



Well-Comm srl

Via dell'Industria 11/13 - 36065 Mussolente (VI)

Tel: 0423 948585

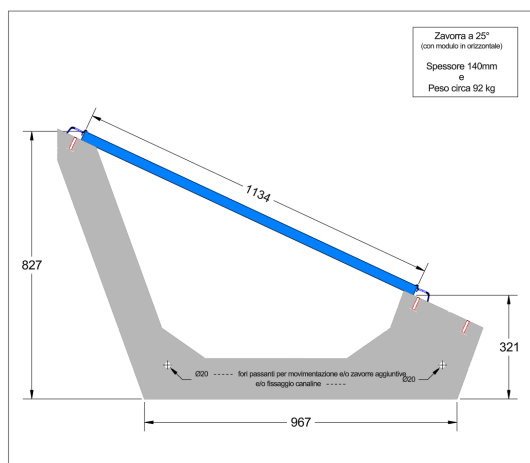
P.Iva: 04512270242 - www.well-comm.it



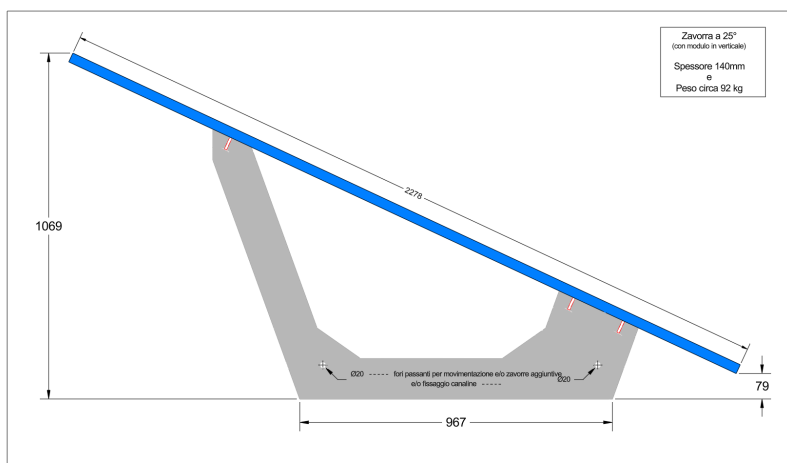
SCHEMA TECNICA – Zavorra Well-Comm 25° - Cod. 0002-25F



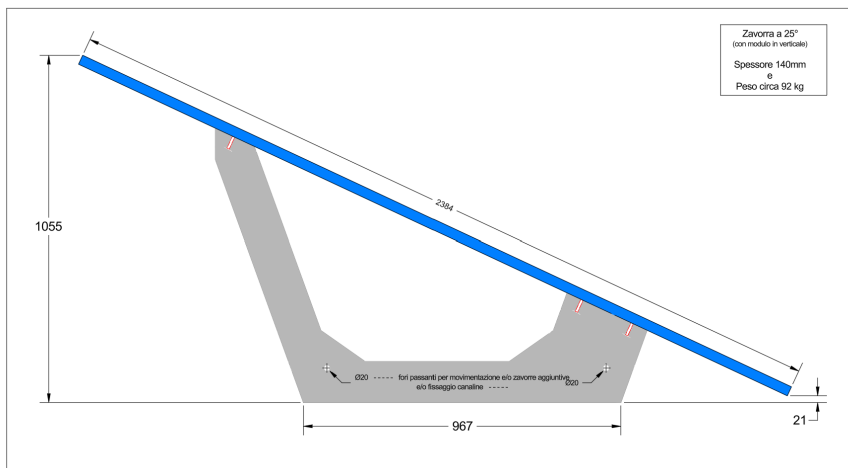
Render zavorra



Quote con modulo di lato 1134mm



Quote con modulo di lato 2278mm



Quote con modulo di lato 2384mm

Collo tipo di spedizione 130cmx110cm H=150cm – Peso 1490 kg circa



Collo da n° 16 zavorre 25° (92kg cad.)

Composizione zavorra:

- 78% - aggregato naturale - Pezzatura 0/12
- 15 % - Cemento - Tecnocem II/A-LL 42,5 R
- 7% - Acqua

Peso:

- Circa 92 kg/zavorra

Armature utilizzate nel conglomerato:

- Ferro da armatura D8mm + Fibra strutturale + Boccola inox

Materiale:

- Calcestruzzo armato fibrorinforzato Tecnocem II/A-LL 42,5 R

Classe di resistenza alla compressione:

- C40/50 secondo la UNI EN 206.

Classe di esposizione:

- XC4, XD2, XS2, XA2, XF1 (UNI 11104).

Certificazione (se richiesta in fase d'ordine)

- Calcolo con relazione di verifica stabilità zavorre firmato da Ing. strutturista abilitato.
(esclusa modellazione dinamica dei flussi di interferenza con altri elementi geometrici presenti nel sito di installazione).
- ✓ Decreto Ministeriale del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 17 gennaio 2018: "Norme Tecniche per le costruzioni" NTC2018.
- ✓ Circolare 21 Gennaio 2019, n. 7 - Istruzioni per l'applicazione dell'«Aggiornamento delle "Norme tecniche per le costruzioni"»
- Conformità CAM (criteri ambientali minimi)

ALLEGATO A – SCHEDA CEMENTO - TECNOCEM II/A-LL 42,5 R

Scheda Tecnica
i.work TECNOCEM 42,5 R
CEM II/A-LL 42,5 R

**Descrizione**

i.work TECNOCEM A-LL 42,5 R è un cemento Portland al calcare tipo II ad alta resistenza normalizzata e a resistenza iniziale elevata.

Composizione

i.work TECNOCEM 42,5 R contiene, conformemente alla composizione prescritta dalla norma UNI EN 197-1 (riferita cioè alla massa del cemento ad esclusione del solfato di calcio e degli additivi), 80% ± 94% di clinker, mentre la restante parte è costituita da calcare con TOC ≤ 0,20% in massa (LL) ed eventuali costituenti secondari.

Requisiti di norma (UNI EN 197-1)**REQUISITI CHIMICI***

Perdita a fuoco	N.R.
Residuo insolubile	N.R.
Solfati (come SO ₃)	≤ 4,0%
Cloruri	≤ 0,10%

REQUISITI FISICI*

Tempo di inizio presa	≥ 60 min
Espansione	≤ 10 mm

REQUISITI MECCANICI*

Resistenze alla compressione

2 giorni	≥ 20,0 MPa
7 giorni	N.R.
28 giorni	≥ 42,5 MPa

*Valori caratteristici