

Puracon light

Der Puracon light ist das kompakte Feuchteüberwachungsgerät für eine zuverlässige Atemluftüberwachung mit LED Statusanzeige.

Der akkubetriebene Puracon light überzeugt durch maximale Flexibilität. Er lässt sich komfortabel über USB-C aufladen und ist dank seines hochwertigen Aluminiumgehäuses besonders robust und langlebig – ideal für den täglichen Einsatz. Ob als manuelle– oder stationäre Lösung: Der Puracon light passt sich jeder Anforderung an. Seine wartungsarme Bauweise minimiert den Aufwand und sorgt gleichzeitig für ein hohes Maß an Betriebssicherheit. Als neuestes Mitglied komplettiert der Puracon light die erfolgreiche Puracon-Serie und bietet eine einfache und zuverlässige Lösung zur Feuchteüberwachung von Atemluft. Puracon light – zuverlässige Kontrolle für reine Atemluft.

Ausstattung

- » Hochwertiges Aluminiumgehäuse
- » Feuchtesensor (0 - 50 mg/m³)
- » LED-Statusanzeige in rot / gelb / grün
- » USB-C Ladebuchse mit Ladekabel & Stecker

Funktionen

- » Akkubetrieb mit bis zu 100 h Betriebsdauer
- » 30 min Dauerbetrieb mit automatischer Abschaltung
- » Einfaches Laden via USB-C Ladebuchse
- » Keine monatliche / jährliche Kalibrierung notwendig
- » Sensorplatine im 2-Jahres-Intervall kostengünstig und eigenständig austauschbar
- » Druck- & Temperaturkompensation

Optionen

- » Füllanschluss DIN 200 bar / DIN 300 bar
- » Verschraubungen nach Wahl
- » Regelbares Drosselventil
- » Hochwertiger PVC Koffer



Bild mit optionalen Verschraubungen

Technische Daten

Technische Daten	Puracon light
Betriebsdruckbereich	50 - 350 bar
Durchflussgeschwindigkeit	80 - 1300 l/min
Messbereich / Genauigkeit	±2 mg/m ³ bei: 250 bar, 25 °C, 200 l/min und Feuchtigkeitswert 25 mg/m ³
Betriebsdauer (Akkubetrieb)	ca. 100 h
Akkutyp / Kapazität / Ladezeit	Li-Ion / 1000 mAh / 1h
Anschluss	G 1/4" Innengewinde
Betriebstemperatur	+5°C - +45°C
Abmessungen (L x B x H)	60 x 90 x 40 mm
Gewicht	450 g

Lenhardt & Wagner GmbH

An der Tuchbleiche 39
68623 Hüttenfeld / Germany

Telefon: +49 (0)62 56 - 8 58 80 -0
Telefax: +49 (0)62 56 - 8 58 80 -14

eMail: service@lw-compressors.com
Internet: www.lw-compressors.com