

Denominazione: Museo di Storia della Psichiatria

Provincia: RE

Comune: Reggio Emilia

Definizione: valvola

Tipologia: DI SICUREZZA - vuoto

CD CODICI		
TSK	Tipo scheda	PST
NCT CODICE UNIVOCO		
NCTN	Numero catalogo generale	00000204
OG OGGETTO		
OGT OGGETTO		
OGTD	Definizione	valvola
OGTT	Tipologia	DI SICUREZZA - vuoto
QNT QUANTITA'		
QNTN	Numero	1
CT CATEGORIA		
CTP	Categoria principale	chimica
CTA	Altra categoria	valvole
LC LOCALIZZAZIONE		
PVC LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE		
PVCR	Regione	Emilia-Romagna
PVCP	Provincia	RE
PVCC	Comune	Reggio Emilia

LDC COLLOCAZIONE SPECIFICA		
LDCN	Denominazione	Museo di Storia della Psichiatria
LDCU	Denominazione spazio viabilistico	Via Amendola, 2
LDCM	Denominazione raccolta	Strumenti dei Laboratori Scientifici "Lazzaro Spallanzani"
UB UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI		
INV INVENTARIO		
INVN	Numero	48/48
DT CRONOLOGIA		
DTZ CRONOLOGIA GENERICA		
DTZG	Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
DTZS	Frazione cronologica	secondo quarto
DTS CRONOLOGIA SPECIFICA		
DTSI	Da	1930
DTSF	A	1930
DTM	Motivazione cronologica	analisi funzionale
MT DATI TECNICI		
MTC	Materia e tecnica	vetro
MIS MISURE		
MISU	Unità	g
MISA	Altezza	35
MISL	Larghezza	5
MISD	Diametro	1.8
DA DATI ANALITICI		
DES DESCRIZIONE		

DESO	Oggetto	<p>La valvola ha sviluppo verticale, è costituita da un lungo tubo in vetro trasparente con fondo arrotondato, che vede diminuire, salendo verso l'estremità superiore, il suo diametro, mediante una strozzatura evidente ad anello, sporgente rispetto al tubo stesso. In prossimità dell'apertura si nota una tubolatura laterale, curvata verso il basso, a sezione circolare, con una strozzatura per l'inserimento di un tubo in gomma. L'apertura presenta un bordo leggermente svasato e sporgente dal profilo del tubo.</p>
------	---------	--

UTM	Modalità d'uso	<p>La valvola deve essere riempita in parte di mercurio, quindi connessa attraverso la tubolatura laterale all'apparecchio, ad esempio un distillatore, di cui si vuole regolare la temperatura. La valvola viene inserita nel recipiente in cui è contenuto il liquido che non deve essere scaldato oltre un certo livello: il mercurio contenutovi, dilatandosi all'aumentare della temperatura, salirà e giungerà alla tubolatura laterale, azionando il dispositivo che interrompe il riscaldamento.</p>
-----	----------------	--

UTS	Cronologia d'uso	1930 - 1950
-----	------------------	-------------

NSC	Notizie storico-critiche	<p>Questa valvola di sicurezza agisce sfruttando le proprietà di un metallo, il mercurio, che si dilata sensibilmente in seguito a riscaldamento, azionando un interruttore o interrompendo direttamente il riscaldamento stesso quando viene superato un determinato valore di temperatura. Di valvole analoghe a questa era di solito fornito il distillatore di Stadler, a funzionamento elettrico. uso originario: controllo della temperatura ed interruzione del procedimento in corso qualora ne venga riscontrato un aumento eccessivo</p>
-----	--------------------------	--

CO CONSERVAZIONE

STC STATO DI CONSERVAZIONE

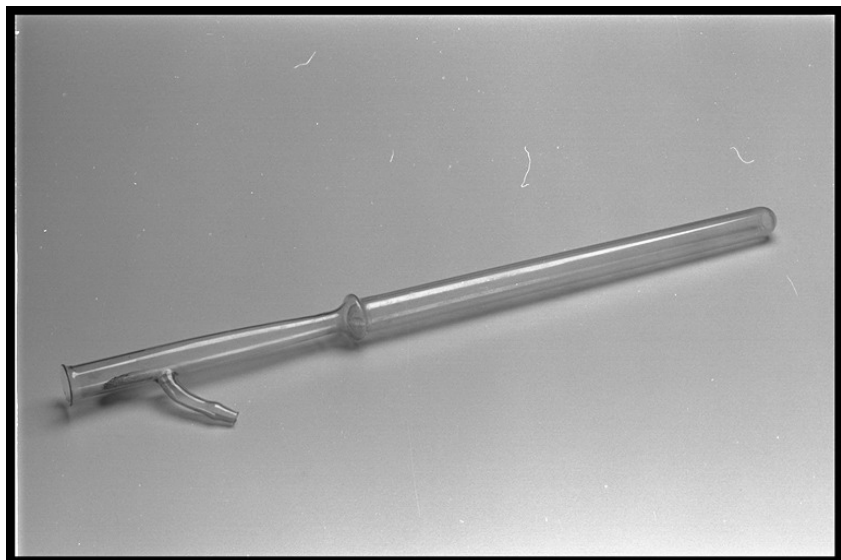
STCC	Stato di conservazione	discreto
------	------------------------	----------

DO FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX	Genere	documentazione allegata
------	--------	-------------------------

FTAZ Nome File



BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia specifica
BIBA Autore Ravanelli Guidotti C.
BIBD Anno di edizione 1994
BIBN V., pp., nn. V. XXXIV, pp. 961-962

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBX Genere bibliografia di confronto
BIBN V., pp., nn. p. 108
BIBI V., tavv., figg. fig. 1885

MST MOSTRE

MSTT Titolo Il cerchio del contagio
MSTL Luogo Reggio Emilia
MSTD Data 11-30/04/1980

CM COMPILAZIONE

CMP COMPILAZIONE

CMPD Data 1997
CMPN Nome Lanzoni L.

FUR Funzionario responsabile Bonilauri, Franco