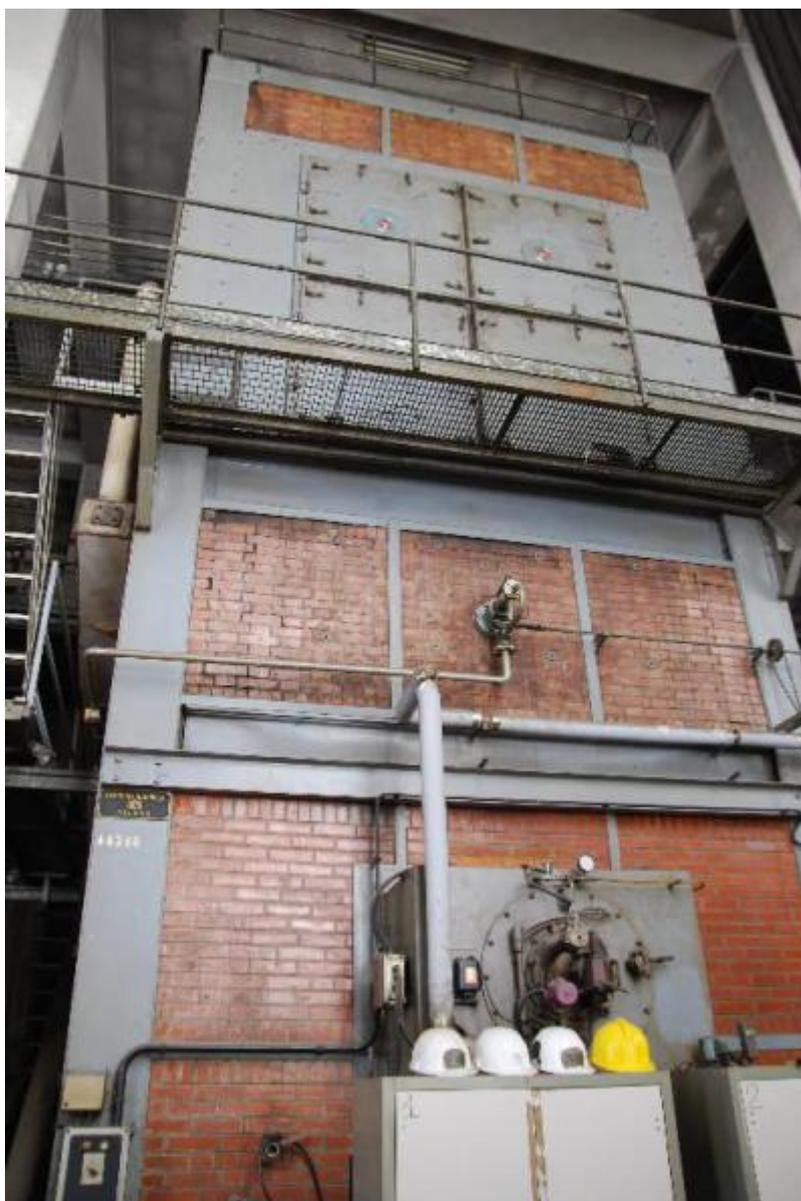


# Caldaia - termologia

Società Italiana Ernesto Breda



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/3o340-00498/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/3o340-00498/>

## CODICI

Unità operativa: 3o340

Numero scheda: 498

Codice scheda: 3o340-00498

Visibilità scheda: 1

Utilizzo scheda per diffusione: 03

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00694591

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

Ente competente: S27

## RELAZIONI

### RELAZIONI CON ALTRI BENI

Tipo relazione: correlazione

Specifiche tipo relazione: correlazione funzionale

Tipo scheda: PST

Codice bene: 03

Codice IDK della scheda correlata: 3o340-00344

## OGGETTO

### OGGETTO

Definizione: caldaia

Tipologia: Breda

Identificazione: bene complesso

Disponibilità del bene: reale

## CATEGORIA

Categoria principale: termologia

Parole chiave: riscaldamento

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: SO

Nome provincia: Sondrio

## CRONOLOGIA

### CRONOLOGIA GENERICA

Fascia cronologica di riferimento: sec. XX

Frazione cronologica: prima metà

### CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1938

Validità: ante

Motivazione cronologia: documentazione

## DEFINIZIONE CULTURALE

### AUTORE/RESPONSABILITA'

Ruolo: costruttore

Ente collettivo/Nome scelto: Società Italiana Ernesto Breda

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1886-

## DATI TECNICI

Materia e tecnica: metallo

Materia e tecnica: mattoni

### MISURE

Parte: intero

Unità: cm

Altezza: 1030

Larghezza: 1070

Profondità: 440

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto

Due imponenti caldaie gemelle in mattoni, alte più di 10 metri, che servivano per riscaldare l'intero sanatorio ed erano originariamente alimentate a carbone. Le caldaie sono anteriori al 1938 e sono quindi coeve alla costruzione originaria dell'intero complesso sanatoriale. Originariamente le caldaie erano 3, ma 1 è stata negli anni scorsi eliminata per far posto ad una caldaia di nuova generazione, che attualmente serve l'intero complesso ospedaliero.

