

Dosimetro - elettricit  e magnetismo



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede/C0110-00259/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/C0110-00259/>

CODICI

Unità operativa: C0110

Numero scheda: 259

Codice scheda: C0110-00259

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00694213

Ente schedatore: R03/ Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: dosimetro

Parti e/o accessori: con scatola

Identificazione: bene semplice/ individuo

Disponibilità del bene: reale

CATEGORIA

Categoria principale: elettricità e magnetismo

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 25505

Categoria del contenitore fisico: architettura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: BG

Nome provincia: Bergamo

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: ospedale

Denominazione: Ospedali Riuniti - complesso

Indirizzo: Largo Giovanni Barozzi, 1

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: terzo quarto

Motivazione cronologia: analisi tipologica

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 3]

Materia: metallo

MATERIA E TECNICA [2 / 3]

Materia: plastica

MATERIA E TECNICA [3 / 3]

Materia: legno

MISURE

Parte: intero

Unità: cm

Altezza: 27

Larghezza: 26

Profondità: 25

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Dosimetro costituito da un contenitore di metallo, con pannello di controllo. Quest'ultimo presenta un quadrante rettangolare, chiuso da protezione di plastica trasparente, con scala dosimetrica, una manopola regolatrice principale posta al di sopra del pannello indicatore una secondaria e un tasto ai lati di essa. Un'altra manopola è posta al centro dello strumento. A tergo si inseriscono il cavo elettrico e la sorgente radioattiva di calibrazione. Il dosimetro è conservato nella sua scatola in legno rivestita esternamente di similpelle blu e internamente di tessuto anch'esso blu.

Funzione: Determina l'esposizione individuale alle radiazioni ionizzanti.

Modalità d'uso

I raggi X ionizzano i gas contenuti nei tubi che si applicano alla macchina e le particelle ionizzanti provocano scariche elettriche nel gas con un'intensità proporzionale a quella della radiazione.

ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a impressione

Tipo di caratteri: lettere capitali e numeri arabi

Posizione: sul quadrante

Trascrizione: DOSIMETER/ E3 009-2084

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero

Data: 2012

Stato di conservazione: buono

Fonte: osservazione diretta

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente sanitario

Indicazione specifica: A.S.S.T. Papa Giovanni XXIII

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 4]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Raimondo, Valentina (ISAL)

Data: 2012/07/11

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_1992

Specifiche: foto di contesto

Visibilità immagine: 2

Nome del file originale: PST-C0110-00259_04.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_C0110-00259_IMG-0000041841

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Raimondo, Valentina (ISAL)

Data: 2012/07/11

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_1994

Note: intero

Nome del file originale: PST-C0110-00259_01.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_C0110-00259_IMG-0000041842

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Raimondo, Valentina (ISAL)

Data: 2012/07/11

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_1995

Note: particolare

Nome del file originale: PST-C0110-00259_02.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_C0110-00259_IMG-0000041843

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Raimondo, Valentina (ISAL)

Data: 2012/07/11

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_1996

Note: particolare

Nome del file originale: PST-C0110-00259_03.JPG

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2012

Ente compilatore: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Nome: Muzzin, Silvia

Referente scientifico: Zanzottera, Ferdinando