



Handschallpegelmesser mit Echtzeit-Frequenzanalyse Nor118

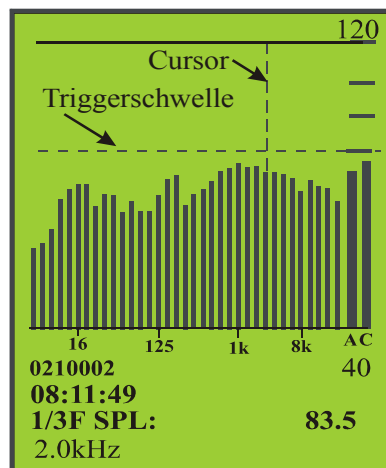
Neu

- Messung der Nachhallzeiten mit Impulsanregung und Rückwärtsintegration
- Messung der Nachhallzeiten bis zu 10 sec.
- 1/1 Oktav: Frequenzbereich 63 Hz bis 8kHz
- 1/3 Oktav: Frequenzbereich 50 Hz bis 10kHz



Neben der Pegelmessung und der Echtzeitfrequenzanalyse bietet der Typ 118 jetzt auch die Möglichkeit die Nachhallzeit zu messen. Damit wird dieser kleine Schallpegelmesser und Echtzeitanalysator ein noch unentbehrlicheres Werkzeug für alle Akustiker. Für viele Aufgaben, wie die Messung an haustechnischen Anlagen, der Schalleistungsmessung oder der Bestimmung des Absorptionsverhaltens von Räumen und Hallen ist eine Messung der Nachhallzeit erforderlich. Mit dem Typ 118 können alle erforderlichen Pegel-, Terz- und Oktav-Analysen sowie die Nachhallzeit-Messungen mit einem Gerät durchgeführt werden.

Eine sehr einfache Bedienung zeichnet auch die Messung der Nachhallzeit aus. Über die Grafik im Display wird die Triggerschwelle eingestellt. Die Cursorposition in der spektralen Darstellung gibt die Frequenz oder das Netzwerk an auf das getriggert wird. Typ 118 starten, Impuls auslösen und nach wenigen Augenblicken wird Ihnen die Nachhalltabelle angezeigt. Alle Messwerte können gespeichert werden.



T 021001 - 003R	
X-oct	T20
800Hz	0.28
1.0kHz	0.29
1.25kHz	0.28
1.6kHz	0.25
2.0kHz	0.26
2.5kHz	0.28
3.15kHz	0.27
4.0kHz	0.30
5.0kHz	0.32