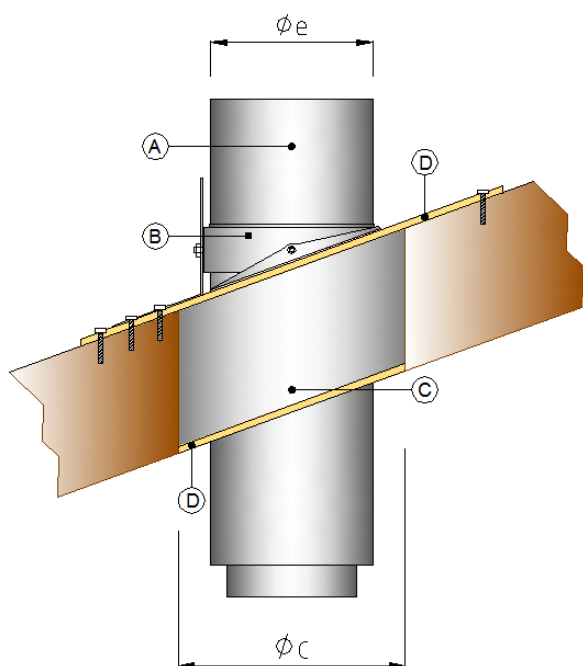


INSTALLAZIONE KIT PASSAGGIO TETTO IN LEGNO KIT NV2

ATTRAVERSAMENTO IN CONDIZIONI NON VENTILATE

• Dopo aver scelto la posizione di installazione del Kit **passaggio tetto** in legno **KIT NV2**, è necessario forare il tetto con un diametro nominale uguale, in proiezione ortogonale, al diametro esterno (ϕ_e) della coppella multistrato; l'esatto diametro del foro deve consentire il facile inserimento della coppella al suo interno (vedi tabella 1 di pag.5).

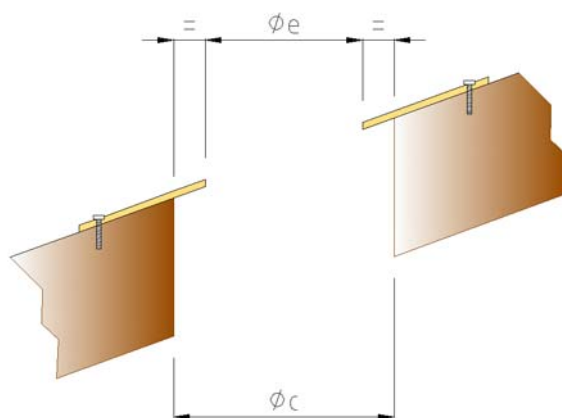
Si procederà poi alla completa installazione del Kit, che a fine montaggio dovrà avere una configurazione come sotto illustrato. L'impiego della coppella multistrato in abbinamento ai pannelli di chiusura inferiore/superiore evita la possibile dispersione di calore nel passaggio a tetto.



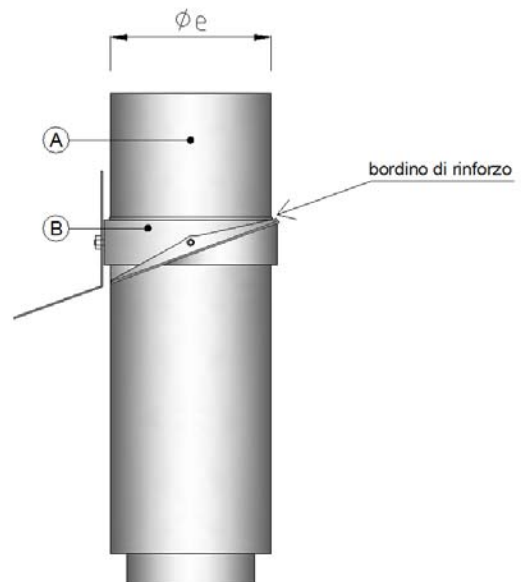
- A** Tubo speciale doppia parete per passaggio a tetto completo di fascetta di giunzione, con parete interna in acciaio inox Aisi 316L (1.4404) ed esterna in acciaio inox Aisi 304 (1.4301), lunghezza L=600 mm
- B** Collare di supporto a tetto completo di piastre di fissaggio regolabili in inclinazione da 0° a 45°
- C** Coppella multistrato con rivestimento esterno in alluminio retinato, spessore 75 mm, lunghezza 500 mm
- D** Pannelli di chiusura inferiore/superiore in calcio silicato

• L'installazione del Kit ha inizio con il fissaggio dei pannelli di chiusura superiore in calcio silicato; prendere due dei quattro pannelli in dotazione e affiancarli in modo da formare un quadrato. Nel caso di tetto inclinato, al centro dei due pannelli tracciare un foro di forma ellittica, in modo tale da ottenere in proiezione ortogonale un foro circolare di diametro ϕ_e (uguale al diametro esterno del tubo speciale doppia parete).

