DALLERA
Tecnologie S.r.l.
società unipersonale

Sede legale: Via del Vecchio Politecnico, 9 – 20121 Milano
Sede operativa: Via Trivulzina, 13/48 Pad. 20 - 20864 Agrate Brianza (MB) Italia - Tel. +39 039 9711592
www.dalleratecnologie.it info@dalleratecnologie.it dalleratecnologiesrl@legalmail.it

SISTEMA "VENERE SORMONTATO"

TIPOLOGIA SISTEMA:
ANCORAGGIO A VISTA

LAVORAZIONI SULLE LASTRE:
NESSUNA

TIPOLOGIA LASTRE DI RIVESTIMENTO:
- lastre ceramiche, semplici o pluristrato;
- lastre di laminato sintetico;
- lastre di fibrocemento;
- altri materiali, con spessori normali da 6mm a 10 mm.

COMPONENTI DEL SISTEMA:
Il sistema "Venere" è composto da questi elementi:
- profilo estruso "CV1" in alluminio lega EN 6060 T5 (o simili, secondo necessità);
- ganci di supporto delle lastre "V3" e "V3et" in acciaio inossidabile EN 1.4310 (AISI 304);
- molle di fissaggio dei ganci tipo "V2" in acciaio inossidabile EN 1.4310 (AISI 304) trattato;
- staffe di supporto standard "A12" e "B12" ricavate da estruso in alluminio EN 6060;
- viteria di fissaggio del profilo "CV1" alle staffe, inossidabile classe A2;
- tasselli di ancoraggio delle staffe al supporto murario, meccanici o a resina chimica secondo necessità;
- guarnizione a nastro in neoprene per la solidarizzazione delle lastre rispetto ai ganci e al profilo;
- molle "Lana" in acciaio inox temperato e rinvenuto, per il supporto dei pannelli di coibentazione applicati alla muratura, quando richiesto.

DESCRIZIONE DEL SISTEMA:
Il sistema prevede il montaggio del profilo verticale di alluminio "CV1" a passo secondo la larghezza della lastra di rivestimento più la fuga di progetto.

Il profilo verticale "CV1" è sagomato in modo da accogliere senza forature i seguenti accessori:

- le staffe di fissaggio a muro avvitate con bulloneria inossidabile, a passo come da progetto;
- i ganci "V3" e "V3et" per il supporto della lastra e le relative molle di fissaggio "V2", da inserire con apposito attrezzo nell'apposita scanalatura del montante stesso, a passo secondo l'altezza della lastra di rivestimento più la fuga di progetto (che non risulta visibile);

L'assenza di forature permette di non intaccare la protezione superficiale (ossidazione o elettrocolorazione) e di aumentare la durata dei profili.

La caratteristica del sistema "Venere Sormontato" consiste nel fatto che le lastre vengono montate in posizione semi-verticale, in modo che ogni lastra superiore sormonti di circa 1 cm il bordo della lastra inferiore e non vi sia nessuna fuga orizzontale aperta. Le lastre vengono montate in facciata senza bisogno di alcuna lavorazione particolare sul bordo e/o sul retro e i ganci di supporto risultano visibili all'esterno. Se richiesto, i ganci possono essere verniciati dello stesso colore delle lastre e risultano pressoché invisibili anche da distanza abbastanza ravvicinata.

La lastra viene resa solidale alla struttura mediante l'interposizione di una guarnizione in neoprene di adeguato spessore e l'applicazione di punti di silicone, dove necessario.

Una volta posata, ogni lastra può essere montata e/o smontata autonomamente rispetto a tutte le altre.

La struttura, che consente ogni tipo di regolazione, è in grado di contrastare l'azione del vento e permette la dilatazione termica dei vari componenti.

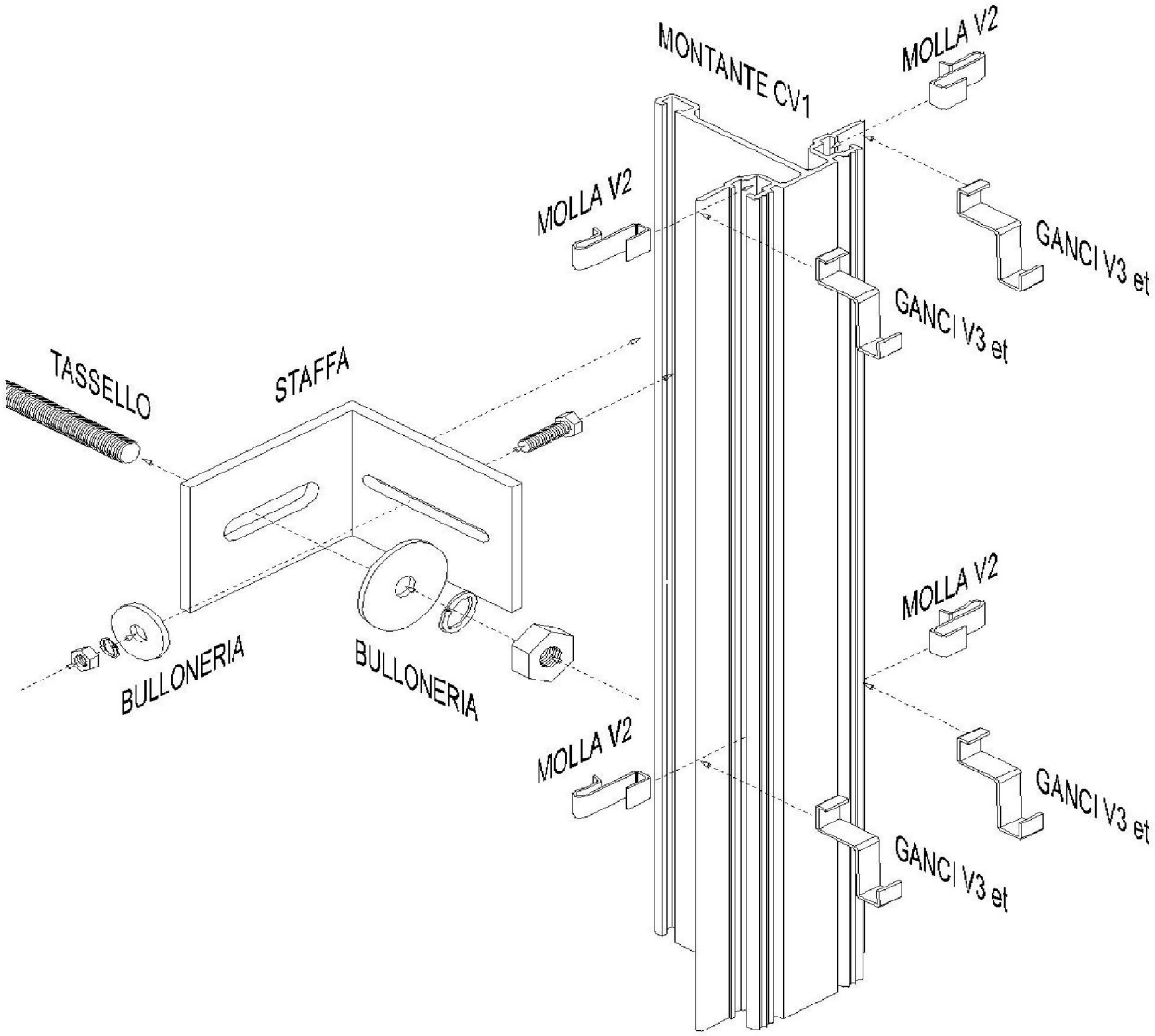
INGOMBRI:
- L'uscita standard della struttura è di 110 mm, più lo spessore delle lastre di rivestimento, con una regolazione standard di ± 25 mm.
- Lo spessore standard delle lastre di rivestimento per questo tipo di sistema è di 6/10 mm.

