

Autoclavi a formaldeide per lavaggio materassi - meccanica



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/3o340-00662/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/3o340-00662/>

CODICI

Unità operativa: 3o340

Numero scheda: 662

Codice scheda: 3o340-00662

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00694713

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

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: autoclavi a formaldeide per lavaggio materassi

Identificazione: bene semplice/ individuo

Disponibilità del bene: reale

CATEGORIA

Categoria principale: meccanica

Altra categoria: medicina e biologia

Parole chiave: lavanderia

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 1526

Categoria del contenitore fisico: architettura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: SO

Nome provincia: Sondrio

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: ospedale

Denominazione: Azienda Ospedaliera 'Eugenio Morelli' - complesso

Indirizzo: Via Zubiani, 3

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

Motivazione cronologia: analisi tipologica

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: metallo

MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: muratura

MISURE

Mancanza: MNR

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Quattro autoclavi originariamente utilizzate per il lavaggio in particolare dei materassi in uso presso il Villaggio Sanatoriale. Il locale lavanderia era diviso nelle aree dello sporco e del pulito. Un sistema di binari montati sul soffitto movimentava i materassi facendoli giungere fino ai portelloni delle autoclavi. Questi si aprivano su un grosso vano interno nel quale è posizionato un grosso carrello che, scorrendo su dei binari nel pavimento, fuoriesce dall'autoclave stessa. Sul carrello venivano così posizionati i materassi sporchi e, una volta inseriti, veniva azionata l'autoclave la cui azione disinfestante era garantita da delle pastiglie di formaldeide. Terminata la sterilizzazione veniva aperto il vano tramite lo sportello di uscita, del tutto omologo a quello di ingresso, ma posizionato sul lato opposto del vano, nella sezione dell'ambiente dedicata al circuito del pulito. Ciascuno sportello è caratterizzato da una sorta di timone per la chiusura ermetica dello stesso, mentre ogni autoclave è caratterizzata da una pulsantiera di comandi e da alcuni quadranti di controllo tra i quali si riconosce un manometro.

Funzione: Disinfestazione e sterilizzazione di biancheria e materassi.

Notizie storico-critiche

Le autoclavi fanno parte della progettazione del Villaggio Sanatoriale. Originariamente erano presenti 6 autoclavi, ora ridotte a 4, nessuna delle quali ancora in funzione. Le macchine, particolarmente adatte per la sterilizzazione della tipologia di materassi in uso nel passato quali materassi di lana o crine, sono rimaste in funzione fino all'incirca agli anni

Ottanta. Nell'ottica di autosufficienza che caratterizzava tutta la struttura del complesso sanatoriale, la lavanderia era anche il locale dove veniva cucita e realizzata la biancheria da utilizzarsi nell'interno complesso ospedaliero e per questo vi si trova tutt'oggi un deposito di macchine da cucire di epoche diverse, residui di tale laboratorio di sartoria. Il circuito del pulito era mantenuto rigorosamente diviso e la biancheria, una volta lavata, veniva distribuita ai singoli reparti tramite le funicolari e un sistema di montacarichi.

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero

Data: 2012

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche: Le macchine non sono più in funzione.

Fonte: osservazione diretta

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente sanitario

Indicazione specifica: A.S.S.T. della Valtellina e dell'Alto Lario

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o340-00662_IMG-0000039518

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/10/12

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0918

Note: particolare

Specifiche: ingresso autoclavi, area sporco

Nome del file originale: PST-3o340-00662_01.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o340-00662_IMG-0000039519

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/10/12

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0923

Note: particolare

Specifiche: uscita autoclavi, area pulito

Nome del file originale: PST-3o340-00662_02.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o340-00662_IMG-0000039520

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/10/12

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0910

Note: particolare

Specifiche: carrello interno per posizionare i materassi

Nome del file originale: PST-3o340-00662_03.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o340-00662_IMG-0000039521

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/10/12

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0920

Note: particolare

Specifiche: sistema di binari sospesi per movimentare i materassi

Nome del file originale: PST-3o340-00662_04.JPG

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2012

Ente compilatore: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Nome: Torelli, Ilaria

Referente scientifico: Zanzottera, Ferdinando