

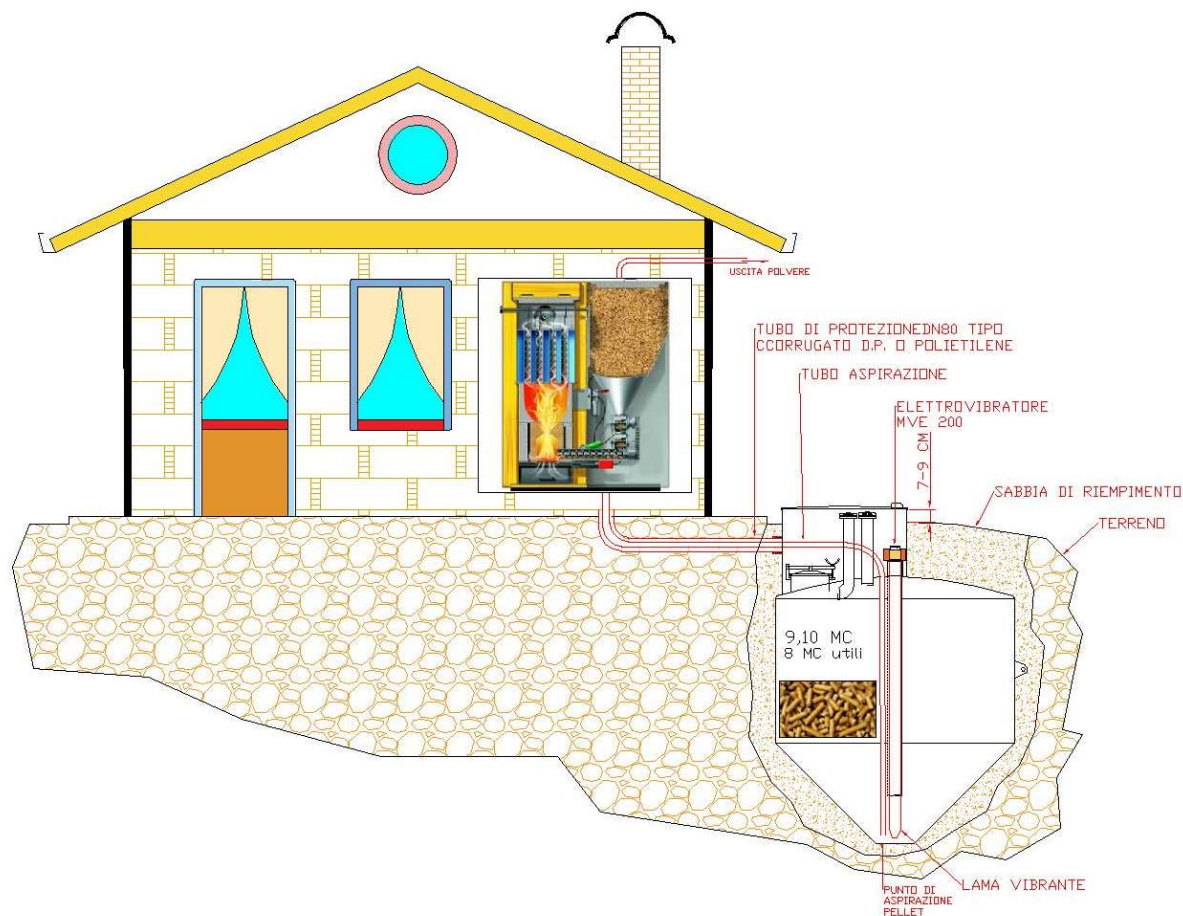
Costruttore: Bassan Serbatoi di Bassan Andrea Via Schiavonesca, 72 31040 Nervesa della Battaglia (TV)

