

SISTEMA “VENERE NASCOSTO”

TIPOLOGIA SISTEMA:

ancoraggio nascosto

TIPOLOGIA LASTRE DI RIVESTIMENTO:

- tavole di cotto;
- lastre di pietra naturale o ricomposta, di piccolo formato;
- lastre ceramiche o di laminato sintetico fresabili sui bordi;
- altri materiali in piccolo formato fresabili sui bordi;

LAVORAZIONI SULLE LASTRE:

fresature sui bordi inferiori e superiori

COMPONENTI DEL SISTEMA:

Il sistema “Venere Nascosto” 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 “V4” in acciaio inossidabile EN 1.4310 (AISI 301);
- molle di fissaggio dei ganci al profilo “CV1” tipo “V2” in acciaio inossidabile EN 1.4310 (AISI 301) 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, di diverso spessore secondo necessità;
- molle “Lana” in acciaio inossidabile 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 “V4” 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;
- le molle di sostegno del pannello isolante, quando necessario, inserite a scatto;

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

La caratteristica di questa versione del sistema “Venere” consiste nel fatto che le lastre devono essere dotate di una fresatura continua sui bordi inferiore e superiore, che permette di accogliere i ganci di supporto e ritenuta delle lastre. Questi ganci risultano invisibili in facciata.

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.

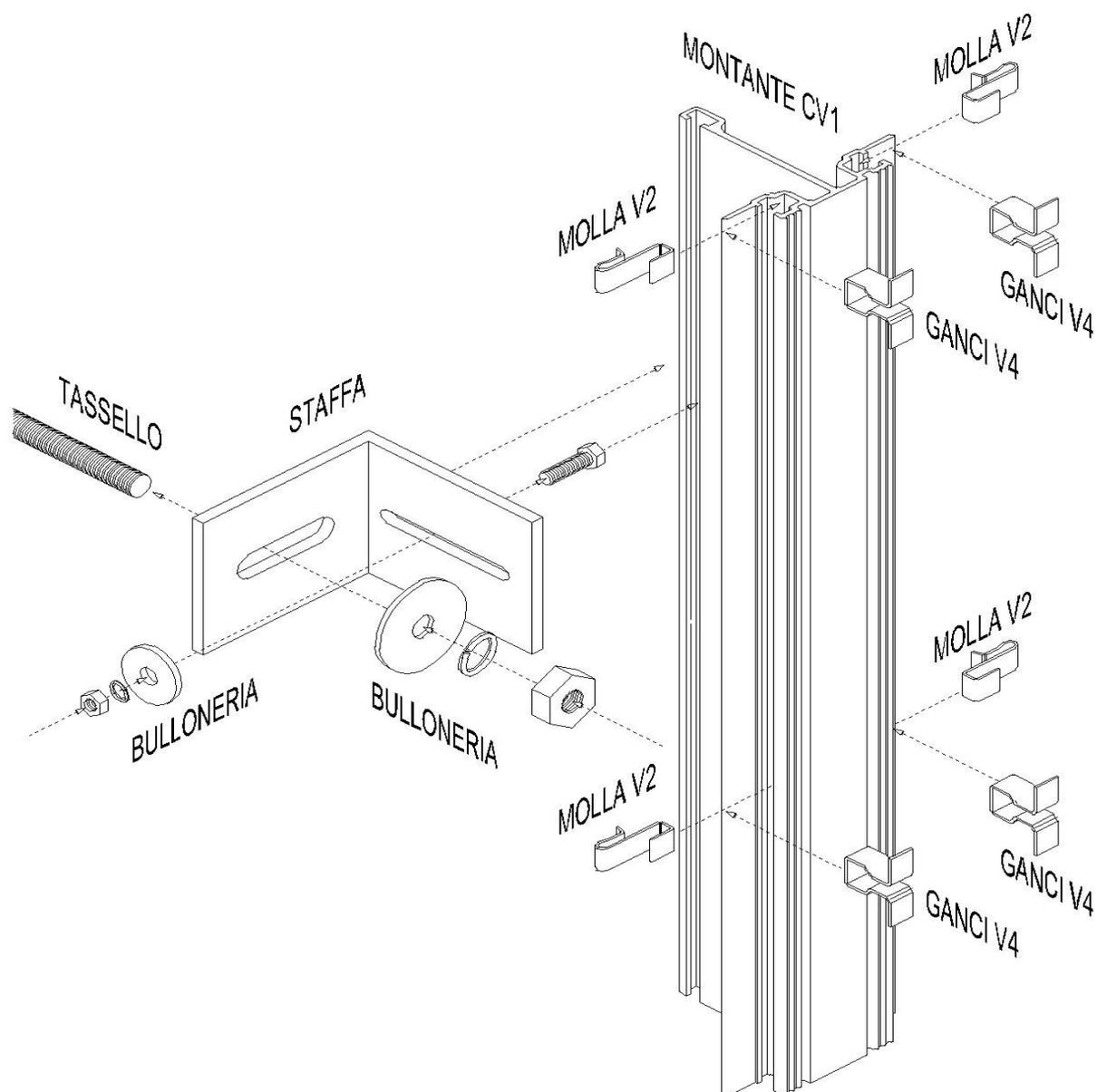
La struttura, che consente ogni tipo di regolazione, è in grado di contrastare l’azione del vento e permette la dilatazione termica dei vari componenti.

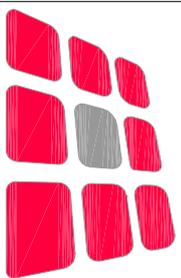
INGOMBRI:

- L’uscita standard della struttura è di 110 mm, più lo spessore delle lastre di rivestimento, con una regolazione standard di ± 25 mm.
- La fresatura standard delle lastre di rivestimento per questo tipo di sistema deve essere di almeno 2 mm, ad una distanza dal retro lastra di 3/12 mm.

