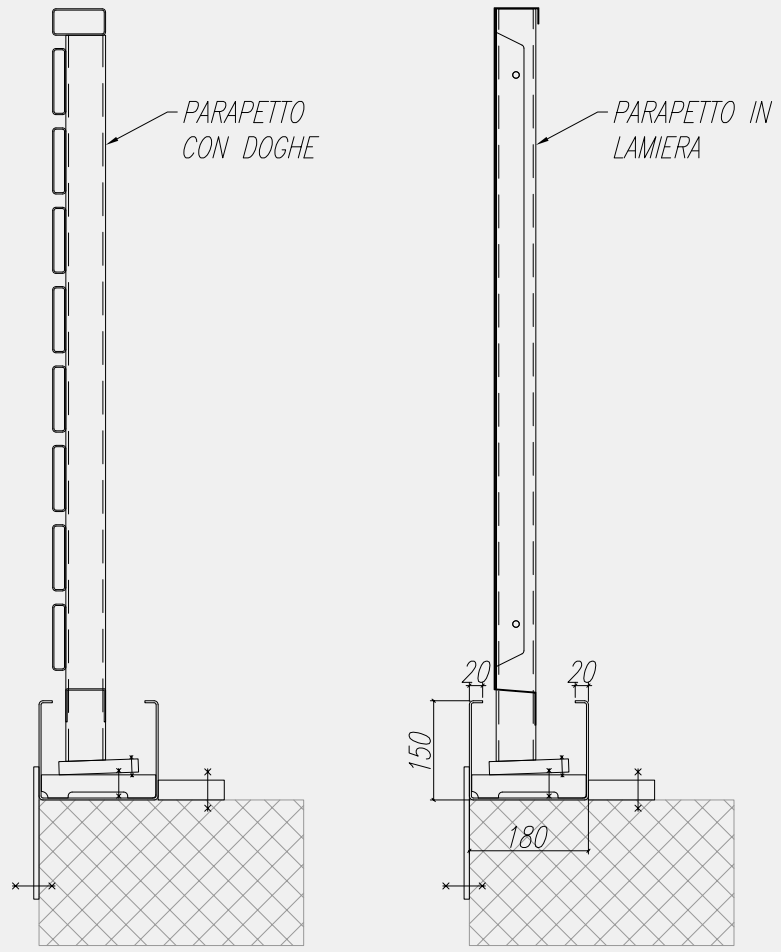
# 4.

# NOÈ-FE
## **CANALE BREVETTATO ARREDIL NOÈ-FE**
## SPECIFICO PER RINGHIERE IN METALLO CON MONTANTI A PASSO VARIABILE

## VOCE DI **CAPITOLATO**

Fornitura e posa in opera di canale a tenuta stagna Arredil **"NOÈ-FE" BREVETTATO**, realizzato in lamiera pressopiegata o profilata a "C" con dimensioni 20x150x180x150x20 spessore 3/4 mm, completo di rinforzi con fori filettati saldati alla base con passo variabile in base alla spinta richiesta.
NOÈ-**FE** è stato ideato per alloggiare qualsiasi tipologia di ringhiera eseguita a misura e a seconda dell'architettura richiesta dal progettista, come pannelli laminati, elementi a ritti orizzontali / verticali di qualsiasi sezione e genere.
Il tutto zincato a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461 o realizzato in acciaio cor-ten.
NOÈ-**FE** esternamente è completo di piastre asolate saldate in verticale con interasse di circa 1200 mm necessarie per la messa in bolla, internamente di doppie zanche strutturali in piatto da 30*25 mm idonee a garantire la spinta di 2KN/m o 3KN/m a seconda della richiesta.
NOÈ-**FE** è fornito a misura, completo di flange e scarichi con diametro e posizione variabili, guarnizioni e viti inox di collegamento.

NOÈ-FE **SEZIONE**




* misure variabili
NB: a richiesta è possibile personalizzare i parapetti.

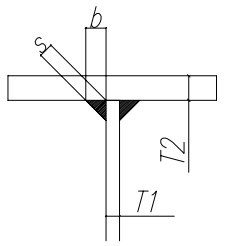
## MATERIALI:

- LAMIERA PRESSOPIEGATA 30/10 CL. S355
- LAMIERA PRESSOPIEGATA 40/10 CL. S275
- LAMIERA PRESSOPIEGATA 40/10 COR-TEN
- RINFORZI E PIATTO PER FISSAGGIO 50*8 CL. S355 / COR-TEN
- BULLONERIA IN ACCIAIO CLASSE 8.8 MARCATA CE IN CONFORMITÀ ALLA UNI EN 15048 - 1;
- TOLLERANZE CONFORMI ALLA NORMA EN 1090-2;ALLEGATO "D"
- CLASSE DI ESECUZIONE EXC2 SECONDO LA NORMA EN 1090-1;
- ZINCATURA A CALDO INTEGRALE SECONDO LA NORMA UNI EN ISO 1461