DALLERA
Tecnologie S.r.l.
società unipersonale

Sede legale: Via del Vecchio Politecnico, 9 – 20121 Milano
Sede operativa: Via Trivulzina, 13/48 Pad. 20 - 20864 Agrate Brianza (MB) Italia - Tel. +39 039 9711592
www.dalleratecnologie.it info@dalleratecnologie.it dalleratecnologiesrl@legalmail.it

SISTEMA “VENERE SORMONTATO”

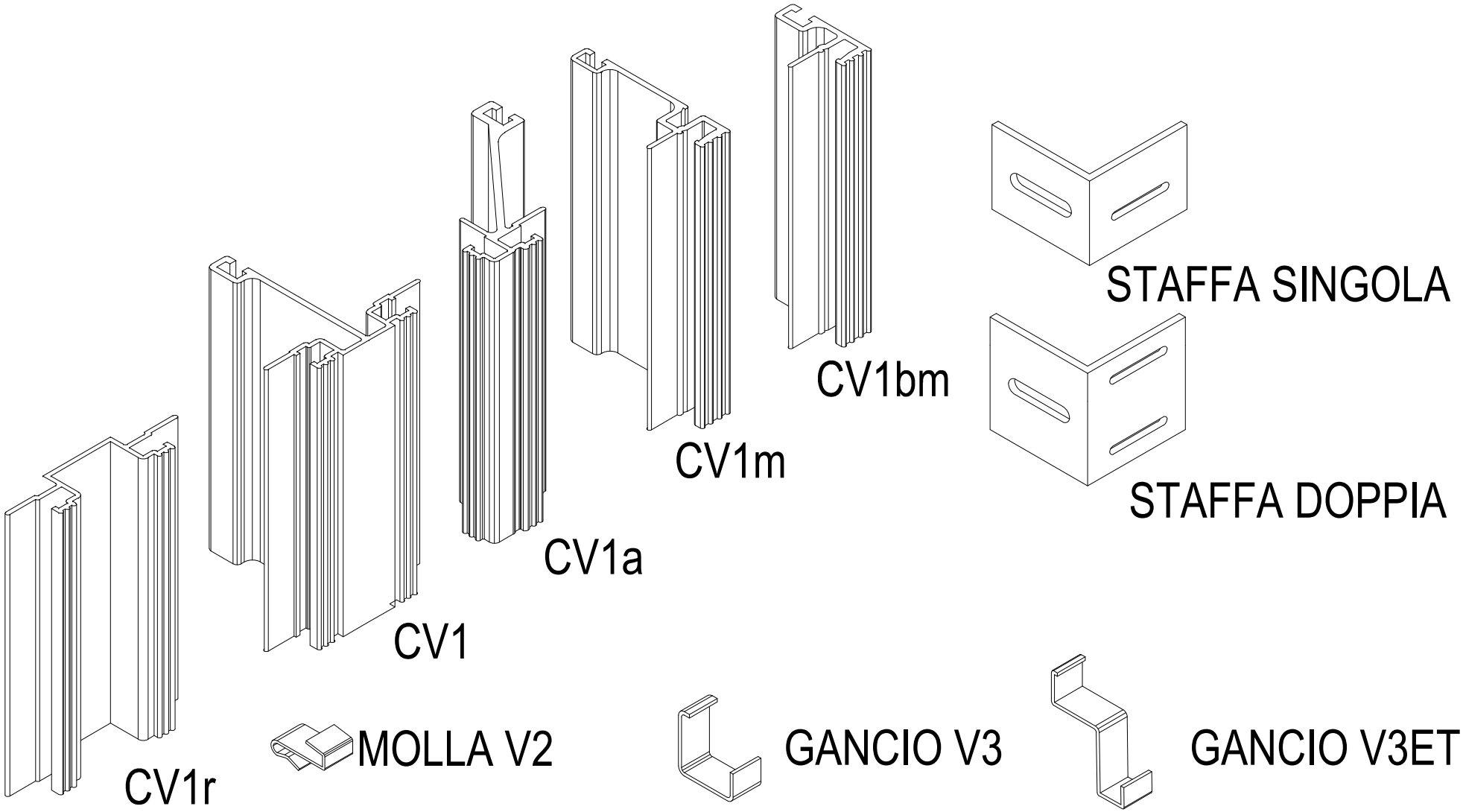
N.B. I COMPONENTI EFFETTIVI POSSONO ESSERE MODIFICATI IN FASE DI PROGETTAZIONE .