SISTEMA “VENERE NASCOSTO”

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)

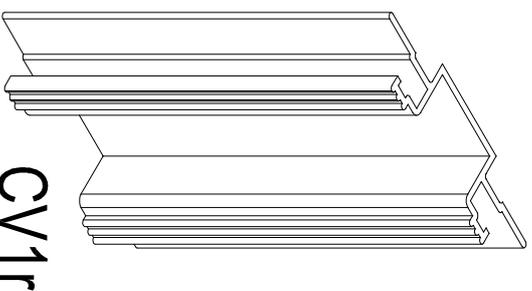
Tel. 039 9711592 - Fax 039 9711593

www.dalleratecnologie.com

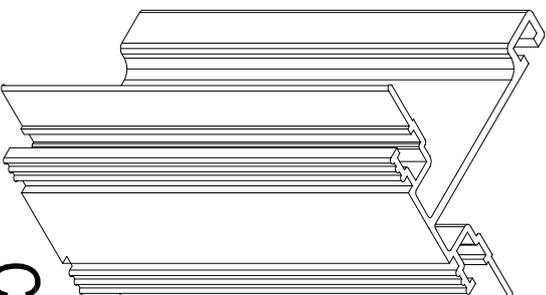
info@dalleratecnologie.com

SISTEMA "VENERE N"

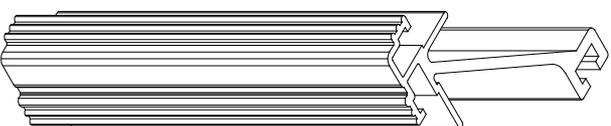
COMPONENTI STANDARD



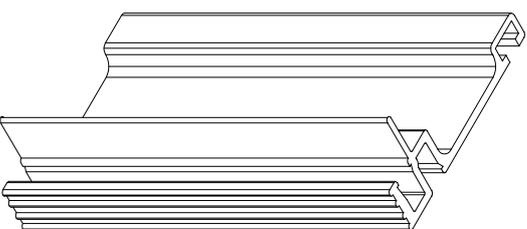
CV1r



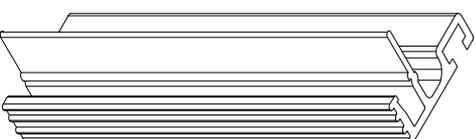
CV1



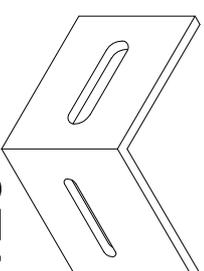
CV1a



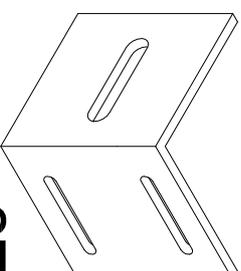
CV1m



CV1bm



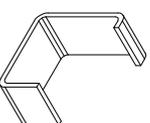
STAFFA SINGOLA



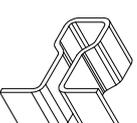
STAFFA DOPPIA



MOLLA V2



GANCIO V3

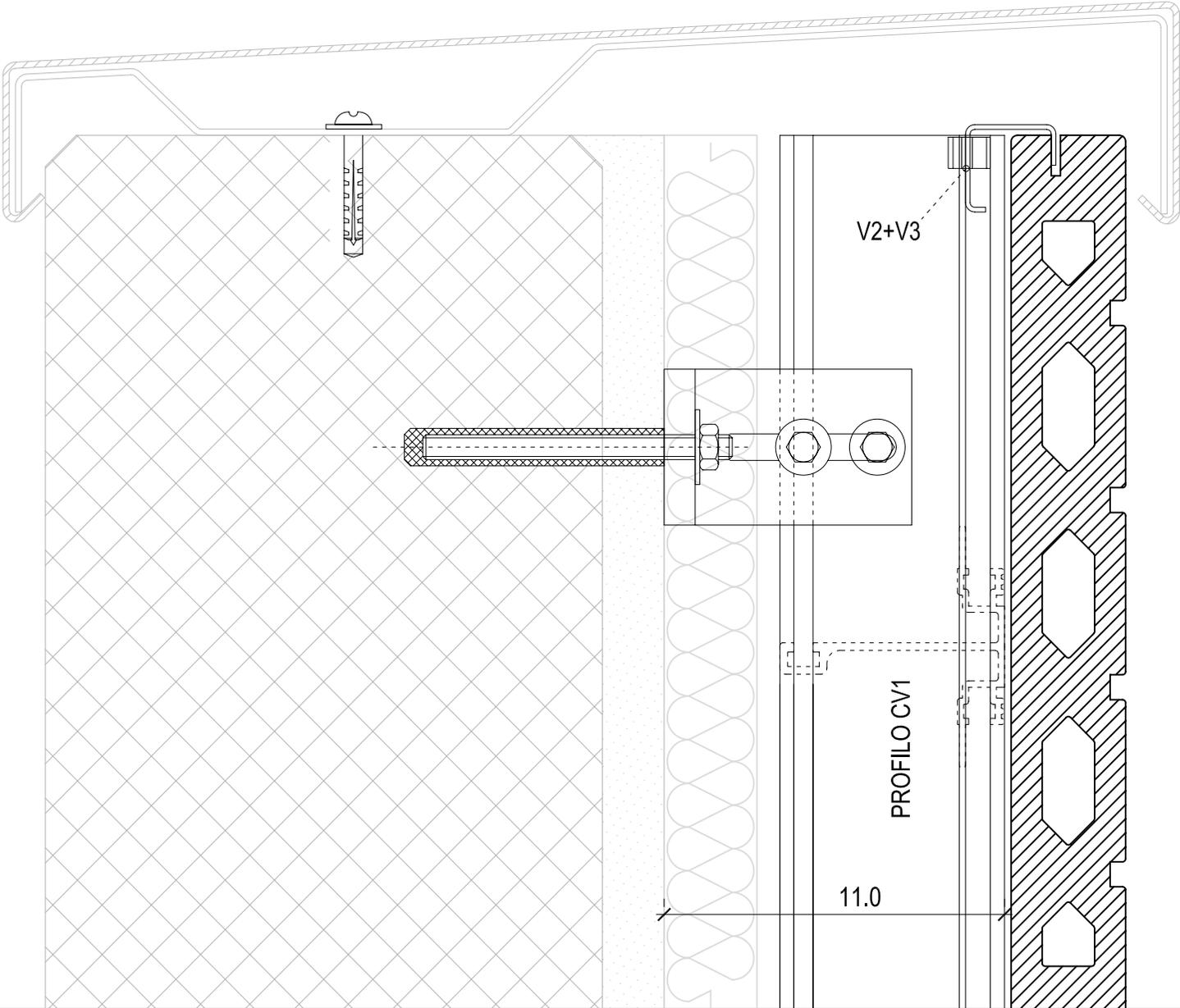


GANCIO V4

SISTEMA "VENERE N"