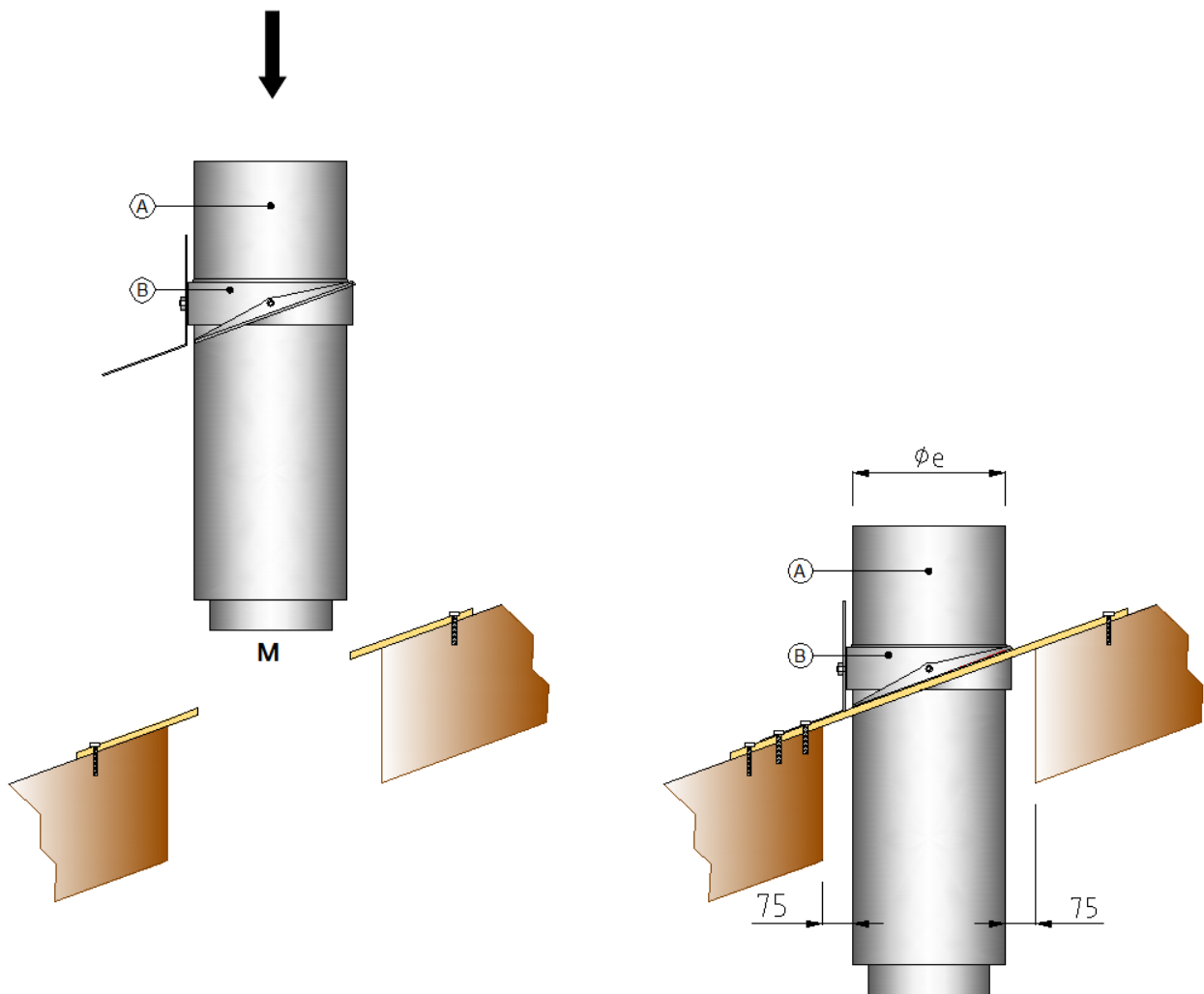
Eseguire il foro sui pannelli e posizionarli sopra il foro eseguito sul tetto. Centrare, rispetto all'asse verticale, il foro dei pannelli su quello del tetto. Procedere poi al fissaggio dei pannelli sul tetto mediante idonei tasselli.



