

ZIGNAGO VETRO S.p.A.

INSTALLAZIONE DI FOSSALTA DI PORTOGRUARO (VE)

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PRODUZIONE IDROGENO IN ATTUAZIONE DEL "PROGETTO H2GLASS" PER L'ALIMENTAZIONE SPERIMENTALE DEL FORNO 12

Valutazione Preliminare ai sensi dell'art. 6 comma 9-bis del D.lgs. 152/06

Gestore

Consulente tecnico



eambiente S.r.l.

Sede Legale ed operativa

Via Ita Marzotto, n.8
30025 Fossalta di Portogruaro (VE)
Italia

Tel: 041 246111
info@zignagovetro.com

Sede legale e operativa

Italia | 30175 Venezia
via delle Industrie 5
frazione Marghera (VE)

tel. (+39) 041 8877708
contattaci@eambientesrl.com
www.eambientesrl.com

Titolo Elaborato:

Allegato 6: Particolari impianti

Codice Elaborato:

ZIGNAGO_VETRO_H2GLASS_Pre_Screening_VIA_All_6

Codice Commessa:

C25-012509

Service Line: Permitting

Direttore tecnico: Arch. Giulia Moraschi

Project Manager: Ing. Francesco Faggion

Team Work:

Ing. Francesco Faggion

Dott.ssa Giulia Schirò

Dott.ssa Eleonora Franzo



00	12.12.2025	Prima Emissione	ZIGNAGO_VETRO_H2GLASS_Pre_Screening_VIA_All_6	G. Schirò F. Faggion	E. Franzo	G. Moraschi
Rev.	Data	Oggetto	File	Redatto	Verificato	Approvato

eambiente srl

Sede legale: via delle Industrie 5
30175 Venezia (VE)

