

Industriestrasse West 14  
CH - 4614 Hägendorf  
Switzerland

Phone: +41-62-209 40 20  
Fax: +41-62-209 40 29  
E-Mail: imedco@imedco.ch  
Internet: www.imedco-shielding.com

Address: NUOVO OSPEDALE di  
FIDENZA (PR)  
MR Type: PHILIPS-INT-15T-STELLAR  
Project No: 2318-30  
Date: 06-05-2004  
Page: 1 of 4

## Performance Test Sheet

According to the IMEDCO test instruction "Attenuation measurement of RF-Enclosure"

Frequency [MHz]	Field	Test pos.	Ambient level [dBm]	Reference level outside [dBm]	Reading inside [dBm]	Final attenuation [dB]	Short calibration [dBm]	E Electric field H Magnetic field P Plane Wave
130	P	1	-115	+16	-92	108	+16	Porta
130	P	2	-115	+16	-89	105	+16	Vigiva
130	P	3	-115	+16	-84	100	+16	P-P-Philips
130	P	4	-115	+16	-91	107	+16	P-P-medico
130	P	5	-115	+16	-87	103	+16	Medi-995
130	P	6	-115	+16	-91	107	+16	Cryo
130	P	7	-115	+16	-94	115	+16	W-6
130	P	8	-115	+16	-104	120	+16	Vent-Pazienza

Name of tester:

LEPORE VITO

Name of witness:

PAOLO SILEGGI  
(SILVANO RUCE)

Signature of tester:

Vito Lepore

Signature of witness:

Paolo Silleggi

Enclosure: - Test Positions  
- Equipment list







Project No: 2318-30 Date: 06-05-2004

Test Equipment Set ☐ A ☐ B ☐ C ☐ D ☐ E ☒ F ☐ G ☐ H ☐ I

☒ Spectrum Analyzer Serial No. 101442.....  
☐ IFR Model 2398 ☐ IFR Model 7550  
☐ Rohde&Schwarz Model R&S FSH3 LPT Technologies Model LPT 1250

☒ Amplifier Serial No. 01-99 A 02 .....  
☐ Amplifier Research Model 15A250 ☒ IMEDCO AG Model 5303030  
☐ IMEDCO AG Model AHP0101

☒ Power supply IMEDCO AG Model Imedco Serial No. 01-99 N 02 .....

☒ Signal Generator Serial No. 119031/043 .....  
☐ Marconi Model 52022 ☐ IFR Model 52022 D  
☐ Leader Model 2211 ☐ Leader Model 2218  
PMM Model PMM3000

☒ E - Field vertical antenna  
☐ Heath Company Model HFT9 Serial No. .... / .....  
☐ EMCO Model RVR-30M Serial No. .... / .....  
☒ EMCO Model 2202 Serial No. 2000 .... / 2102

☒ H - Field loop antenna  
☒ IMEDCO AG Model IMEDCO Serial No. 01-99003 ..... / 01-99004 .....

☒ P - Field tuned dipol  
☐ EMCO Model 3121C-DB1 Serial No. .... / .....  
☒ EMCO Model 3121C-DB2 Serial No. 1513 ..... / 1515 .....  
☐ EMCO Model TDA-30/1 Serial No. .... / .....  
☐ EMCO Model TDA-30/2 Serial No. .... / .....

☒ Probe of H Field  
☐ EMCO MFR-30 Serial No. .... ☐ EMCO MFC-25 Serial No. ....  
☐ EMCO MFC-30 Serial No. .... ☐ EMCO EFP-30 Serial No. ....  
☒ EMCO 7405-901 Serial No. 01-9900F ..... ☐ EMCO 7405-902 Serial No. ....

Status: Freigegeben  
Freigabe am: 18.09.03

Unterstützungsprozess  
Freigegeben von: Urs Schläpfer

Mess- und Protokolle  
Gedruckt: 08.09.04





Industriestrasse West 14  
CH-4614 Hägendorf  
Switzerland

Phone: +41-62-209 40 20  
Fax: +41-62-209 40 29  
E-Mail: imedco@imedco.ch  
Internet: www.imedco-shielding.com

DATA INIZIO INSTALLAZIONE: 06-04-04

ORA: \_\_\_\_\_

### VERBALE DI LAVORO

GABBIA A RADIOFREQUENZA



SCHERMATURA MAGNETICA



RIVESTIMENTO



No. DEL PROGETTO

2318-30

CLIENTE:

FIOS - S.C.A.R.L. VIA PISACANE 2  
1-41012 - CARPI (MO)

INTERVENTO PRESSO

NUOVO OSPEDALE di FIDENZA (PR)

ORDINE No

DATA

TIPOLOGIA D'INTERVENTO

MONTAGGIO GABBIA di RADIOFREQUEN  
ZA NEL REPARTO di RADIOLOGIA

PEZZI SOSTITUIT

DATA TERMINE  
INTERVENTO

23-04-2004

ORA

NOTE:

LAVORO ESECUITO COME DA PROGETTO

MISURA DELLA RESISTENZA D'ISOLAMENTO TRA GABBIA A RF E LA MASSA DI TERRA  
MAGGIORE DI  $> 3K \Omega$ : 500  $K\Omega$

TECNICO IMEDCO AG

Sig.

LEPORE VITO

CLIENTE

Sig.

VITTORIO BENTOLINI

FIRMA

Vito Lepore

FIRMA

Bentolini Vittorio





Industriestrasse West 14  
CH - 4614 Hagendorf  
Switzerland

Phone: +41-62-209 40 20  
Fax: +41-62-209 40 29  
E-Mail: imedco@imedco.ch  
Internet: www.imedco-shielding.com

DATA INIZIO INSTALLAZIONE: 06-04-04

ORA: \_\_\_\_\_

### VERBALE DI LAVORO

GABBIA A RADIOFREQUENZA



SCHERMATURA MAGNETICA



RIVESTIMENTO



No. DEL PROGETTO

23/8-30

CLIENTE:

FIOS - S.C.A.R.L. VIA PISACANE 2  
1-4012 - CARPI (MO)

INTERVENTO PRESSO

NUOVO OSPEDALE di FIDENZA (PR)

ORDINE No

DATA

TIPOLOGIA D'INTERVENTO

MONTAGGIO GABBIA di RADIOFREQUEN  
ZA NEL REPARTO di RADIOLOGIA

PEZZI SOSTITUIT

DATA TERMINE  
INTERVENTO

23-04-2004

ORA

NOTE:

LAVORO ESEGUITO COME DA PROGETTO

MISURA DELLA RESISTENZA D'ISOLAMENTO TRA GABBIA A RF E LA MASSA DI TERRA  
MAGGIORE DI  $> 3K \Omega$ : 500  $K\Omega$

TECNICO IMEDCO AG

Sig. LEPORE VITO

FIRMA

Vito Lepore

CLIENTE

Sig. VITTORIO BENTOLINI

FIRMA

Bentolini Vittorio