DALLERA
Tecnologie S.r.l.
Società unipersonale
Via Trivulzina, 13/48 - Pad. 20 - 20864 Agrate Brianza (MB)
Tel. 039 9711592 - Fax 039 9711593
www.dalleratecnologie.it info@dalleratecnologie.it

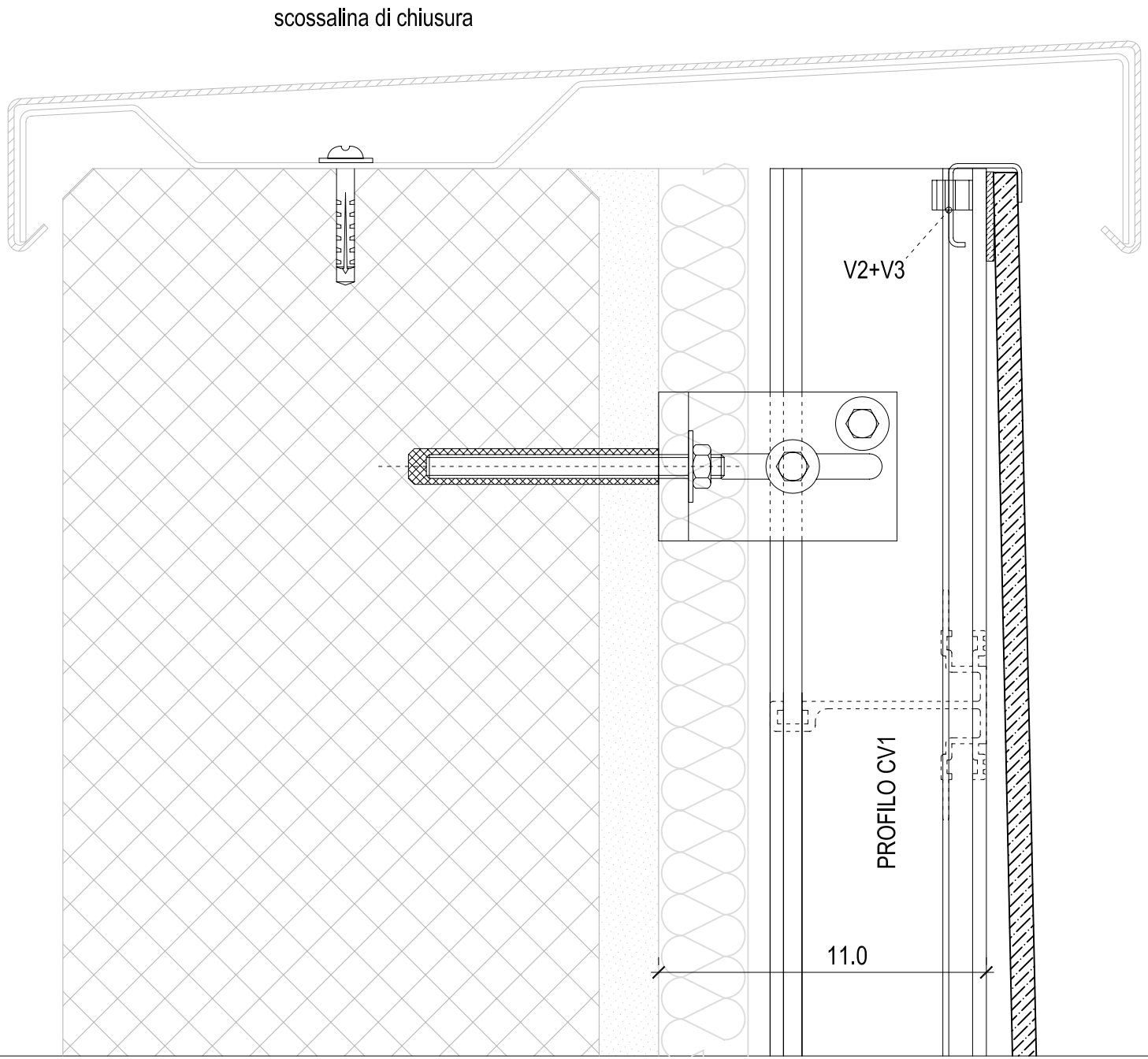
SISTEMA "VENERE S"

COMPONENTI STANDARD



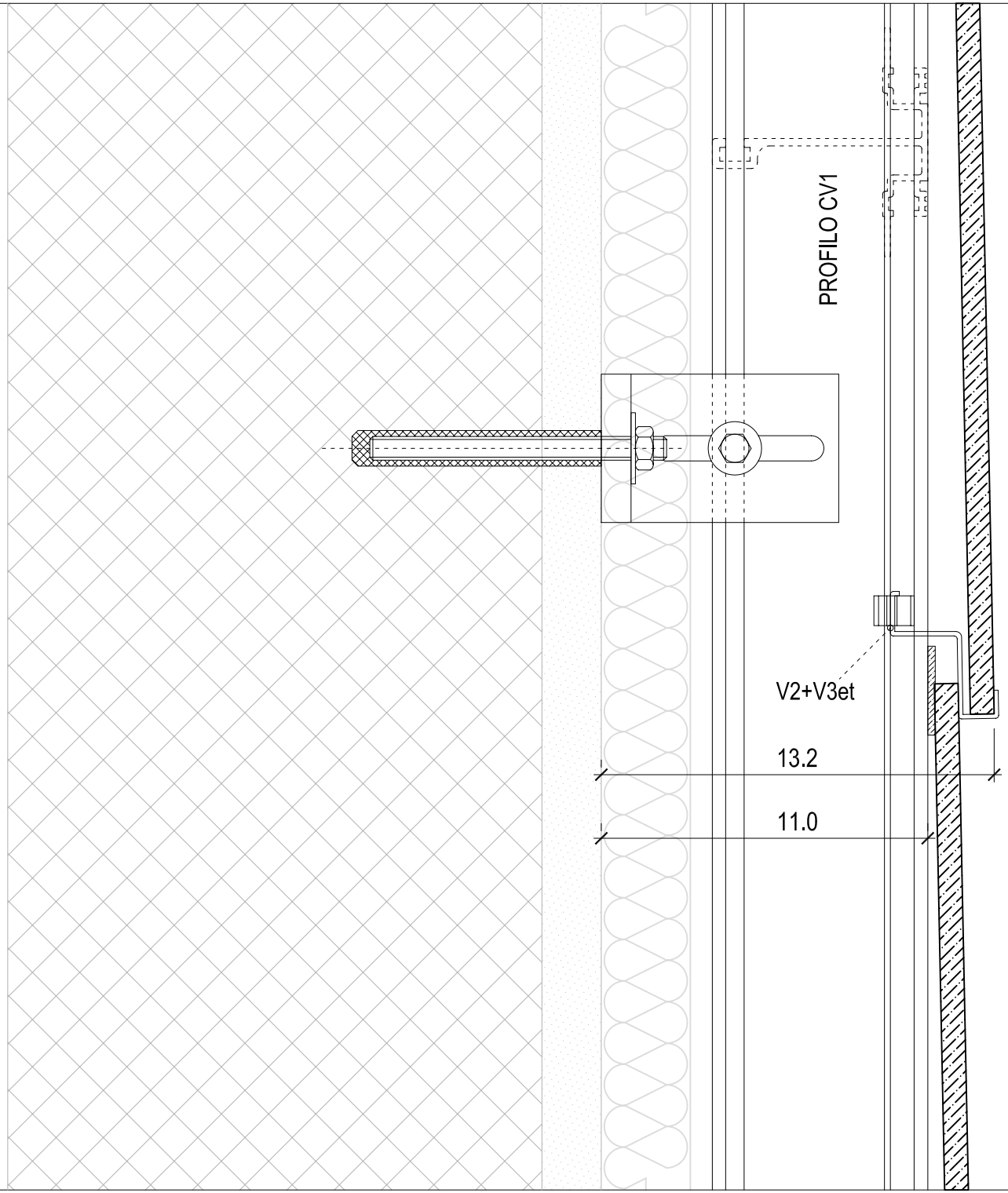
SISTEMA "VENERE S"

