



# FRED easy Life

## Technische Daten FRED easy Life:

### Abmessungen und Gewicht:

**Abmessungen (H x B x L) in mm:** 70 x 230 x 220 mm  
(Version mit SD-Karte) // 70 x 237 x 220 mm (Ethernet-/Online-Versionen)

**Gewicht:** ca. 1,5 kg

### Defibrillator:

**Defibrillationskurve:** Biphasisch gepulst –  
MULTIPULSE BIOWAVE®

**Energiestärken\*:** 1 bis 150 J (Erwachsene) bzw.  
1 bis 70 J (Kinder); automatische Erkennung von  
Kinderelektroden

### Defibrillationselektroden:

**Erwachsenenelektroden:** 80 cm<sup>2</sup> aktive Fläche

**Kinderelektroden:** 42 cm<sup>2</sup> aktive Fläche

### Stromversorgung:

**Batterietyp:** Lithium/MnO<sub>2</sub> 12 V, 2,8 Ah

**Batterielaufzeit:** 180 Schocks mit maximaler Energie  
oder 6,5 Stunden Patientenüberwachung

### Aufgezeichnete Daten:

- EKG-Signal (2 Stunden)
- Umgebungsgeräusche (2 Stunden)
- Ereignisse (500 Ereignisse)

### Umgebungsbedingungen:

Betrieb: 0 - 50 °C bei relativer Luftfeuchtigkeit von  
0 bis 95 % (nicht kondensierend); Luftdruck von 700  
bis 1060 hPa

Lagerung/Transport (ohne Batterie und Elektroden):  
-20 bis 50 °C bei relativer Luftfeuchtigkeit von  
30 bis 95 % (nicht kondensierend); Luftdruck von  
500 bis 1060 hPa

### Anzeige:

**Typ:** hochauflösender LCD-Bildschirm, Elektrolumineszenz-Hintergrundbeleuchtung, Anzeige von Text  
und Symbolen

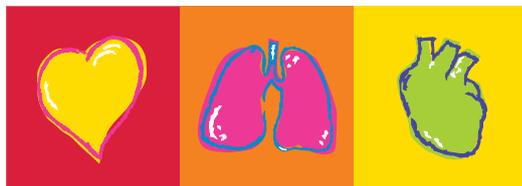
**Abmessungen:** 100 x 37 mm

### Normen:

Das Gerät entspricht allen anwendbaren Normen  
bezüglich Patientensicherheit und Einsatzbedingungen.

\* Die Energiestärken des Geräts werden über die Software-Einstellungen  
definiert. Andere Werte können im Werk konfiguriert werden.

Änderungen an technischen Daten oder Bildern vorbehalten.



# SCHILLER

The Art of Diagnostics