



ID Samira: 123655
 Tipo scheda: BDM
 ID Contenitore: PR051
 Denominazione del contenitore architettonico/ambientale:
 Museo del Parmigiano Reggiano
 Numero catalogo generale: 00000089
 Definizione oggetto: caldaia a fuoco diretto
 Denominazione: ambito parmense
 Materia: rame ferro
 Tecnica: battitura/ sagomatura/ saldatura/ rivettatura
 forgiatura

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	BDM
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	00000089
LC	LOCALIZZAZIONE	
PVC	LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE	
PVCP	Provincia	PR
PVCC	Comune	Soragna
LDC	COLLOCAZIONE SPECIFICA	
LDCT	Tipologia	museo
LDCN	Denominazione del contenitore architettonico/ambientale	Museo del Parmigiano Reggiano
LDCU	Denominazione spazio viabilistico	C/o Corte Castellazzi, via Volta 5 - Ingresso attraverso percorso pedonale di viale dei Mille
LDCS	Specifiche	Sala A, La trasformazione
UB	UBICAZIONE	
INV	INVENTARIO	
INVN	Numero	35
OG	OGGETTO	

OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione oggetto	caldaia a fuoco diretto
OGTG	Definizione della categoria generale	strumenti e accessori
OGA	DENOMINAZIONE LOCALE DELL'OGGETTO	
OGAD	Denominazione	calderi
AU	AUTORE FABBRICAZIONE/ ESECUZIONE	
ATB	AMBITO DI PRODUZIONE	
ATBD	Denominazione	ambito parmense
DTF	CRONOLOGIA DI FABBRICAZIONE/ESECUZIONE	
DTFZ	Datazione	sec. XIX seconda metà
MT	DATI TECNICI	
MTC	MATERIA E TECNICA	
MTCM	Materia	rame
MTCT	Tecnica	battitura/ sagomatura/ saldatura/ rivettatura
MTC	MATERIA E TECNICA	
MTCM	Materia	ferro
MTCT	Tecnica	forgiatura
MIS	MISURE	
MISU	Unità	cm
MISA	Altezza	120
MISD	Diametro	145
MISV	Varie	Il manico ad arco al quale è sospesa la caldaia misura 70 cm di altezza
UT	USO	
UTF	Funzione	riscaldare e coagulare il latte durante la caseificazione
UTM	Modalità d'uso	La caldaia, riempita di latte, è il contenitore dove avvengono le operazioni di cagliatura ed il conseguente riscaldamento a fuoco diretto che porta alla nascita della massa caseosa da cui verrà ricavata la forma di Parmigiano

DA	DATI ANALITICI	
DES	DESCRIZIONE	
DESO	Indicazioni sull'oggetto	Grande caldaia a forma di campana, interamente in rame, battuto e sagomato. Con grande manico ad arco, per sospenderla al braccio girevole che permetteva l'entrata e l'uscita dal fornello in muratura.
NSC	Notizie storico-critiche	Questo tipo di caldaia, detta Lombarda, fu in uso dal medioevo al secolo XX. Con il progressivo passaggio alle caldaie a vapore, l'uso della caldaia a fuoco diretto scomparve rapidamente. L'ultimo caseificio ad usare caldaie a fuoco diretto si trovava a Legoreccio (RE) e chiuse intorno al 1975.
AN	ANNOTAZIONI	
OSS	Note e Osservazioni critiche	Il processo di trasformazione ai primi del '900 prevedeva che al latte, circa 450 litri, si aggiungesse il siero-innesto, poi il caglio. Avvenuta la coagulazione, la cagliata era rotta prima con la rotella, quindi con lo spino. La rottura aveva come finalità quella di iniziare l'emissione del siero ancora presente nella massa coagulata. Per favorire questo processo, si proseguiva con il riscaldamento della massa, tenuta in agitazione mediante la rotella, mentre si incrementava la temperatura fino a 55° C. Quando il casaro riteneva la cagliata sufficientemente asciutta e coesa, allora veniva spento il fuoco sotto la caldaia. Dopo un breve riposo, la massa veniva tolda dalla caldaia mediante l'uso della pala e riposta in una grande tela.
DO	FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
FTA	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAP	Tipo	fotografia digitale

FTAZ Nome File



BIB	BIBLIOGRAFIA	
-----	--------------	--

BIBX	Genere	bibliografia specifica
BIBA	Autore	Zannoni M.
BIBD	Anno di edizione	2003
BIBH	Sigla per citazione	00057028

BIB	BIBLIOGRAFIA	
-----	--------------	--

BIBX	Genere	bibliografia specifica
BIBD	Anno di edizione	2008
BIBH	Sigla per citazione	00039288

BIB	BIBLIOGRAFIA	
-----	--------------	--

BIBX	Genere	bibliografia specifica
BIBA	Autore	Zannoni M.
BIBD	Anno di edizione	1999
BIBH	Sigla per citazione	00039289

BIB	BIBLIOGRAFIA	
-----	--------------	--

BIBX	Genere	bibliografia di confronto
BIBA	Autore	Bazzi E.
BIBD	Anno di edizione	1927
BIBH	Sigla per citazione	00039291

CM	COMPILAZIONE	
----	--------------	--

CMP	COMPILAZIONE	
-----	--------------	--

CMPD	Data	2009
CMPN	Nome	Benassi A.