SOLUZIONE STANDARD PER
SOMMITA' FACCIATA
sezione verticale - SCALA1:2



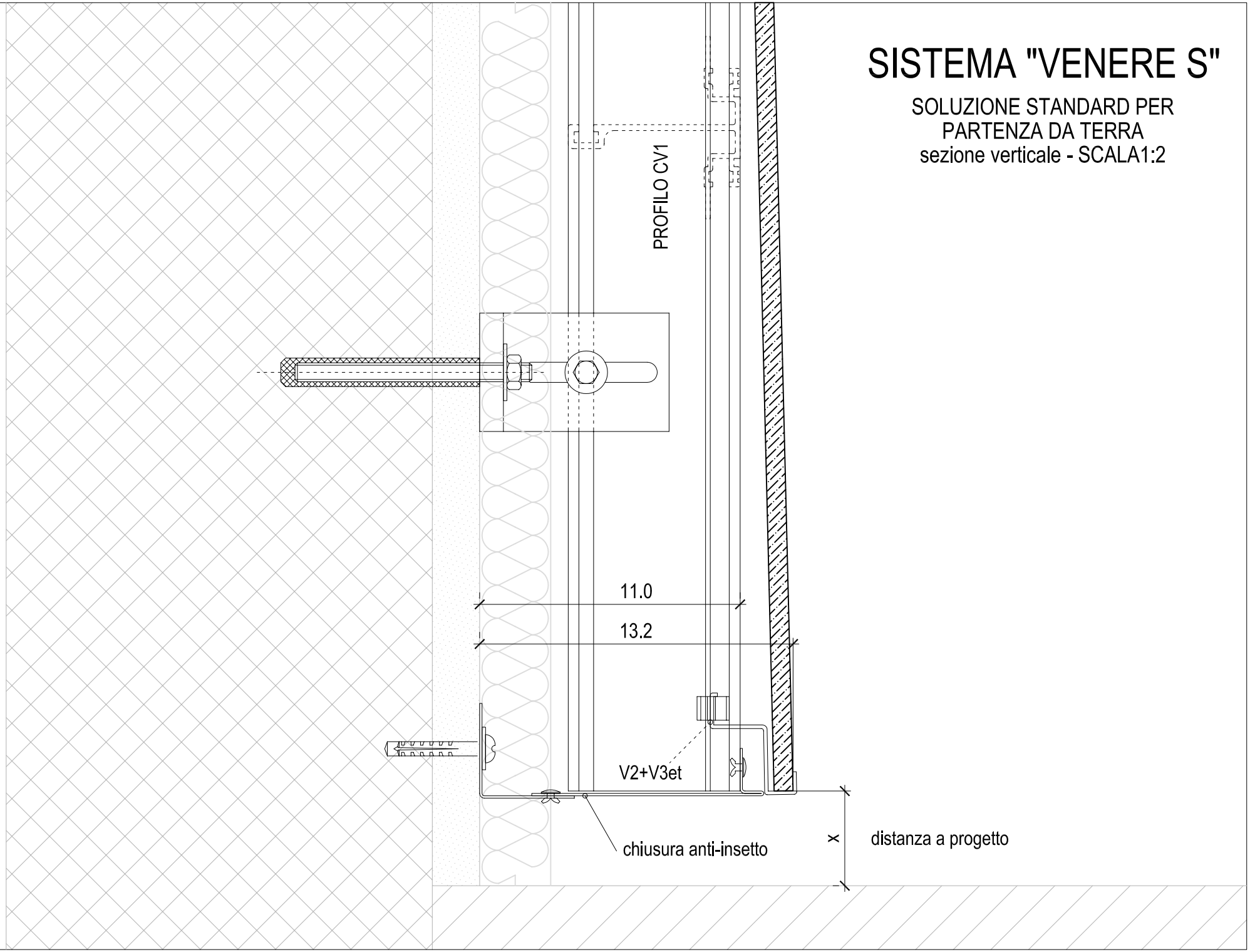
SISTEMA "VENERE S"

SOLUZIONE STANDARD PER
FASCIA INTERMEDIA
sezione verticale - SCALA1:2



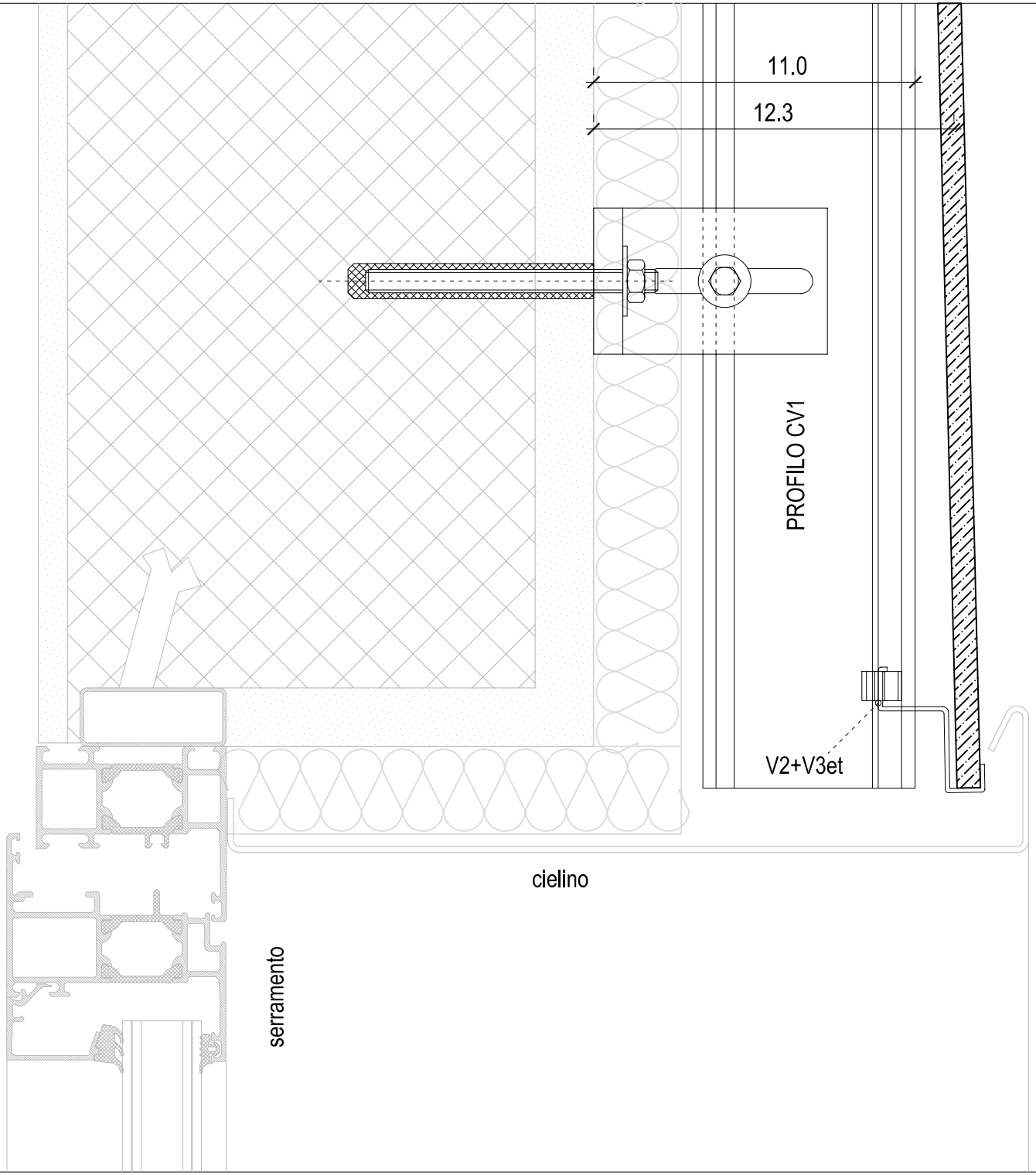
SISTEMA "VENERE S"

