

# BETty

## BETty inklusive Zusatzmodul für alle gängigen ASTM-Prüflinge

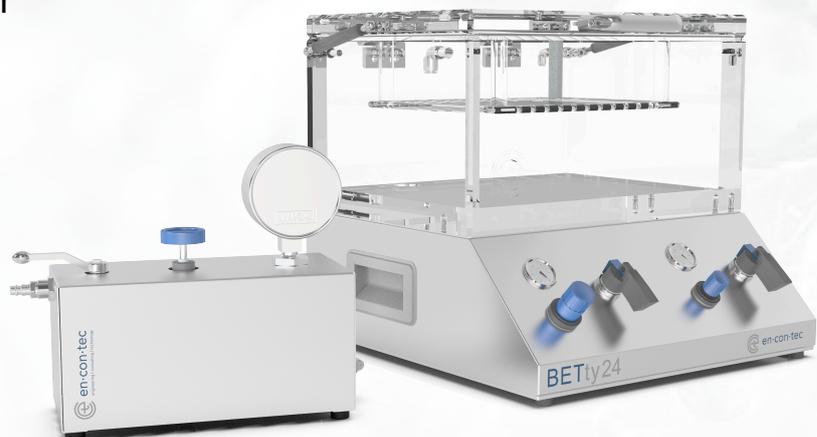
BETty dient zur schnellen und vor allem genauen Lokalisierung von Leckagen, ausgelegt für die Anforderung der Medizintechnik

### // VORTEILE

- ASTM-Modul nachrüstbar
- Integrierter Feinregler
- Empfindlichkeit >0,2 mbar
- Anzeigebereich 0-100 mbar

### // ASTM-NORMEN

- ASTM F2096
- ASTM D3078 D5094
- D4169, D4991
- D6653



## // FUNKTION

Das BETty- Zusatzmodul bietet einen feinregelbaren Druckbereich von 2 bis 140mbar mit einer Ansprechempfindlichkeit von <0,2bar. Das integrierte, hochwertige Druckmanometer hat einen Anzeigebereich von 0 bis 100mbar bei einer Genauigkeit von 1,6% (1,6mbar).

Das Gehäuse ist wie auch bei den BETty-Modellen aus Edelstahl gefertigt. Das Modul kann nachgerüstet werden, somit haben Sie auch weiterhin alle Vorteile der zweiten Generation BETty.

## // MODELLE

Modelle	Leergewicht (kg)	Kammergröße BxTxH (mm)	Volumen (l)	max. Prüflingsgröße BxTxH (mm)	Prüfprinzip
BETty4	13	180x180x125	4	140x140x25	Unterdruck
BETty24	42	400x300x200	24	360x260x80	Unter-/Überdruck
BETty42	50	400x300x350	42	360x260x200	Unter-/Überdruck
BETty84	79	600x400x350	84	560x360x200	Unter-/Überdruck
BETty138	150	700x450x440	138	660x410x290	Unter-/Überdruck
BETty240	285	890x600x450	240	850x560x300	Unter-/Überdruck

## // TECHNISCHE DATEN

<b>Typ</b>	Bubble-Emission-Test-System
<b>Prüfprinzip</b>	visuell
<b>Vakuum</b>	bis 200 mbar abs. (-800 mbar zum Umgebungsdruck), einstellbar
<b>Überdruck</b>	bis 8 bar (rel.)
<b>Vakuumerzeugung</b>	Venturi-Prinzip
<b>Druckluftanschluss</b>	min. 5bar, max. 8bar (rel.)
<b>Anschluss</b>	G1/4 Druckluftanschluss G1/4 A Schnellsteckkupplung
<b>Umgebungstemperatur</b>	5-25 °C



## // ANSPRECHPARTNER

### encontec GmbH

Telefon +49 (711) 21745-333  
Mail [sales@encontec.de](mailto:sales@encontec.de)

Vereinbaren Sie einfach  
Ihren Beratungstermin  
mit uns.

Besuchen Sie uns auf [www.encontec.de](http://www.encontec.de)