tel. (+39) 041 8877708
contattaci@eambientesrl.com
www.eambientesrl.com

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da

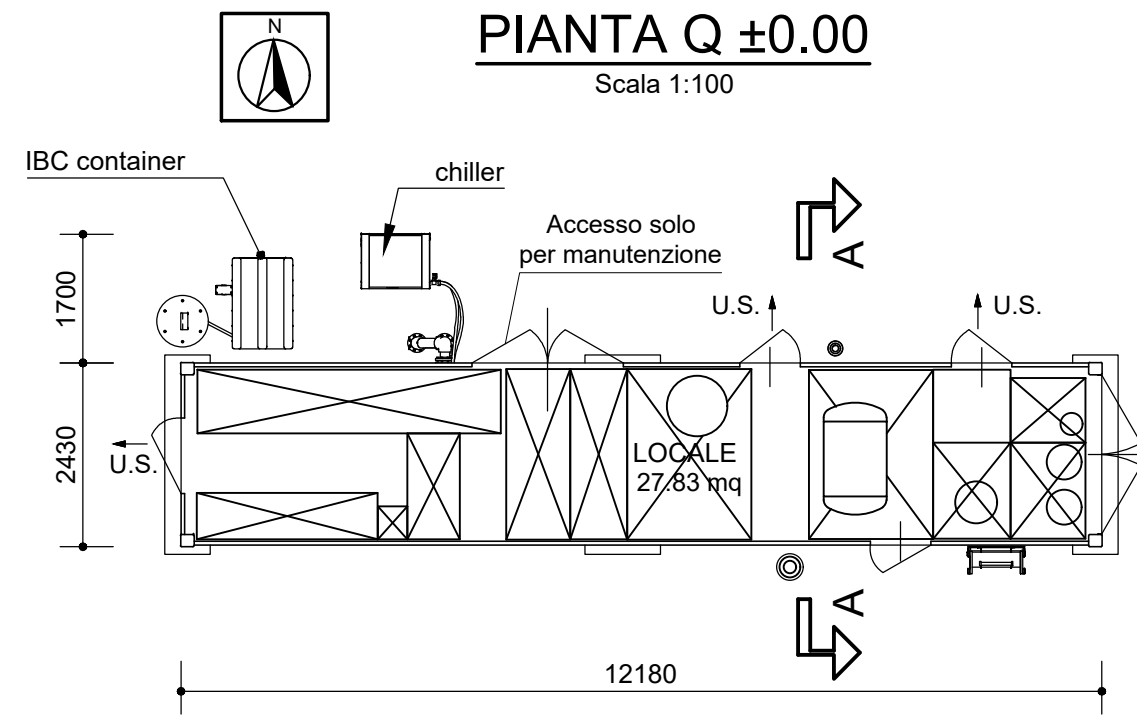
GIULIA MORASCHI il 15/12/2025 09:55:15

BERTUSSO DENIS il 12/12/2025 19:18:07

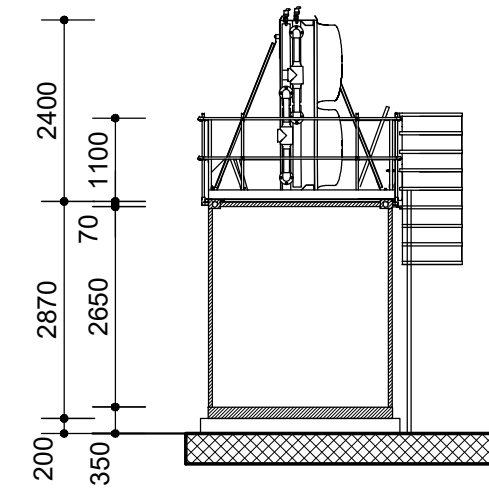
ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005