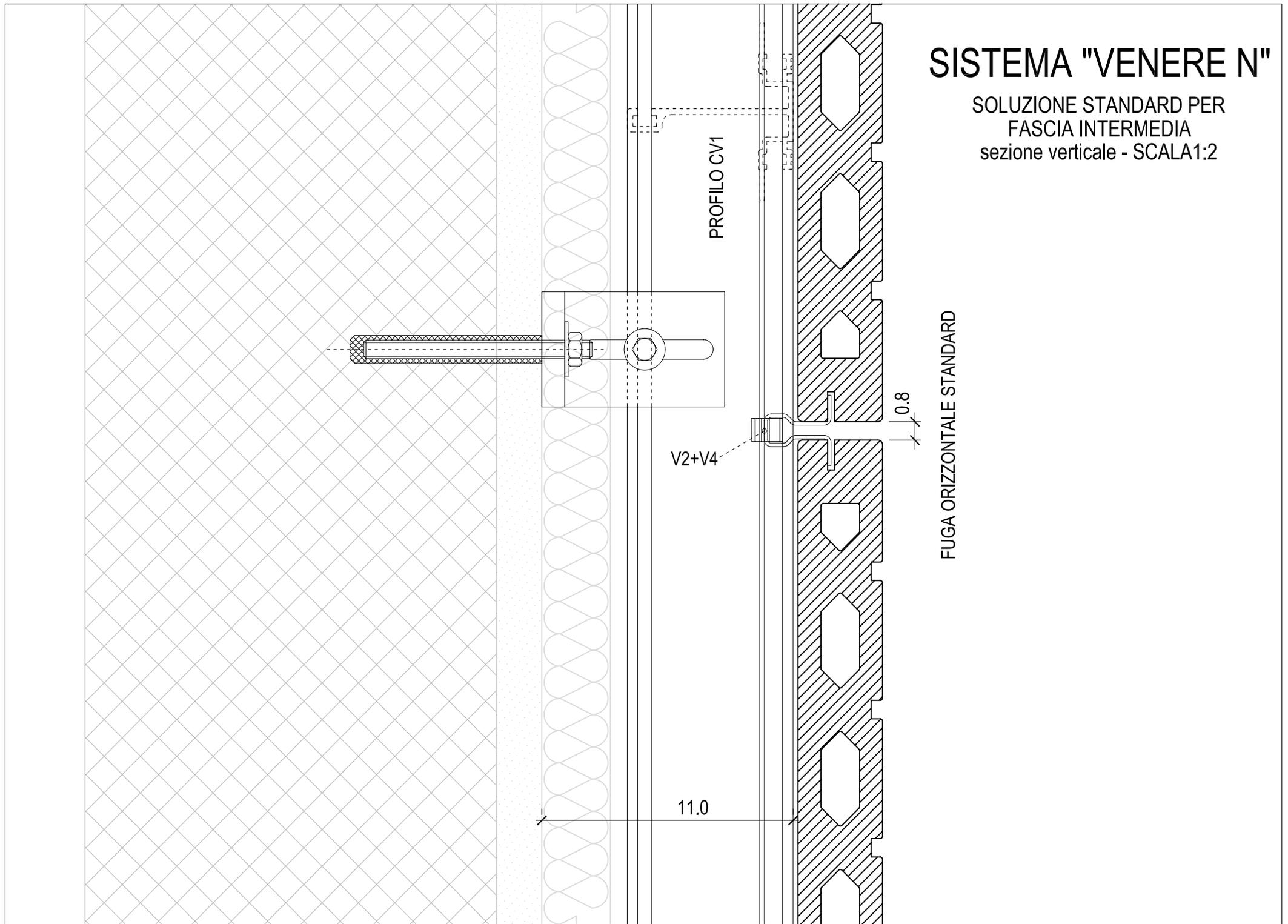
SOLUZIONE STANDARD PER
SOMMITA' FACCIATA
sezione verticale - SCALA 1:2

scossalina di chiusura



SISTEMA "VENERE N"