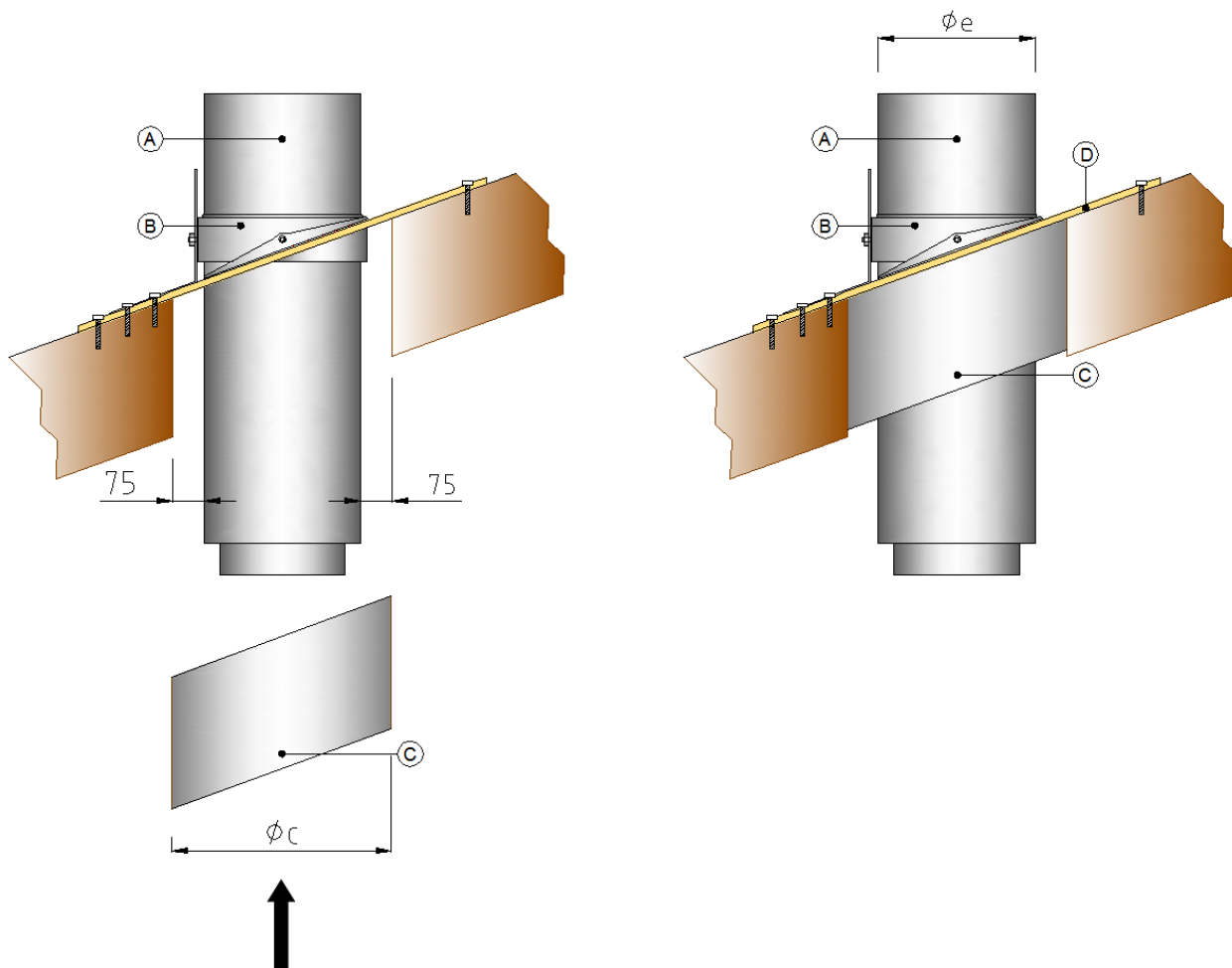
- Prendere il tubo speciale doppia parete in dotazione (lunghezza L=600 mm) e fissargli esternamente il collare di supporto completo di piastre di fissaggio regolabili. Il collare di supporto va serrato una volta che è stato portato a battuta sulla parte inferiore del bordino di rinforzo presente sulla parete esterna del tubo speciale.