PROTOCOLLO GENERALE 2025 / 07007 - 11/15/10/2025

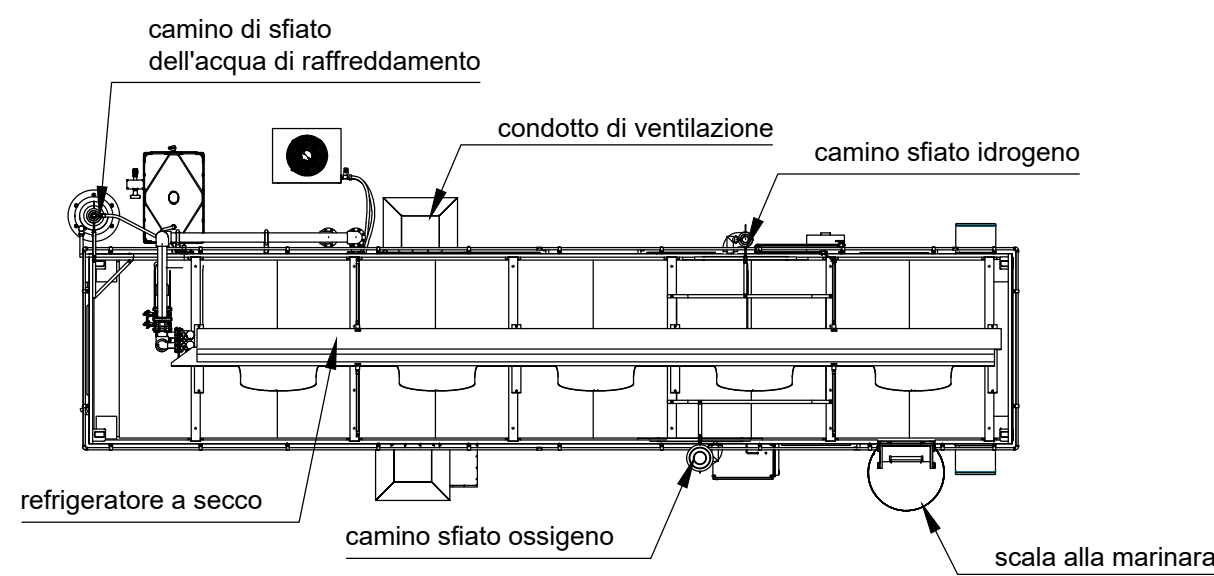
ELETTROLIZZATORE
Container di processo



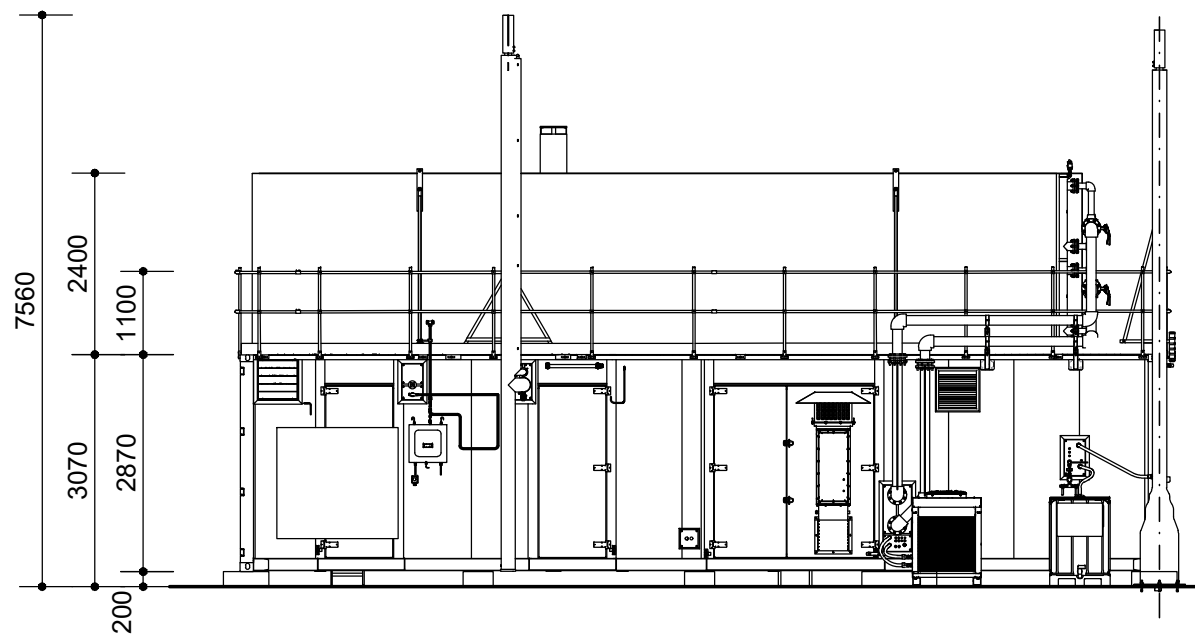
SEZIONE "A-A"
Scala 1:100



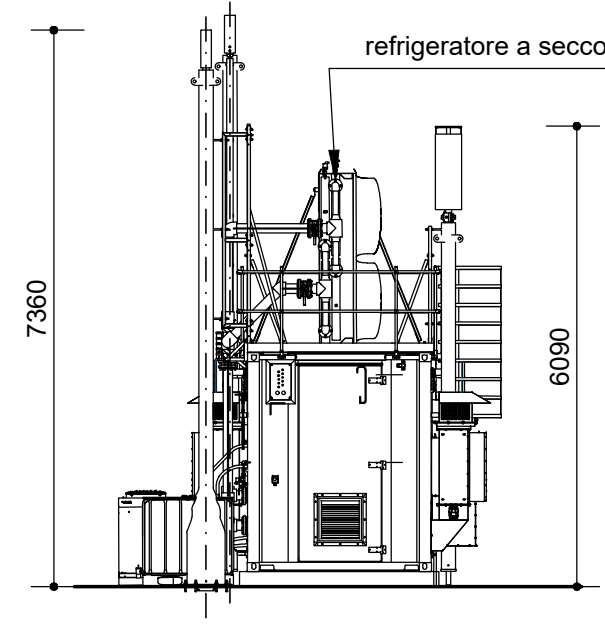
PIANTA COPERTURA