SOLUZIONE STANDARD PER
FASCIA INTERMEDIA
sezione verticale - SCALA 1:2



PROFILO CV1

V2+V4

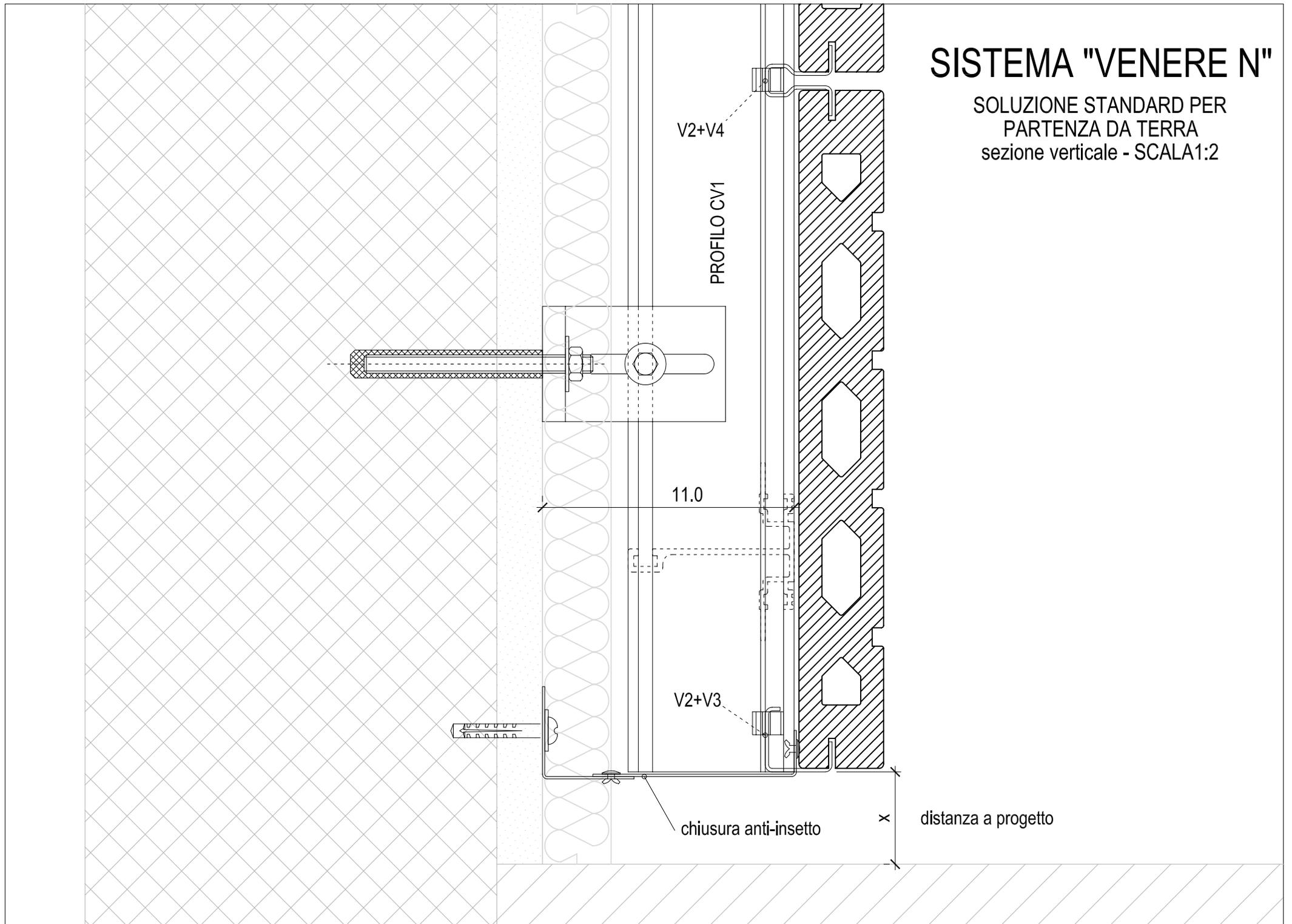
0.8

FUGA ORIZZONTALE STANDARD

11.0

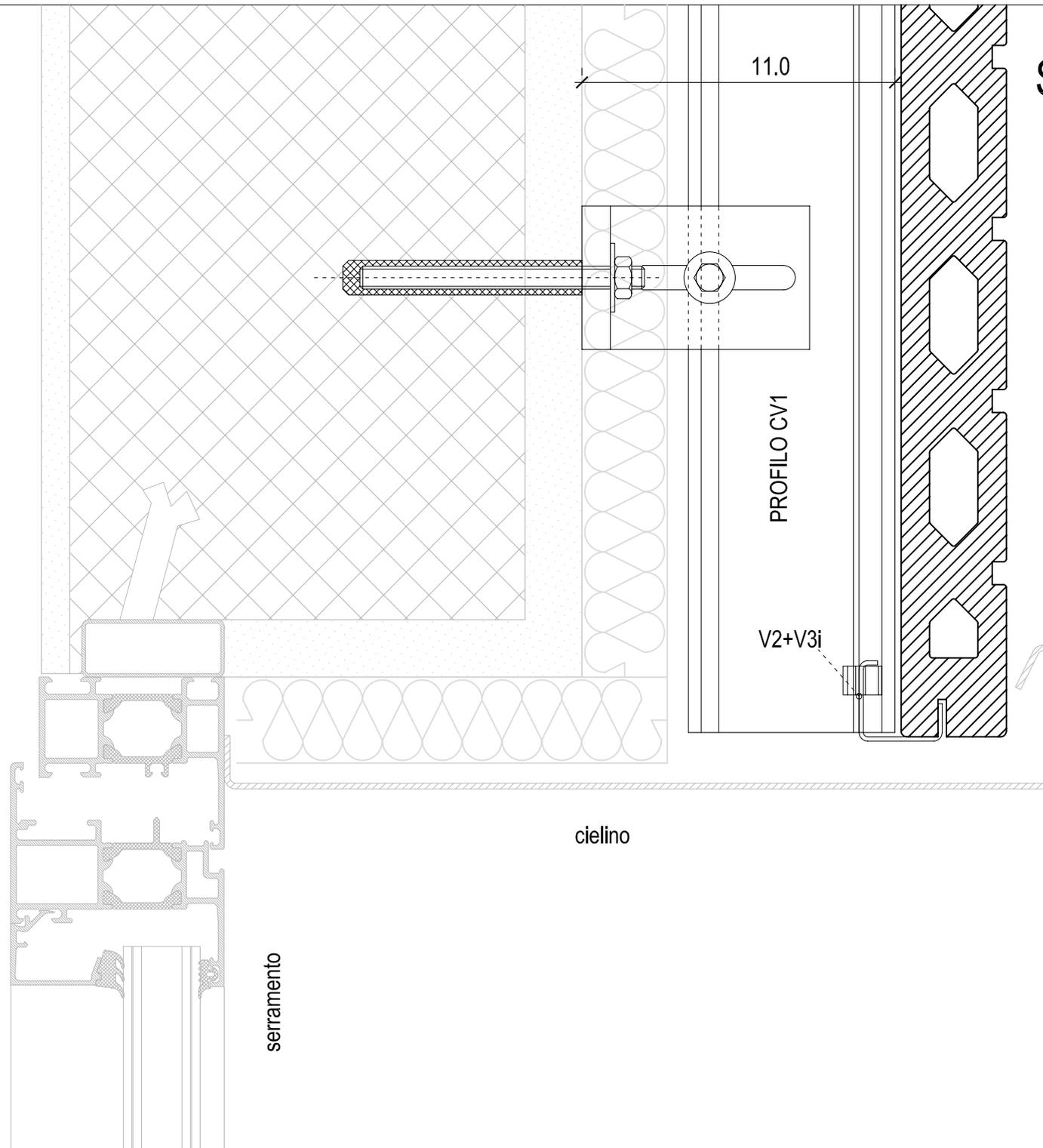
SISTEMA "VENERE N"

