



Well-Comm srl

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

Tel: 0423 948585

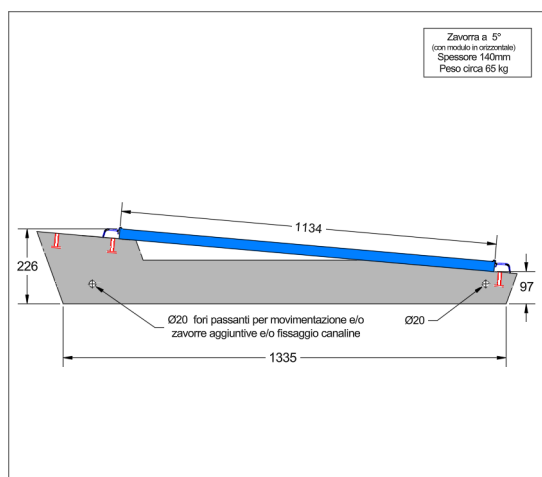
P.Iva: 04512270242 - www.well-comm.it



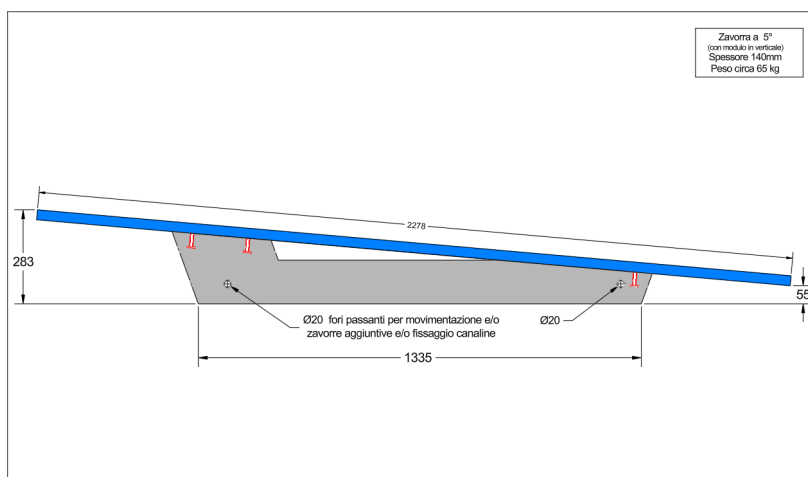
SCHEDA TECNICA – Zavorra Well-Comm 5° - Cod. 0002-05F



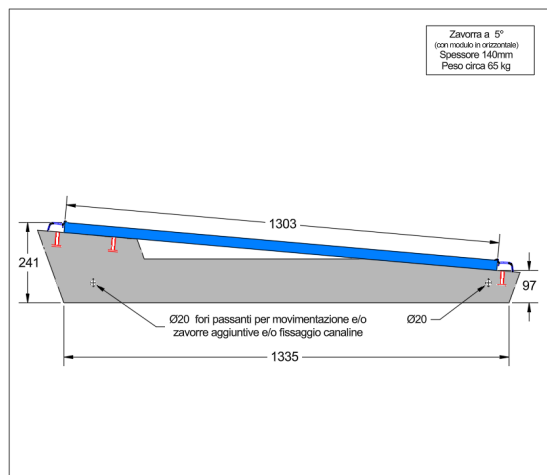
Render zavorra



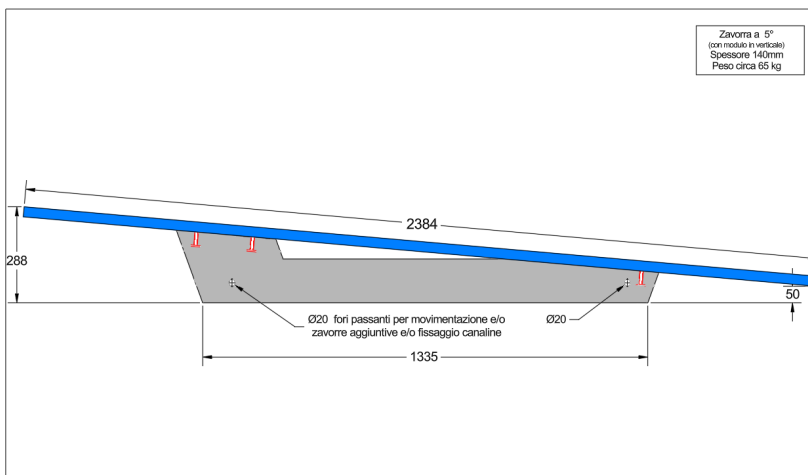
Quote con modulo di lato 1134mm



Quote con modulo di lato 2278mm



Quote con modulo di lato 1303mm



Quote con modulo di lato 2384mm

Collo tipo di spedizione 150cmx80cm H=80cm – Peso 1320 kg circa



Collo da n° 20 zavorre 5° (65kg cad.)

Composizione zavorra:

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

Peso:

- Circa 65 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).

Certificazioni (se richieste 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