Scala 1:100



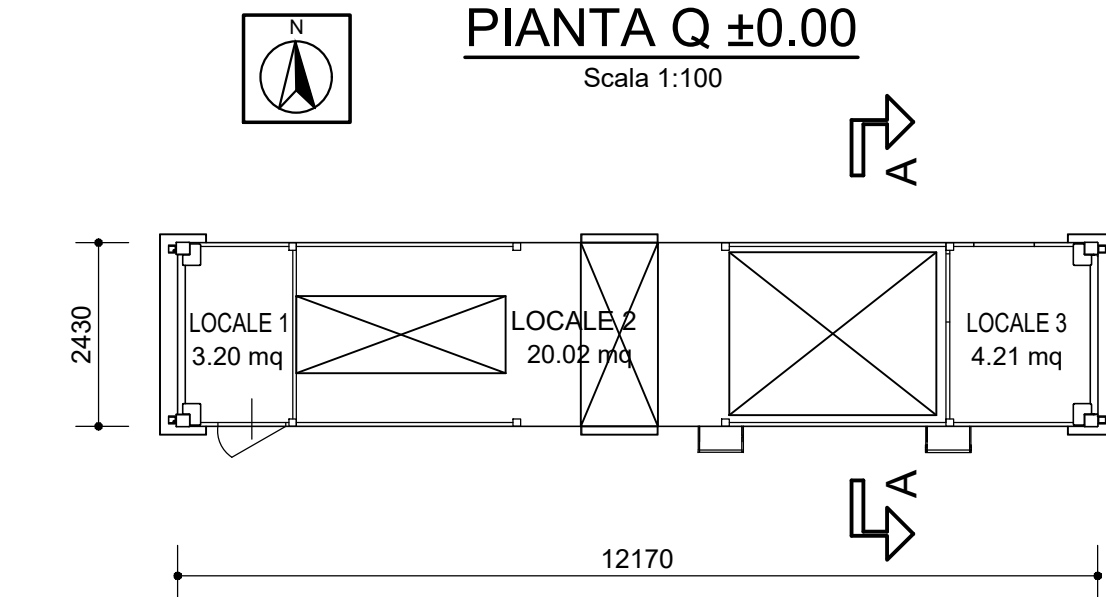
PROSPETTO NORD
Scala 1:100



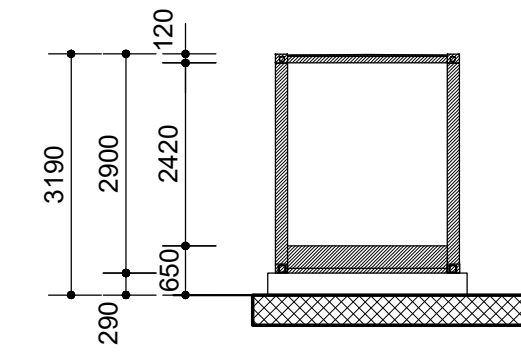
PROSPETTO OVEST
Scala 1:100



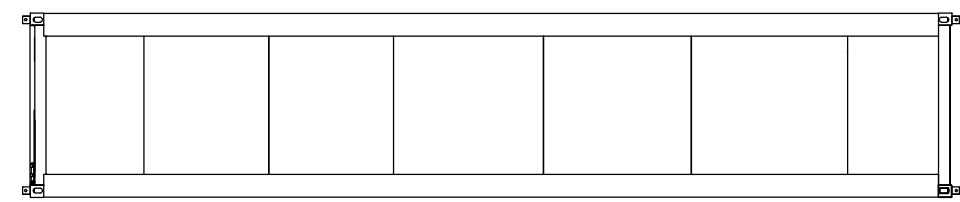
RETTIFICATORE
Container alimentazione elettrica