SOLUZIONE STANDARD PER
PARTENZA DA TERRA
sezione verticale - SCALA 1:2



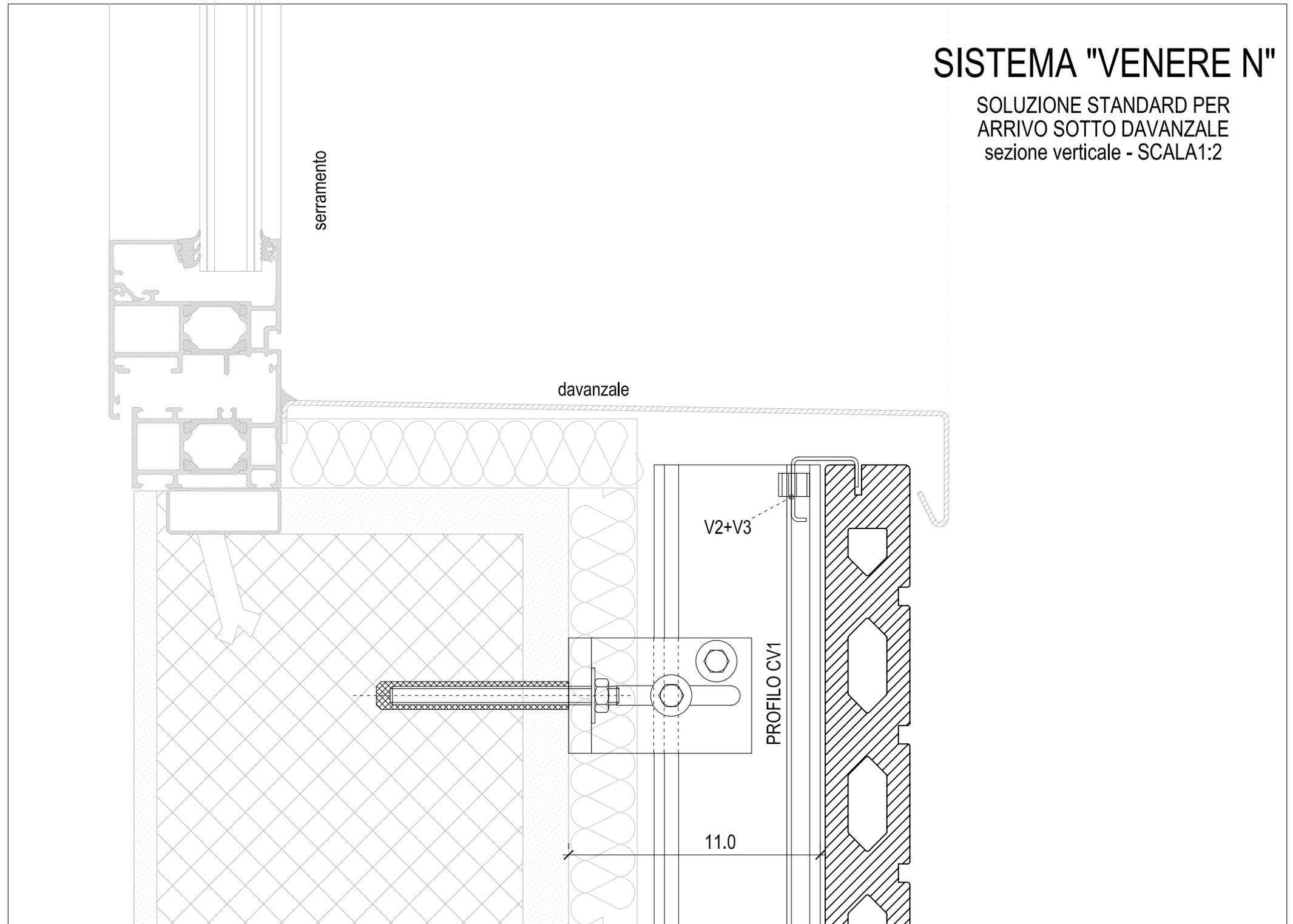
SISTEMA "VENERE N"

SOLUZIONE STANDARD PER
CIELINO DI SERRAMENTO
sezione verticale - SCALA 1:2



SISTEMA "VENERE N"

SOLUZIONE STANDARD PER
ARRIVO SOTTO DAVANZALE
sezione verticale - SCALA 1:2



SISTEMA "VENERE N"