SOLUZIONE STANDARD PER
PARTENZA DA TERRA
sezione verticale - SCALA1:2



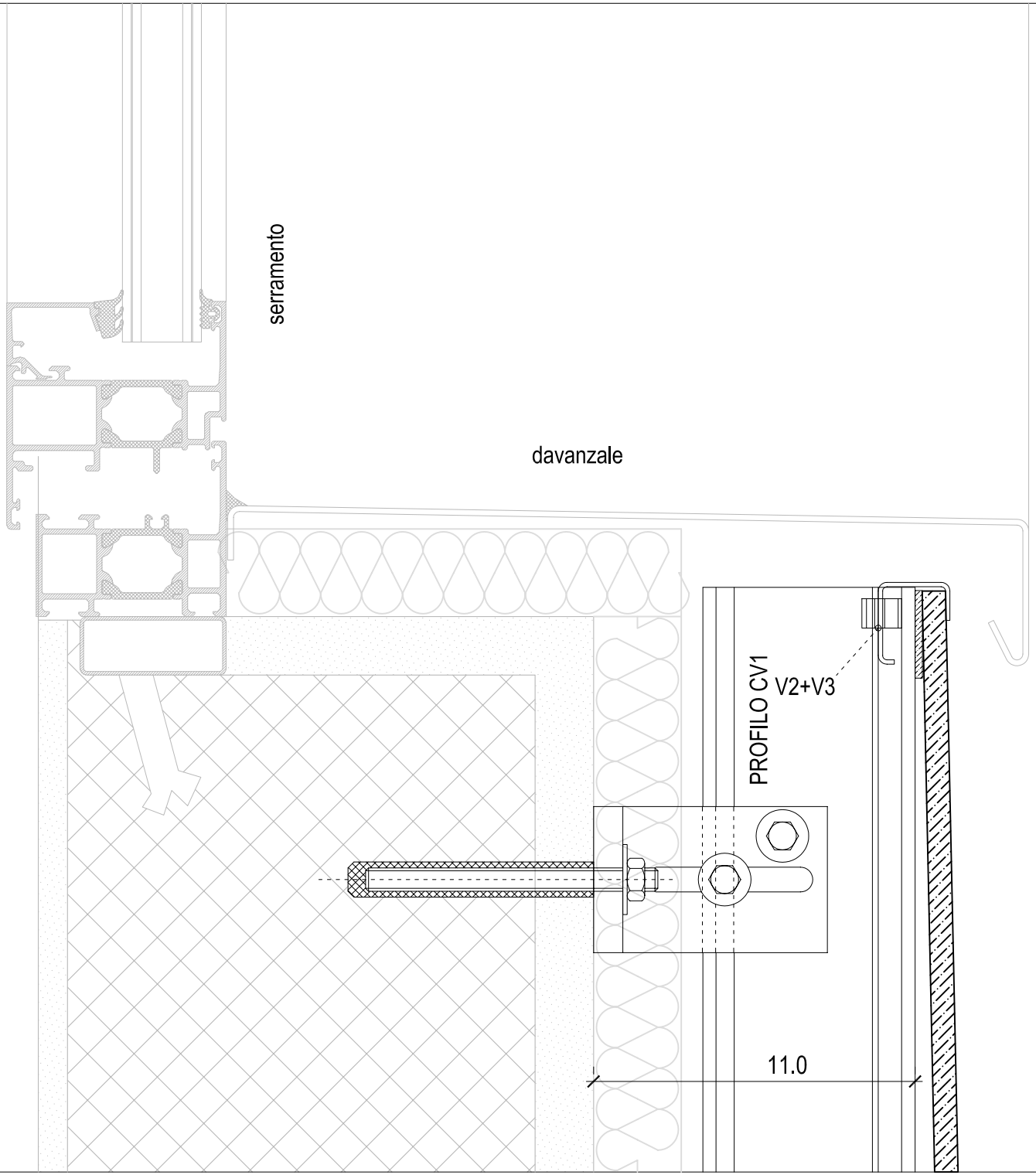
SISTEMA "VENERE S"