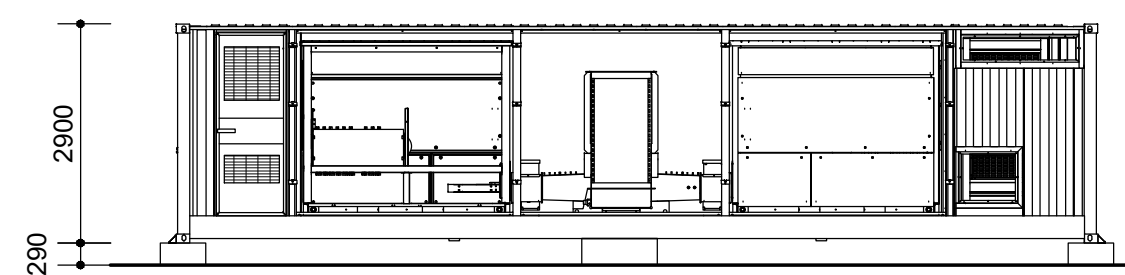
SEZIONE "A-A"
Scala 1:100



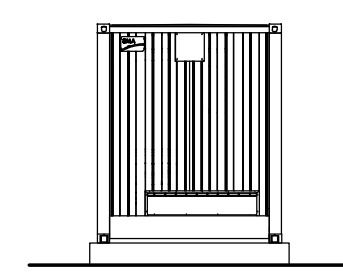
PIANTA COPERTURA
Scala 1:100



PROSPETTO SUD
Scala 1:100

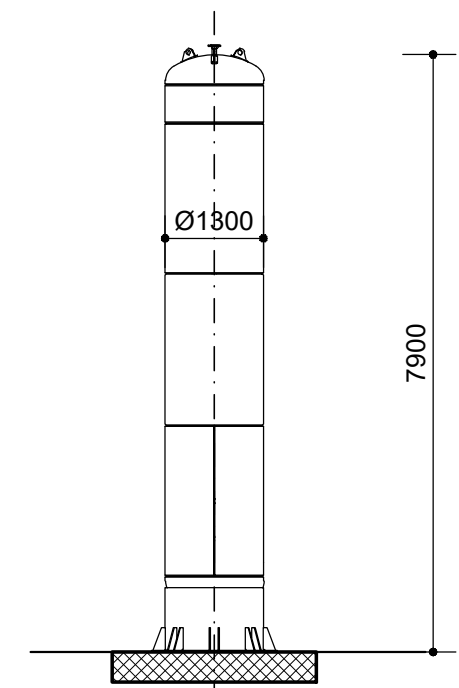


PROSPETTO OVEST
Scala 1:100

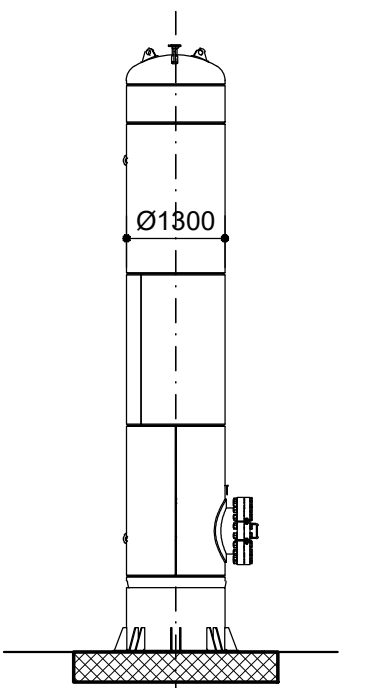


SERBATOIO TAMPONE
PER IDROGENO
Buffer tank