SOLUZIONE STANDARD PER
SPALLETTA SERRAMENTO
sezione orizzontale - SCALA 1:2

serramento

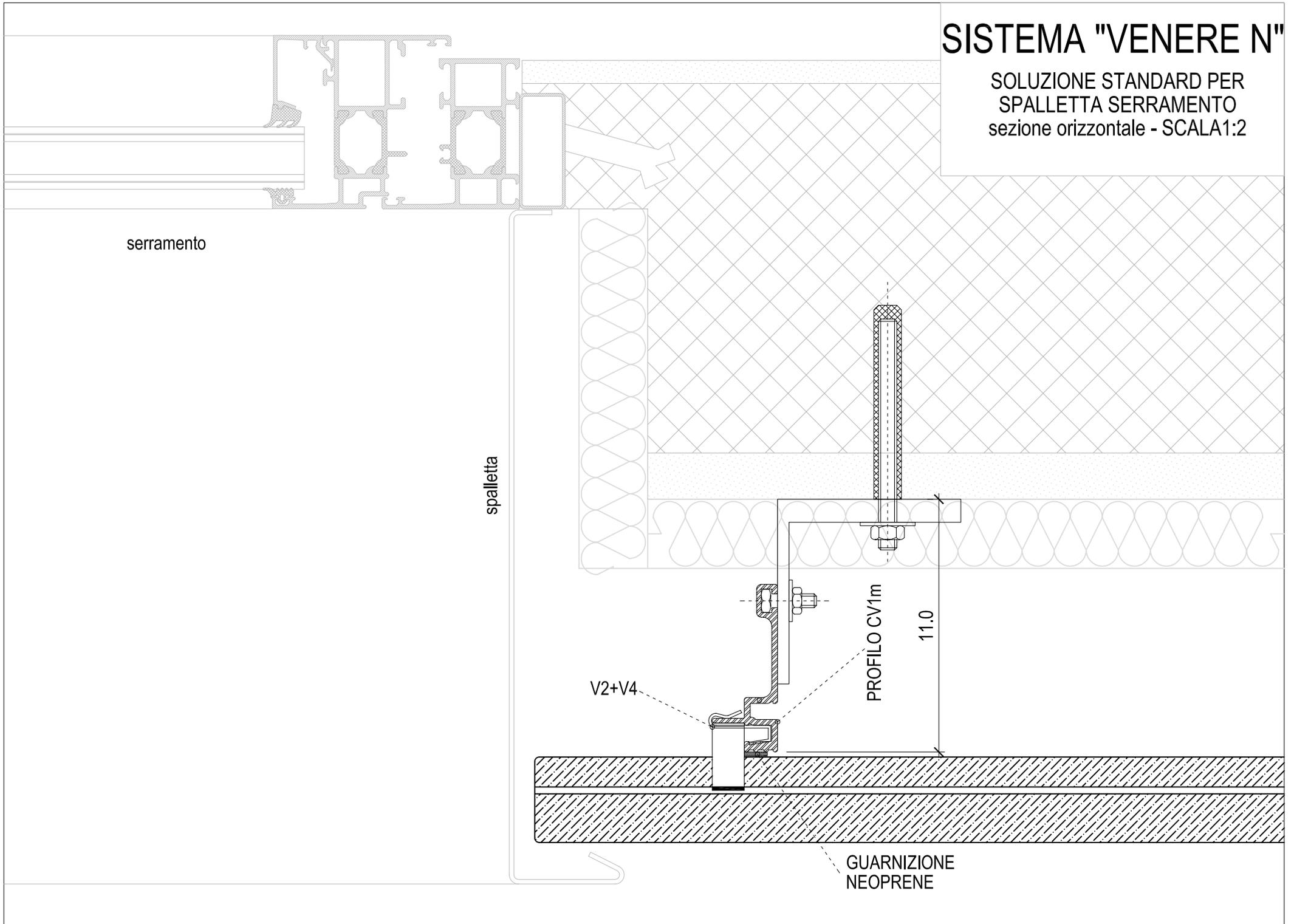
spalletta

V2+V4

PROFILO CV1m

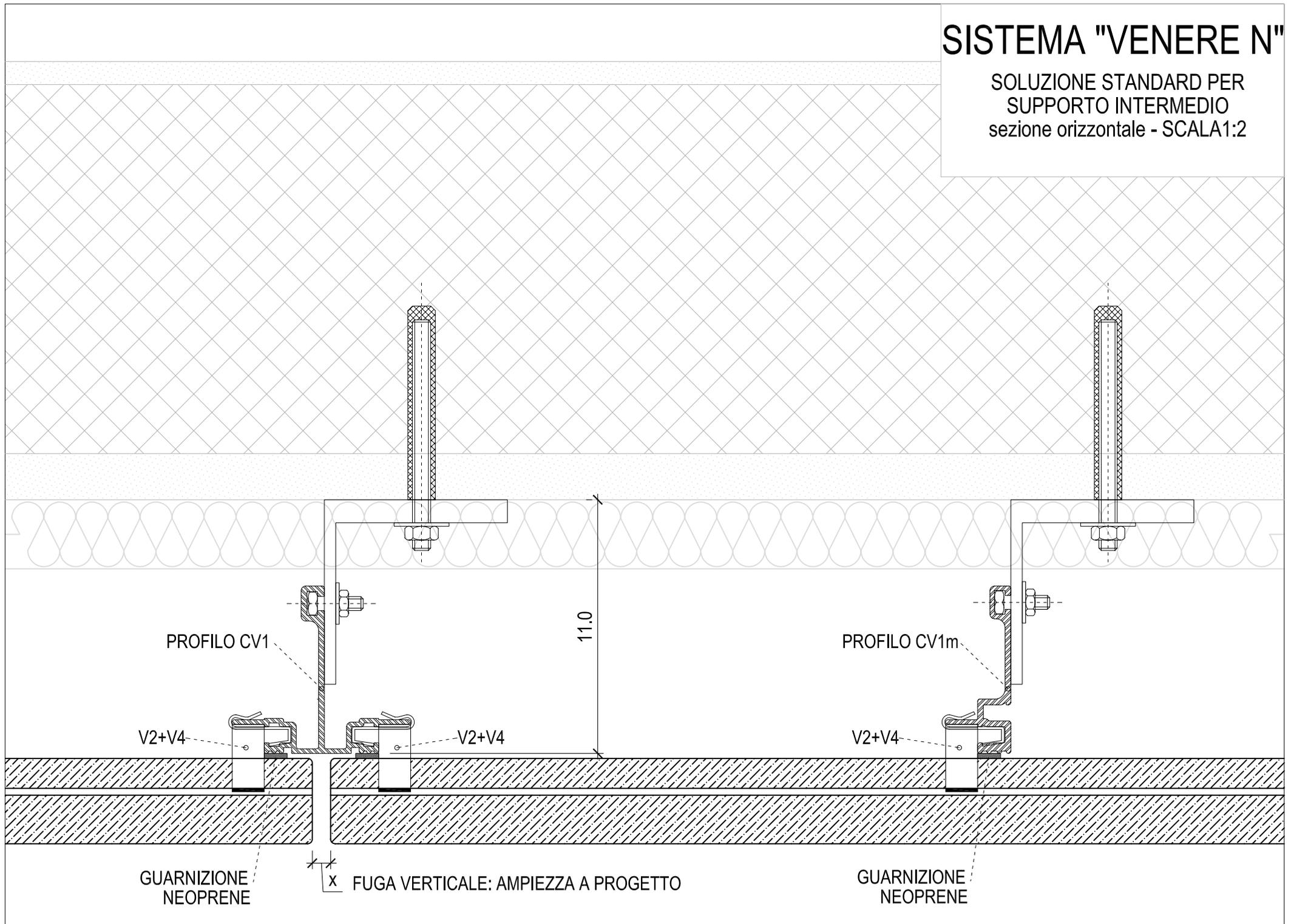
11.0

GUARNIZIONE
NEOPRENE



