

# Depuratore - industria, manifattura, artigianato

Dorr-Oliver Società per azioni Milano



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede/3o340-00712/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/3o340-00712/>

## **CODICI**

Unità operativa: 3o340

Numero scheda: 712

Codice scheda: 3o340-00712

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

### **CODICE UNIVOCO**

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00694763

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

Ente competente: S27

## **OGGETTO**

### **OGGETTO**

Definizione: depuratore

Identificazione: bene complesso

Disponibilità del bene: reale

## **CATEGORIA**

Categoria principale: industria, manifattura, artigianato

Parole chiave: depuratore

## **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

## CRONOLOGIA

### CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: secondo quarto

Motivazione cronologia: documentazione

## DEFINIZIONE CULTURALE

### AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Dorr-Oliver Società per azioni Milano

Tipo intestazione: E

Motivazione dell'attribuzione: iscrizione

## DATI TECNICI

### MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: muratura

### MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: metallo

### MISURE

Mancanza: MNR

## DATI ANALITICI

### DESCRIZIONE

Oggetto

Depuratore del complesso ospedaliero di Sondalo, situato al di fuori dell'area del parco ospedaliero e ad una altitudine inferiore, nel paese di Sondalo nei pressi del fiume. Le acque sporche infatti giungono al depuratore sfruttando il dislivello presente di circa 150. Vengono poi convogliate in un canale sopraelevato (affiancato da un canale di emergenza) posto in pendenza che porta le acque ad una leva dentata ruotante che comincia a dividere i corpi di maggiori dimensione (es. stracci) dall'acqua. Grazie alla griglia ruotante gli stracci si dividono dall'acqua per caduta. L'acqua più sporca passa direttamente al digestore dove si assiste al depositarsi sul fondo dei materiali e alla formazione di fanghi. L'acqua più pulita, non appena filtrata dagli stracci passa invece ad una vasca coperta di depurazione che, una volta piena, si svuota automaticamente tramite due canali, facendo passare l'acqua entro due silos circolari. [continua in OSS - Annotazioni]

Funzione: Depurazione dell'acqua.

## ISCRIZIONI

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a impressione

Tipo di caratteri: lettere capitali

Posizione: leva per dividere gli stracci

Trascrizione: DORR-OLIVER / SOCIETÀ PER AZIONI / MILANO

Notizie storico-critiche: L'impianto fa parte delle pertinenze tecniche originarie del Villaggio Sanatoriale di Sondalo.

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero

Data: 2012

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche: Il depuratore è attivo e funzionante.

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 / 7]

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_3o340-00712\_IMG-0000039684

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\_0008

Note: particolare

Nome del file originale: PST-3o340-00712\_01.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 7]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_3o340-00712\_IMG-0000039685

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\_0012

Note: particolare

Nome del file originale: PST-3o340-00712\_02.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 7]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_3o340-00712\_IMG-0000039686

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\_0018

Note: particolare

Nome del file originale: PST-3o340-00712\_03.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 7]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_3o340-00712\_IMG-0000039687

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\_0022

Note: particolare

Nome del file originale: PST-3o340-00712\_04.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [5 / 7]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_3o340-00712\_IMG-0000039688

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\_0029

Note: particolare

Nome del file originale: PST-3o340-00712\_05.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [6 / 7]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_3o340-00712\_IMG-0000039689

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\_0031

Note: particolare

Nome del file originale: PST-3o340-00712\_06.JPG

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [7 / 7]**

Codice univoco della risorsa: SC\_PST\_3o340-00712\_IMG-0000039690

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\_0049

Note: particolare

Nome del file originale: PST-3o340-00712\_07.JPG

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2012

Ente compilatore: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Nome: Torelli, Ilaria

Referente scientifico: Zanzottera, Ferdinando