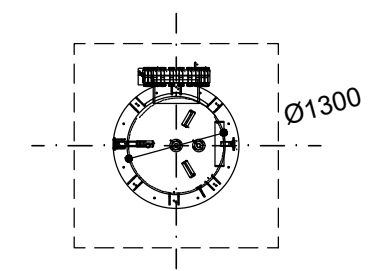
PROSPETTO SUD
Scala 1:100



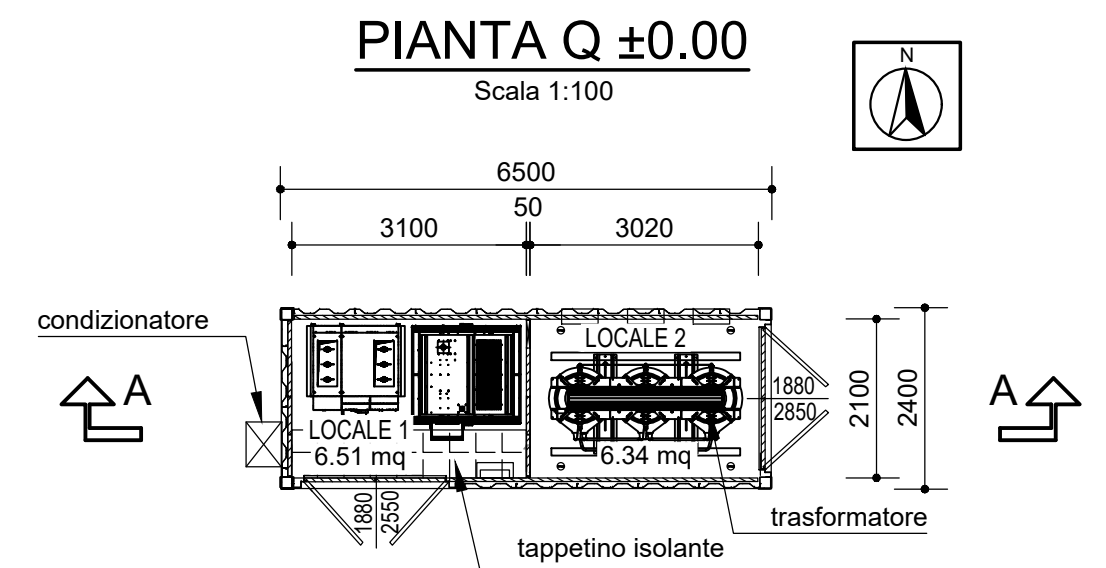
PROSPETTO EST
Scala 1:100



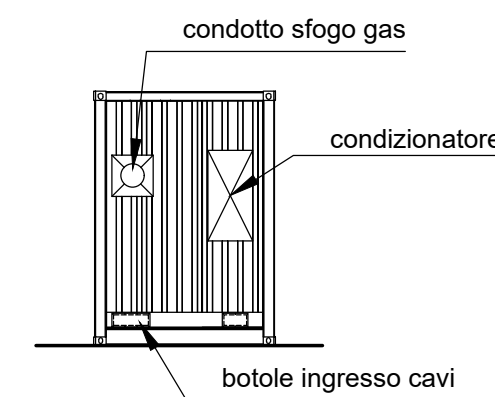
PIANTA Q ±0.00
Scala 1:100



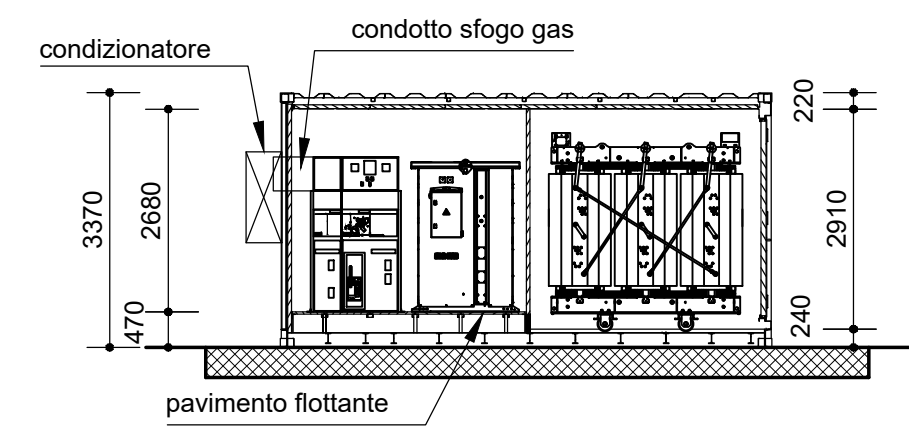
STEP UP - 10 kV/20kV
Container trasformazione energia elettrica