PROCESSO DI SALDATURA A FILO CONTINUO
(SECONDO UNI EN ISO 4063)
SALDATURA A FILO CONTINUO PIENO SOTTO
PROTEZIONE DI GAS ATTIVO

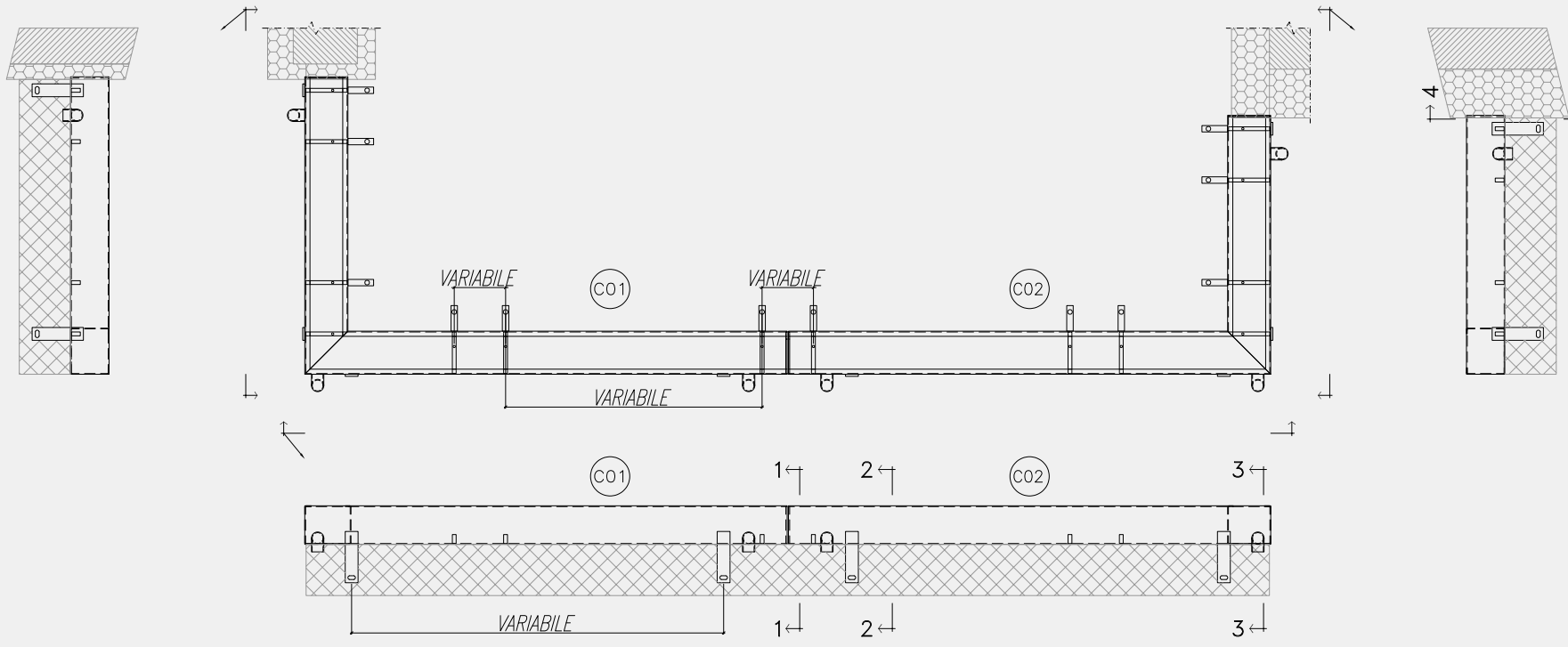
SALDATURE A CORDONE D'ANGOLO:
LO SPESSORE DELLE SALDATURE, QUANDO LE
DIMENSIONI NON SONO PRECISATE
DEVE ESSERE CALCOLATO COME INDICATO

b=min(T1,T2)  s=0,7xb

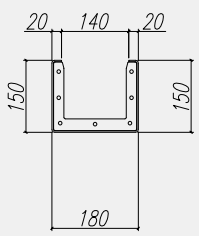



SALDATURE DI TESTA A COMPLETA PENETRAZIONE

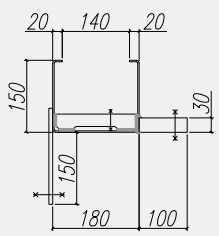
## NOÈ-FE **SCHEDA TECNICA**



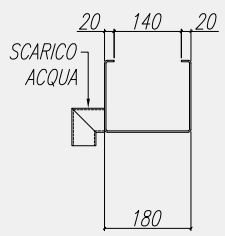

SEZ. 1–1



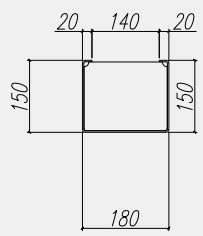

SEZ. 2–2




SEZ. 3–3




SEZ. 4–4




* misure variabili