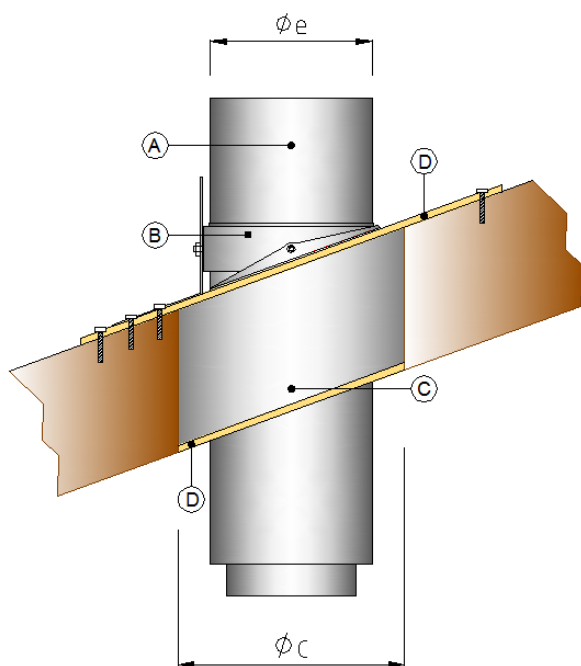
- Il tubo speciale doppia parete completo di collare di supporto va inserito dall'alto attraverso il foro eseguito sui pannelli di chiusura, con l'innesto maschio rivolto verso il basso.
- Il tubo speciale va fatto scendere verticalmente verso il basso fino a portare a battuta le piastre regolabili sulla superficie inclinata dei pannelli di chiusura. Le piastre regolabili vanno poi fissate sui pannelli di chiusura mediante idonei tasselli.
- La distanza minima tra il tubo speciale doppia parete e le pareti del foro del tetto in legno deve essere di 75 mm.



- Prendere la coppella multistrato in dotazione (lunghezza L=500 mm – spessore 75 mm) e sagomarla in funzione della pendenza e dello spessore del tetto. La coppella sagomata e tagliata a misura va successivamente infilata sull'innesto inferiore maschio del tubo speciale, e quindi inserita dal basso all'interno del foro del passaggio a tetto e poi spinta verso l'alto fino a portarla a battuta sulla superficie dei pannelli di chiusura superiore.



- A questo punto, per completare l'installazione del Kit, occorrerà montare i pannelli di chiusura inferiore in calcio silicato; prendere i due pannelli rimasti in dotazione e affiancarli in modo da formare un quadrato. I due pannelli vanno forati e sagomati a seconda dell'effetto estetico che si desidera ottenere sulla chiusura inferiore a vista all'interno dell'edificio.



- | | |
|----------|---|
| A | Tubo speciale doppia parete per passaggio a tetto completo di fascetta di giunzione, con parete interna in acciaio inox Aisi 316L (1.4404) ed esterna in acciaio inox Aisi 304 (1.4301), lunghezza L=600 mm |
| B | Collare di supporto a tetto completo di piastre di fissaggio regolabili in inclinazione da 0° a 45° |
| C | Coppella multistrato con rivestimento esterno in alluminio retinato, spessore 75 mm, lunghezza 500 mm |
| D | Pannelli di chiusura inferiore/superiore in calcio silicato |

- E' possibile completare l'installazione esterna al fabbricato con l'impiego del faldale e scossalina, per una completa e sicura impermeabilizzazione del passaggio a tetto. Da evidenziare l'installazione del faldale inclinato: la piastra di base permette una facile adattabilità del faldale ad ogni tipologia di copertura. Il faldale e la scossalina non sono inclusi nel Kit, e vanno ordinati a parte.



Tabella 1 : dimensioni minime del diametro del foro da eseguire sul tetto / solaio

Codice	ϕ_i	ϕ_e	ϕ FORO
	(mm)	(mm)	(mm)
DP 6162 080	80	130	290
DP 6162 100	100	150	310
DP 6162 130	130	180	340
DP 6162 150	150	200	360
DP 6162 180	180	230	390
DP 6162 200	200	250	410
DP 6162 250	250	300	460
DP 6162 300	300	350	510
DP 4162 200	200	300	460
DP 4162 250	250	350	510

ϕ_i : diametro interno tubo speciale doppia parete

ϕ_e : diametro esterno tubo speciale doppia parete

ϕ FORO: minimo diametro del foro da eseguire su tetto/solaio