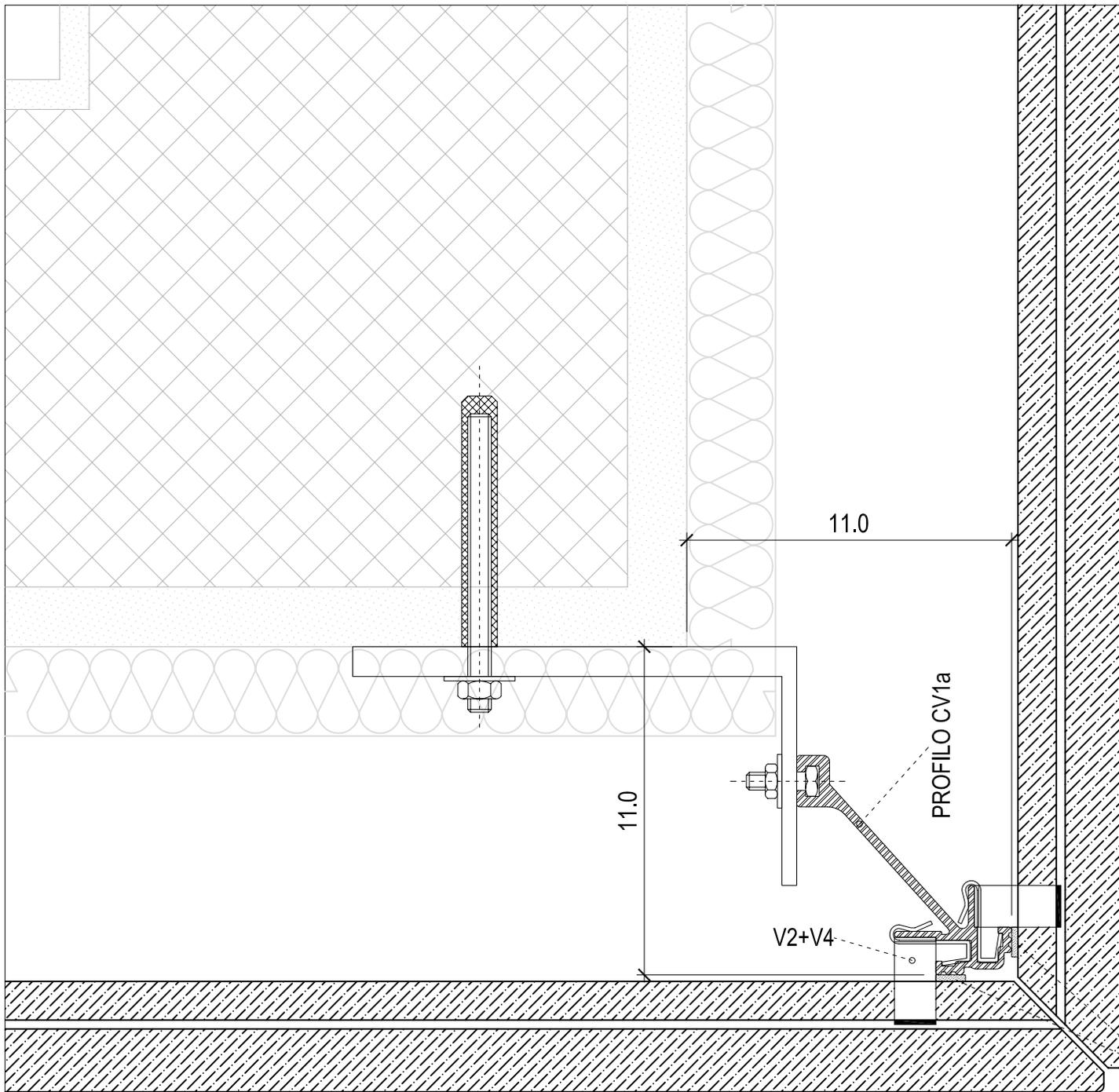
SISTEMA "VENERE N"

SOLUZIONE STANDARD PER
SUPPORTO INTERMEDIO
sezione orizzontale - SCALA 1:2



SISTEMA "VENERE N"

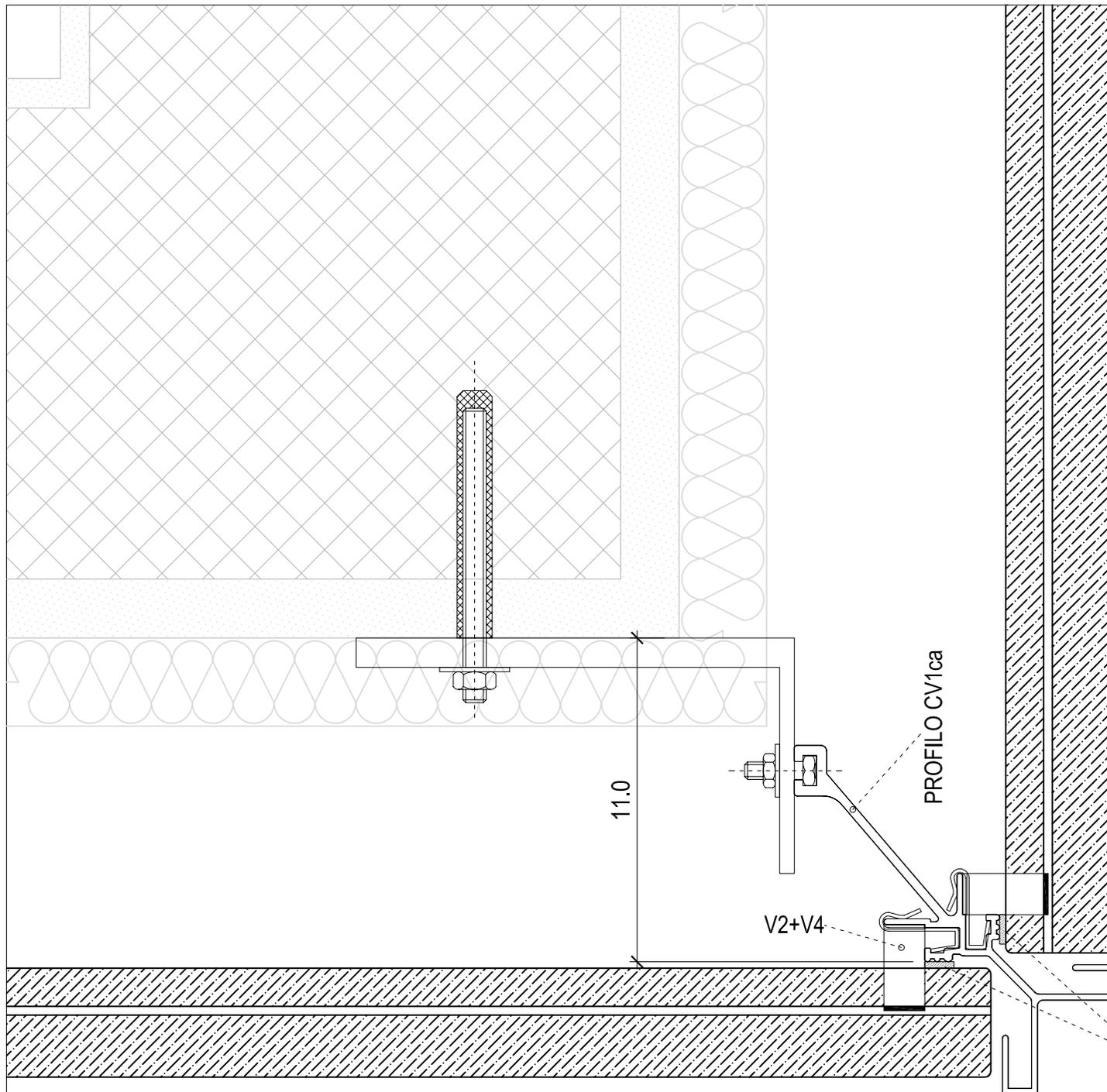
SOLUZIONE STANDARD PER
ANGOLO ESTERNO
sezione orizzontale - SCALA 1:2