SOLUZIONE STANDARD PER
CIELINO DI SERRAMENTO
sezione verticale - SCALA1:2



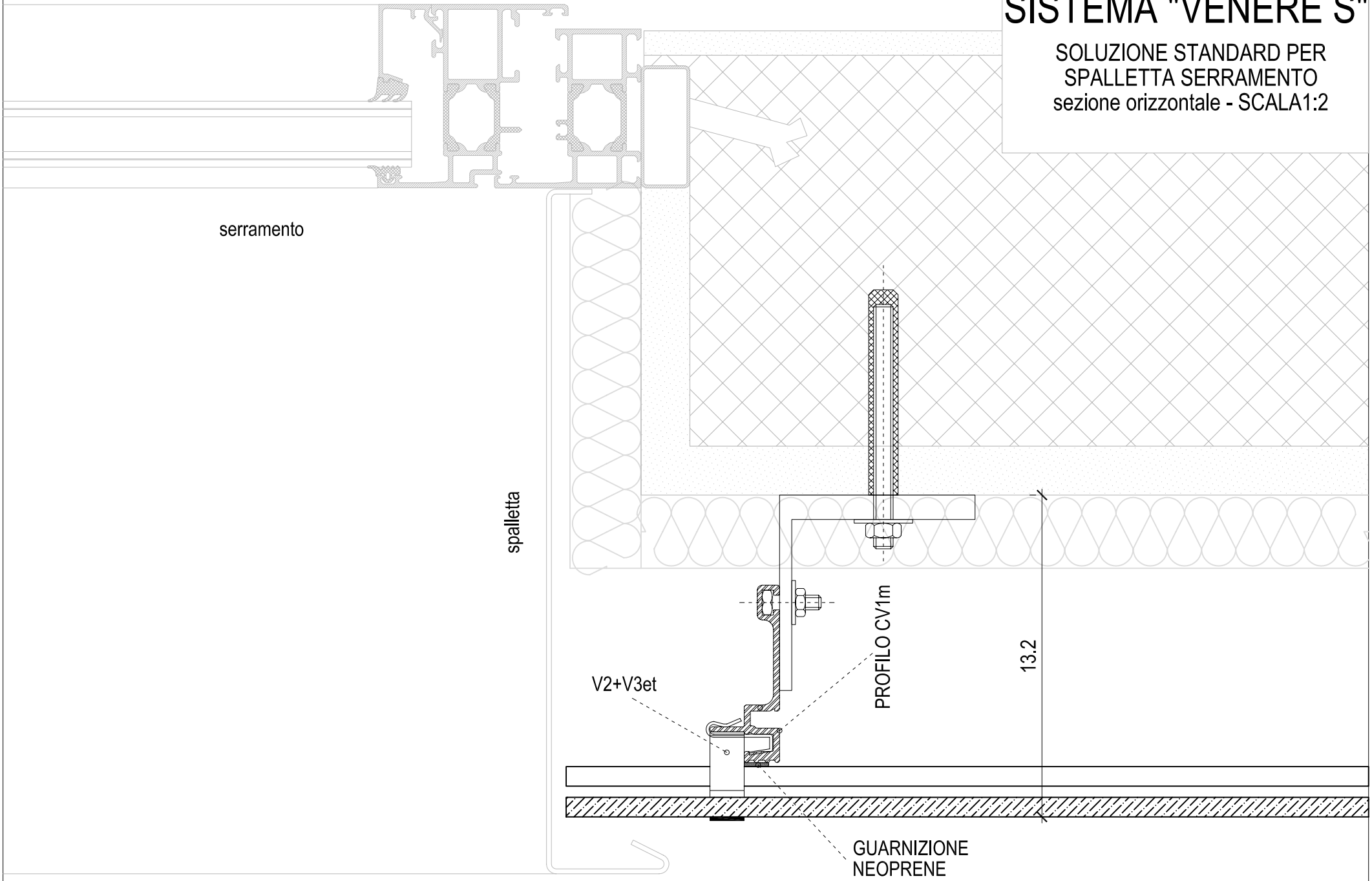
SISTEMA "VENERE S"

SOLUZIONE STANDARD PER
ARRIVO SOTTO DAVANZALE
sezione verticale - SCALA1:2



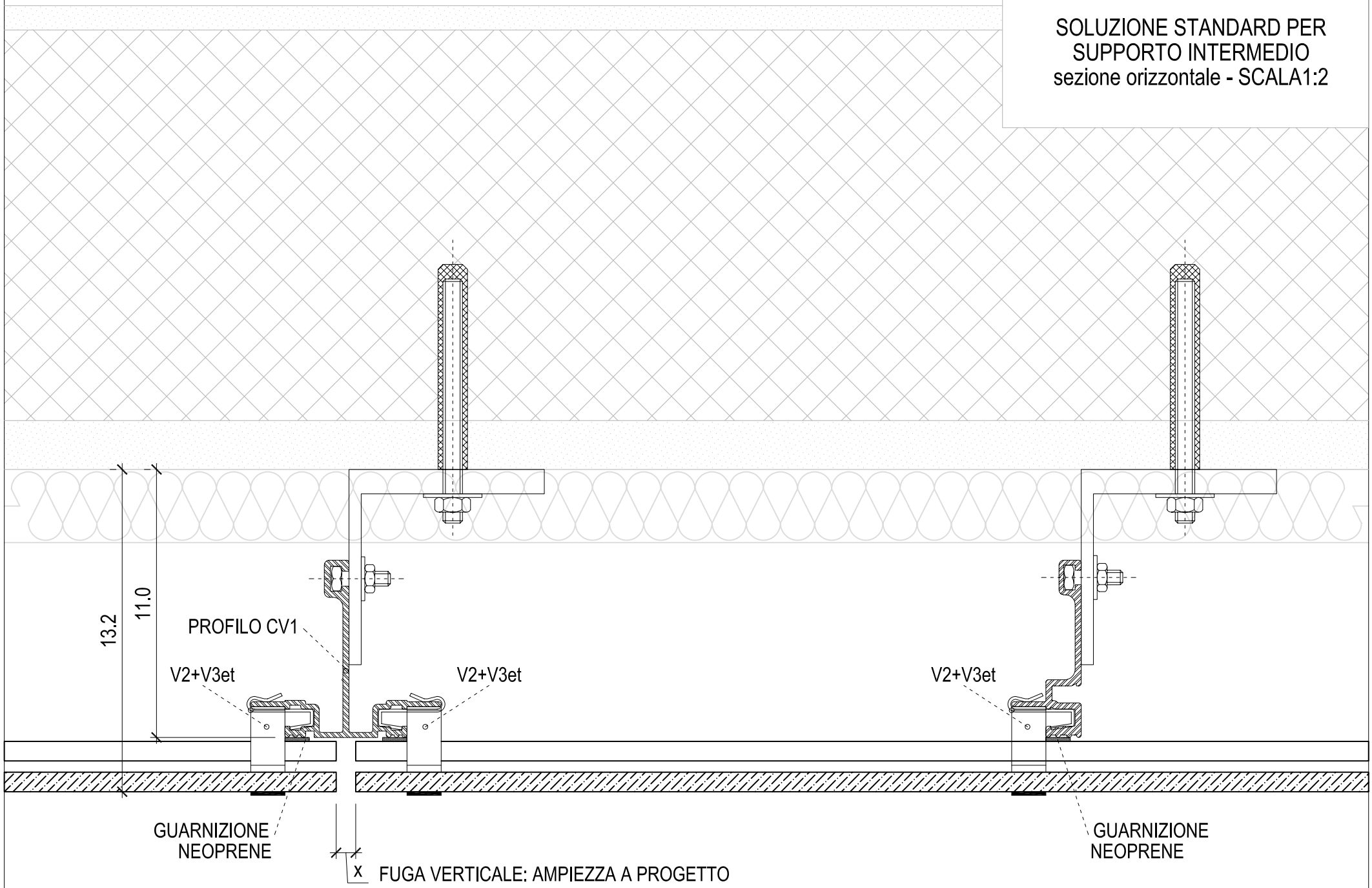
SISTEMA "VENERE S"

