

**ZI. 40 295/98**  
**Zulassung zur Eichung**  
**Prüfschallquellen der Bauart 1251 der Firma Norsonic A. S.**  
**(2. Änderung der Zulassung ZI.43 788/92)**

1. Antragsteller und Hersteller

1.1. Antragsteller

Ing. Wolfgang Fellner Gesellschaft m. b. H.  
Cizekplatz 4  
A-1220 Wien

1.2. Hersteller

Norsonic A.S.  
Gunnersbratan 2  
N-3408 Tranby  
Norwegen

2. Zulassungsbezeichnung

+-----  
| OE 92  
+-----  
| S 142  
+-----

3. Kurzbeschreibung

Geänderte Klasse:                      Klasse 0,3

4. Besondere Bestimmungen

4.1. Die Prüfschallquelle ist nur für die Anwendung an Schallmeßeinrichtungen zugelassen, wenn diese mit Mikrofonen der folgenden Bauarten ausgestattet sind:

Hersteller	Mikrofonbauart	Einzustellender Wert in dB
Brüel & Kjaer	4144	114,0
Brüel & Kjaer	4134	114,0
Brüel & Kjaer	4166	114,0

Brüel & Kjaer	4192	114,0
G.R.A.S.	40 AD	114,0
G.R.A.S.	40 AS	114,0
Brüel & Kjaer	4145	113,7
Mikrotech Gefell	MK 102.1	113,7
Brüel & Kjaer	4125	113,85
Brüel & Kjaer	4129	113,85
Brüel & Kjaer	4130	113,85
Brüel & Kjaer	4137	113,85
Brüel & Kjaer	4149	113,85
Brüel & Kjaer	4155	113,85
Brüel & Kjaer	4165	113,85
Brüel & Kjaer	4175	113,85
Brüel & Kjaer	4176	113,85
Brüel & Kjaer	4188	113,85
Brüel & Kjaer	4189	113,85
Brüel & Kjaer	4190	113,85
Brüel & Kjaer	4191	113,85
Mikrotech Gefell	MK 221	113,85
Norsonic	1220	113,85
Norsonic	1222	113,85
Norsonic	1225	113,85
Norsonic	1227	113,85
Norsonic	UC-53N	113,85
G.R.A.S.	40 AE	113,85
G.R.A.S.	40 AF	113,85
RION	UC-52	113,85
RION	UC-53	113,85
RION	UC-53N	113,85
CEL	186/3F	113,85
CEL	192/2	113,85
CEL	192/2F	113,85
Larson Davis	2540	113,85
Larson Davis	2541	113,85

Bei ½“ - Mikrofonen ist der Adapter 1443 zu verwenden.

#### 4.2. Aufschriften:

4.2.1. Auf dem Gehäuse der Prüfschallquelle ist ein Schild anzubringen, das folgende Aufschriften enthalten muß:

1. Name oder Zeichen des Herstellers
2. Bezeichnung der Bauart
3. Bezeichnung der Klasse der Prüfschallquelle
4. Fabrikationsnummer
5. Zulassungsbezeichnung
6. Nennfrequenz
7. „Einzustellender Pegel:

Druckmikrofone: 114,00 dB

1" Freifeldmikrofone: 113,70 dB

½" Freifeldmikrofone: 113,85 dB

4.2.2. Auf dem ½" Adapter der Prüfschallquelle müssen folgende Aufschriften vorhanden sein:

1. Name oder Zeichen des Herstellers
2. Bezeichnung der Bauart

#### 5. Eichtechnische Prüfung und Stempelung

Eichstempel werden auf der Prüfschallquelle und auf dem ½" Adapter angebracht. Die Prüfschallquelle wird gegen unbefugte Eingriffe gesichert. Die Klebeetiketten, die die Aufschriften tragen sind gegen Austausch zu sichern.