GUARNIZIONE
NEOPRENE

SISTEMA "VENERE N"

SOLUZIONE ALTERNATIVA PER
ANGOLO ESTERNO
sezione orizzontale - SCALA 1:2



PROFILO CV1ca

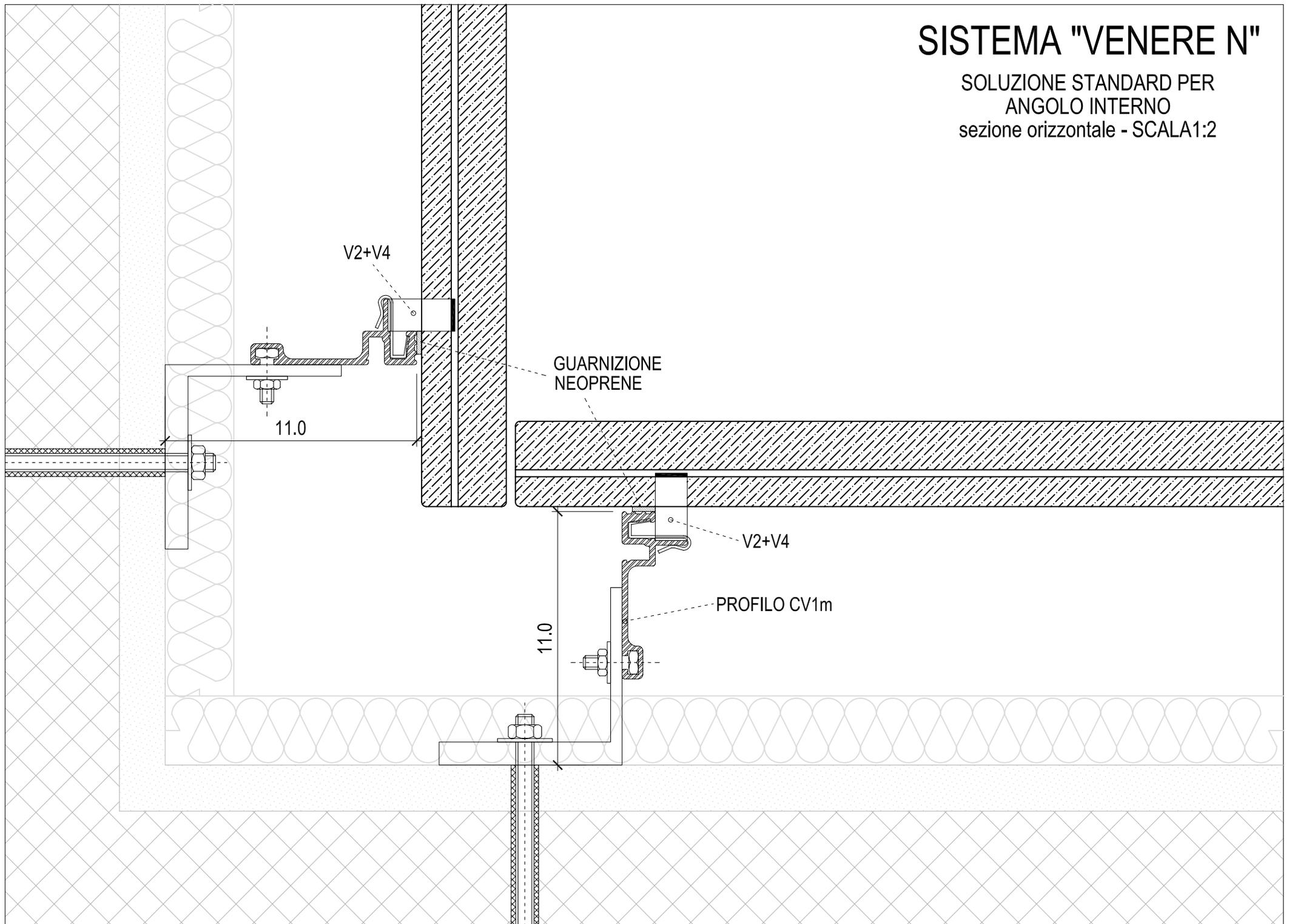
V2+V4

11.0

GUARNIZIONE
NEOPRENE

SISTEMA "VENERE N"

SOLUZIONE STANDARD PER
ANGOLO INTERNO
sezione orizzontale - SCALA 1:2



SISTEMA "VENERE N"

OPERAZIONE DI MONTAGGIO
DELLA LASTRA
sezione verticale - SCALA 1:2