Funzione: Caldaie per il riscaldamento dell'intero complesso dell'ex sanatorio di Sondalo.

### ISCRIZIONI [1 / 3]

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a rilievo

Tipo di caratteri: lettere capitali

Posizione: targa su fronte caldaia

Trascrizione: BRUCIATORE / LICENZA COEN-C° U.S.A. / STIMER / MILANO / COSTRUTTORE PER L'ITALIA

### ISCRIZIONI [2 / 3]

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a rilievo

Tipo di caratteri: lettere capitali

Posizione: targa su fronte caldaia

Trascrizione: OFFICINA U. GIROLA / UGM / MILANO

### ISCRIZIONI [3 / 3]

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a pennello

Tipo di caratteri: numeri

Posizione: fronte caldaia, bordo

Trascrizione: 44318

### STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Classe di appartenenza: marchio

Qualificazione: fabbrica

Identificazione: Società Italiana Ernesto Breda

Quantità: 2

Posizione: targa fronte caldaia

#### Descrizione

Stemma circolare su fondo azzurro. Al centro un tondo rosso in rilievo è percorso da una fascia azzurra con la scritta "vapore" in lettere capitali. Il tondo viene retto da due mani bianche stilizzate. Intorno al tondo la scritta "Milano Sesto S. Giovanni" "Licenza Babcock & Wilcox", e accanto la scritta "Marca fabbrica", in lettere capitali. Sul bordo del cerchio, delimitato da un altro cerchio concentrico, la scritta, in caratteri capitali "Società Italiana Ernesto Breda".

#### Notizie storico-critiche

Sono stati reperiti due documenti relativi alle caldaie che vengono allegati alle due schede. Si tratta di un documento di verifica di costruzione, datato 1938, relativo ad una delle due caldaie. Alla caldaia PST-3o340-00498, identificata dal numero di matricola 44318, è inoltre riferibile anche un documento di verifica di esercizio risalente al 1939. Poiché le caldaie sono pressoché identiche possono ritenersi probabilmente coeve.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero

Data: 2012

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche: La caldaia non è 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]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/07/19

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC\_0654

Note: intero

Nome del file: PST-3o340-00498\_01.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 4]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/07/19

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC\_0657

Note: particolare

Nome del file: PST-3o340-00498\_02.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 4]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/07/19

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC\_0658

Note: particolare

Nome del file: PST-3o340-00498\_03.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 4]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/07/19

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC\_0655

Specifiche: foto di contesto

Visibilità immagine: 2

Nome del file: PST-3o340-00498\_04.JPG

**IMMAGINI DATABASE [1 / 3]**

Descrizione immagine: intero

Path dell'immagine originale: 3o340

Nome file dell'immagine originale: PST-3o340-00498\_01.jpg

#### **IMMAGINI DATABASE [2 / 3]**

Descrizione immagine: particolare

Path dell'immagine originale: 3o340

Nome file dell'immagine originale: PST-3o340-00498\_02.jpg

#### **IMMAGINI DATABASE [3 / 3]**

Descrizione immagine: particolare

Path dell'immagine originale: 3o340

Nome file dell'immagine originale: PST-3o340-00498\_03.jpg

#### **FONTI E DOCUMENTI [1 / 2]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: carta sciolta

Denominazione: Verifiche di costruzione

Data: 1938

Nome del file: PST-3o340-00498-CS\_01.pdf

#### **FONTI E DOCUMENTI [2 / 2]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: carta sciolta

Denominazione: Verifiche di esercizio

Data: 1939

Nome del file: PST-3o340-00498-CS\_02.pdf

### **COMPILAZIONE**

#### **COMPILAZIONE**

Data: 2012

Specifiche ente schedatore: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Nome: Torelli, Ilaria

Referente scientifico: Zanzottera, Ferdinando

### **GESTIONE ARCHIVIO**

**ULTIMA MODIFICA SCHEDA**

Ultima modifica scheda - data: 2021/06/14

Ultima modifica scheda - ora: 16.36

**PUBBLICAZIONE SCHEDA**

Pubblicazione scheda - stato: 1

Pubblicazione scheda - data ultima pubblicazione: 2021/06/15

Pubblicazione scheda - ora ultima pubblicazione: 02.00

Pubblicazione scheda - data precedente pubblicazione: 2020/04/15

Pubblicazione scheda - ora precedente pubblicazione: 01.00