SOLUZIONE STANDARD PER
SPALLETTA SERRAMENTO
sezione orizzontale - SCALA1:2



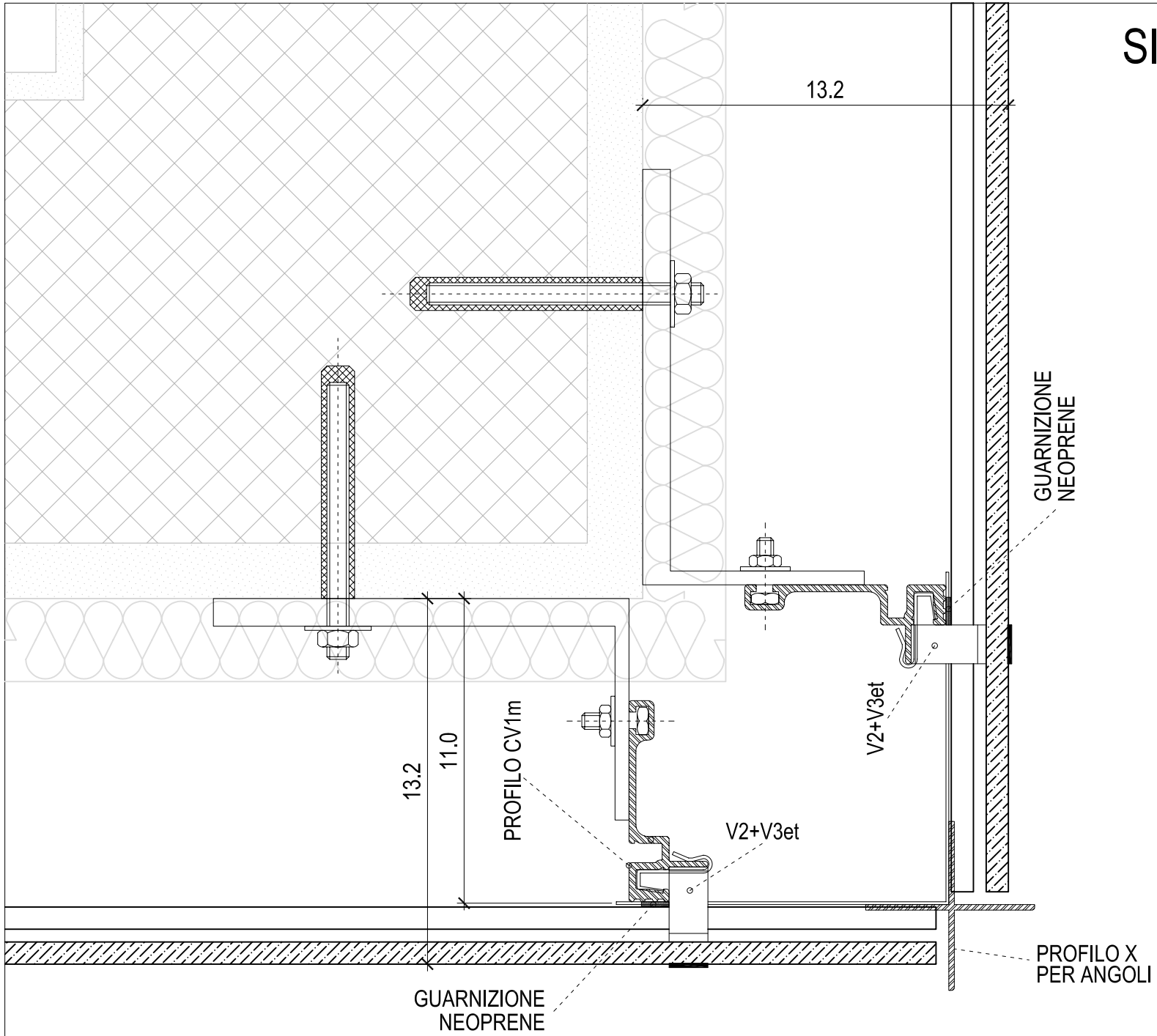
SISTEMA "VENERE S"