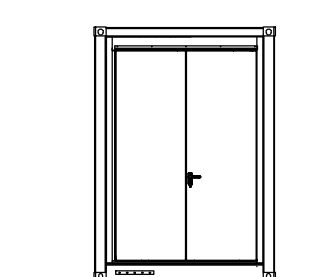
PROSPETTO OVEST
Scala 1:100



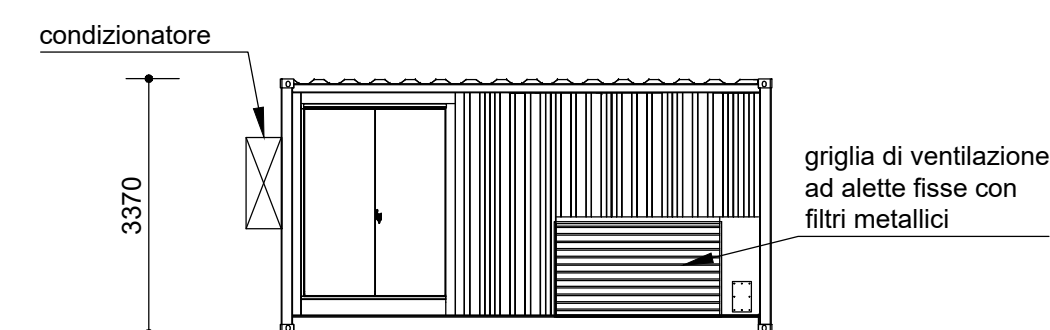
SEZIONE "A-A"
Scala 1:100



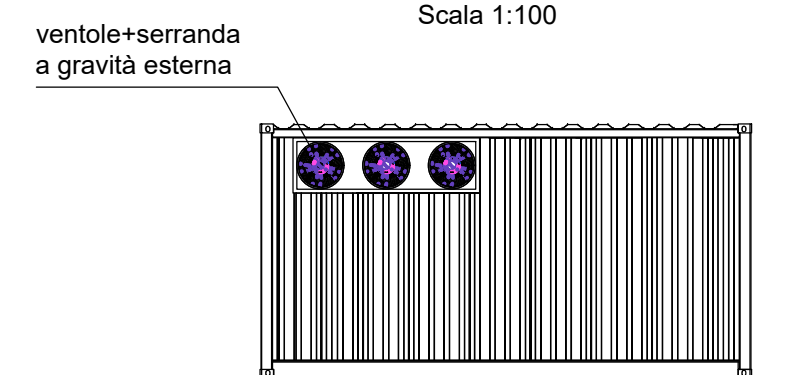
PROSPETTO EST
Scala 1:100



PROSPETTO SUD
Scala 1:100

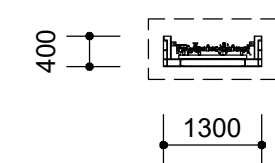


PROSPETTO NORD
Scala 1:100

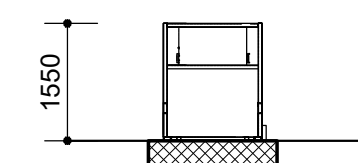


SKID RIDUZIONE
Impianto riduzione pressione

PIANTA Q ±0.00
Scala 1:100



PROSPETTO SUD
Scala 1:100



Regione Veneto
Provincia di Venezia

Comune di Fossalta di Portogruaro

Realizzazione impianto produzione idrogeno in attuazione del "Progetto H2GLASS" per l'alimentazione sperimentale dei bruciatori del Forno 12 mediante energia sostenibile

PERMESSO di COSTRUIRE

Il proprietario: Zignago Vetro S.p.a.
(Sede legale: Direzione Amministrazione - Fossalta di Portogruaro (VE))

Oggetto: Particolari elementi impianto
Piante, sezioni, prospetti

Scala: 1:100

Committente:

Il progettista: ing.arch. DE MARCHI Marcello

Data: 18 settembre 2025
Revisione: -