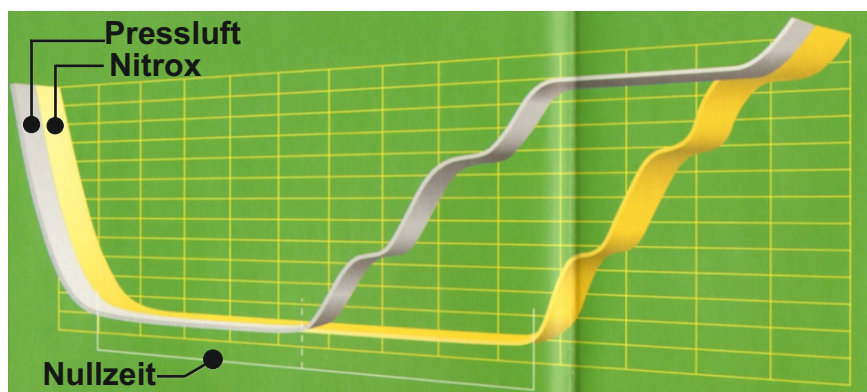
Was ist Enriched Air Nitrox?

Unsere Atemluft setzt sich aus 78% Stickstoff, 21% Sauerstoff und 1% anderen Gasen zusammen. Nitrox besteht aus denselben Bestandteilen, lediglich der Prozentsatz ist ein anderer. Im Falle von Nitrox 32 bedeutet dies 67% Stickstoff, 32% Sauerstoff und 1% andere Gase. Beim Tauchen mit Nitrox wird der Anteil von Stickstoff verringert, während der Anteil von Sauerstoff erhöht wird.

Nitrox-Taucher haben gegenüber Presslufttauchern einige Vorteile.

Die Anwendung von Nitrox ist ideal für Taucher, die Ihre Sicherheit beim Tauchen vergrößern wollen.

- Beim NITROX-Tauchgang wird die Aufsättigung mit Stickstoff reduziert.
- Es entstehen weniger Mikroblasen.
- Nitrox erlaubt eine Verlängerung der Nullzeiten.
- Nitrox reduziert im Vergleich mit Pressluft die Gefahr der Dekompressionskrankheit.
- Reduzierung der Erschöpfung bzw. Müdigkeit nach einem Tauchgang.
- Kürzere Wartezeiten vor dem Fliegen bzw. passieren eines Gebirgspasses



Der EAN-Kurs besteht aus dem Selbststudium des EAN Manuals bzw. des Onlinekurses. Einem Workshop zur richtigen Handhabung und Einstellung deines Tauchcomputers, sowie eine Einweisung im Umgang mit Sauerstoffanalysegeräten.

Zusammenfassung:

Kursname: PADI Enriched Air Diver (EAN)

Kursdauer: Onlinekurs im Selbststudium

Voraussetzungen:

PADI Open Water Diver oder qualifizierendes Brevet einer anderen Tauchausbildungsorganisation oder gleichzeitige Anmeldung für den PADI Open Water Diver Kurs und PADI Enriched Air Diver Kurs.

Kosten:

PADI Enriched Air Diver (EAN)

Kurspreis 179 inkl. online Kurszugang

Brevetierung als E-card

Kurs Termine: Beginn jederzeit möglich

Anfragen unter www.aquakadabra.de

Alle Preise in EURO inkl. ges. MwSt.

Gültig ab 01.01.2025