SOLUZIONE STANDARD PER
SUPPORTO INTERMEDIO
sezione orizzontale - SCALA1:2



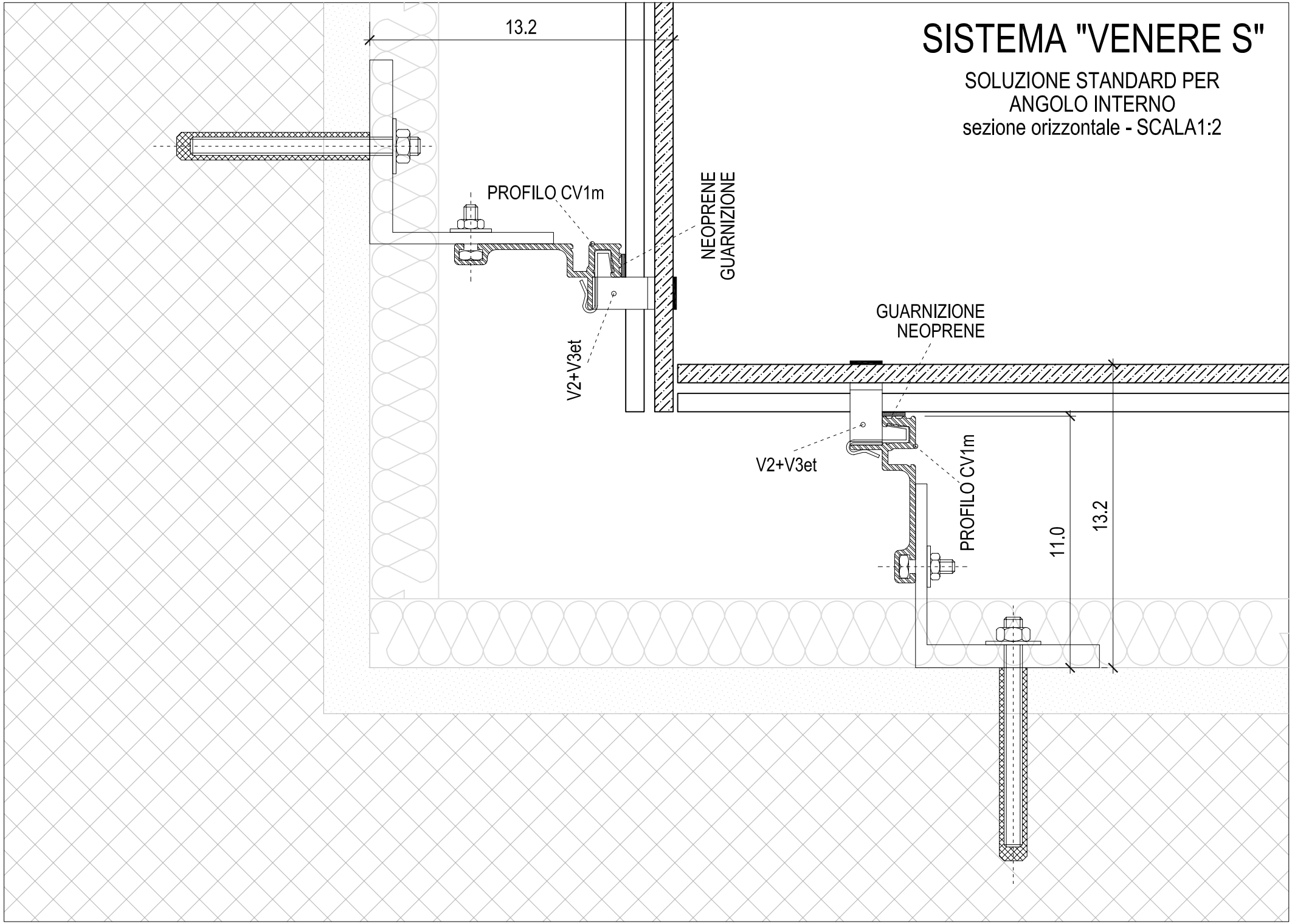
SISTEMA "VENERE S"

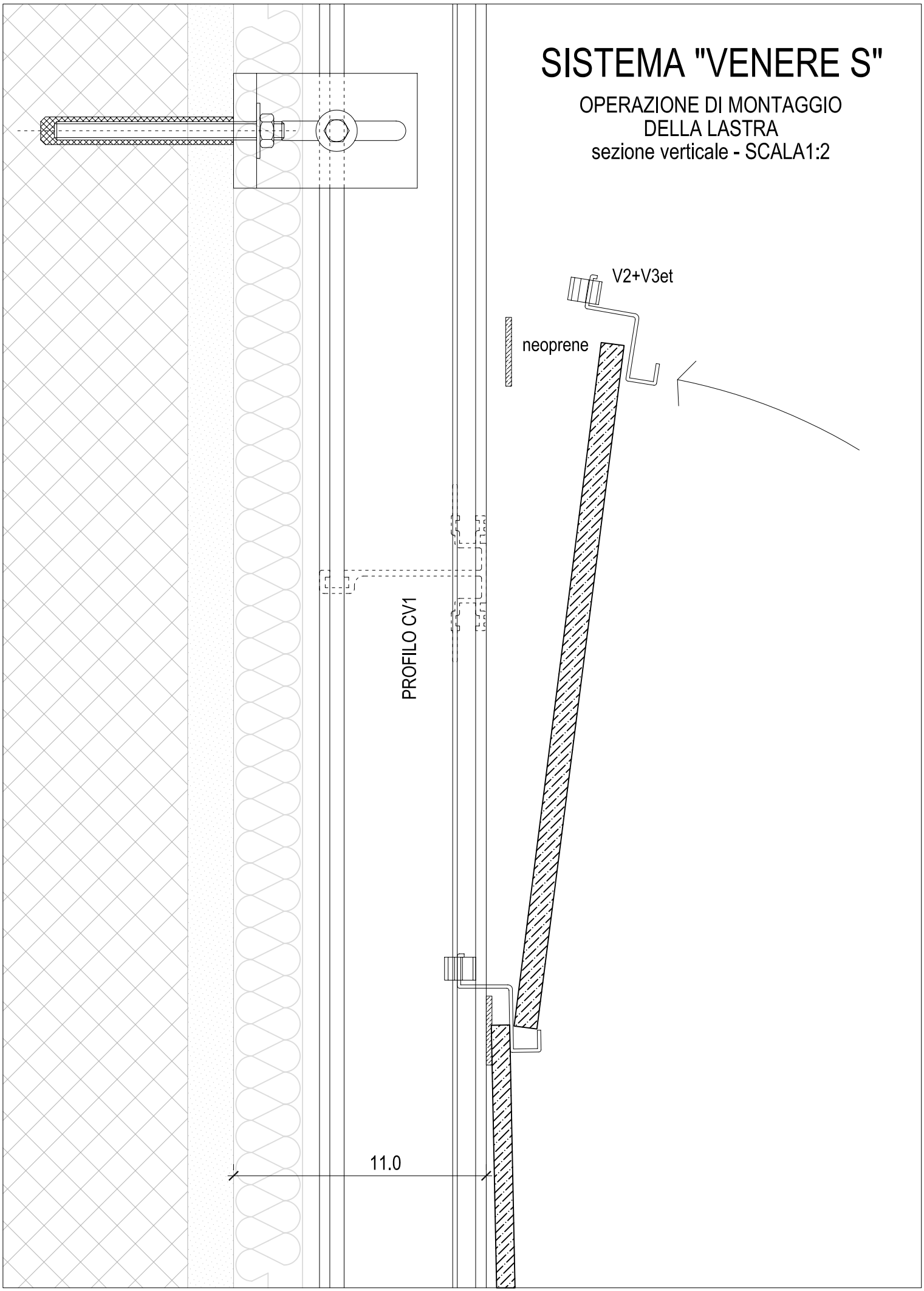
SOLUZIONE STANDARD PER
ANGOLO ESTERNO
sezione orizzontale - SCALA1:2



SISTEMA "VENERE S"

SOLUZIONE STANDARD PER
ANGOLO INTERNO
sezione orizzontale - SCALA1:2



SISTEMA "VENERE S"

OPERAZIONE DI MONTAGGIO
DELLA LASTRA
sezione verticale - SCALA1:2