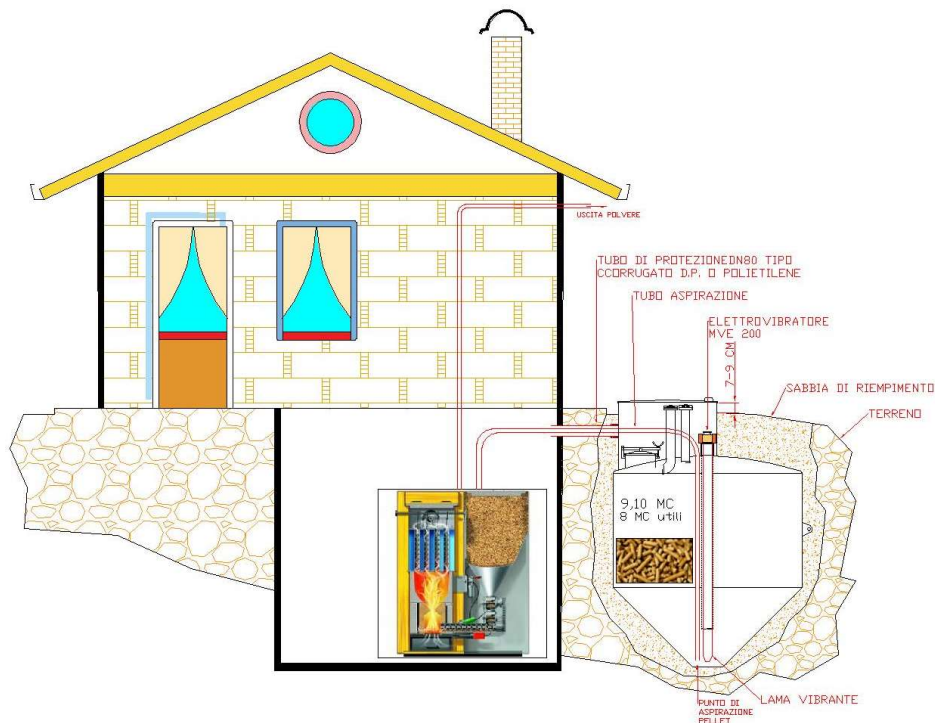
SCHEDA TECNICA SERBATOIO DA INTERRO PER PELLETTI MOD. PIAVE + VIBRO

DESCRIZIONE PRODOTTO:

Serbatoio da interro ad asse verticale, diametro 2.500 (2.400 per spedizione a mezzo trasportatore centinato), costruito in acciaio al carbonio S235JR, con cono a 45°, pozzetto 590 x 1300 altezza 850 fisso, un manicotto in gomma per collegare il tubo corrugato doppia parete o in polietilene, protezione esterna prima mano di fondo epossidico e due mani di epossicatrame (rivestimento anticorrosivo studiato per serbatoi interrati 200-250 micron), passoduomo rapido diametro 400, due attacchi per il carico del PELLETTI con autobotte storz A/110, sistema di estrazione con tubo verticale e vibratore per facilitare il deflusso del PELLETTI verso il punto di aspirazione, in questo modo è possibile eliminare il ritorno dell'aria e usare solo l'aspirazione, l'aria espulsa dall' aspiratore della caldaia può essere espulso all'esterno della casa questo metodo elimina la polvere in uscita della turbina che andrebbe a depositarsi all'interno del serbatoio con problemi di scivolamento del PELLETTI.

Il vibratore è alimentato a 220 Volt ed ha un assorbimento di 150 Watt, viene comandato dalla centralina della caldaia o dell'aspiratore, il vibratore rimane acceso per tutta la durata del tempo di carico della caldaia, la pulizia del tubo avviene arrestando il vibratore 18-25 secondi prima dell'arresto dell' aspiratore.

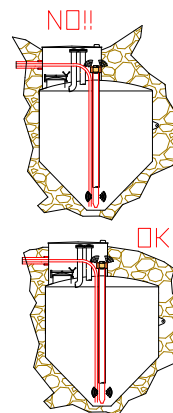




COME INTERRARE:

Il serbatoio va interrato con sabbia, almeno 15 – 20 Cm tutt'attorno e lasciare il bordo del pozzetto almeno 8-10 Cm oltre il piano di campagna, evitare di installare il serbatoio su posizioni basse per evitare ristagni d'acqua, il pozzetto ha uno scarico (manicotto filettato) per fare defluire eventuali ingressi d'acqua all'interno dello stesso, in zone con acqua di falda è possibile ancorare alla platea attraverso i tre ganci di ancoraggio sulla parte inferiore.

Non sono necessarie opere murarie per contenere il terreno circostante



I COLLEGAMENTI:

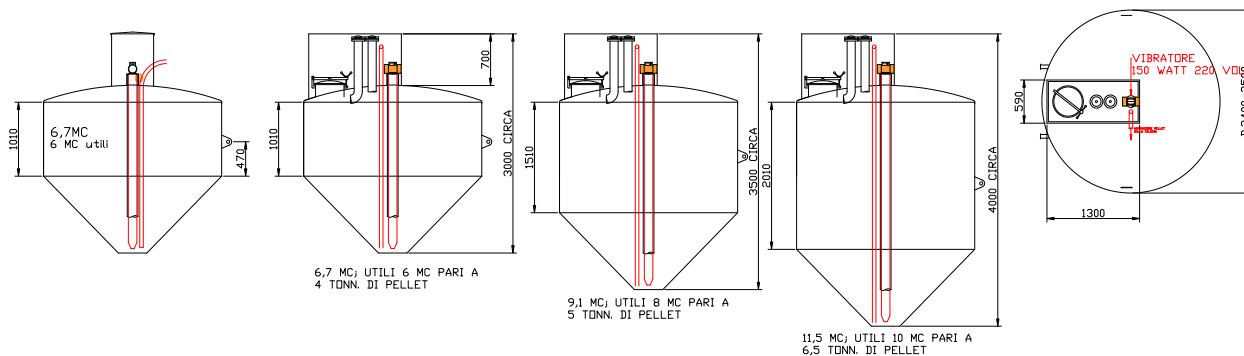
I collegamenti tra la caldaia e il serbatoio sono 2:

- 1)-il primo è l'alimentazione elettrica con cavo tripolare (fase, neutro e terra), in questa fase è necessario installare a monte del serbatoio, quindi in vano caldaia, un salvamotore, il vostro elettricista collegherà i cavi all'interno della scatola posizionata all'interno del pozzetto.
- 2)-il secondo collegamento è il tubo di aspirazione, questo collega la caldaia al serbatoio, nel tragitto sotterraneo il tubo deve essere protetto, quindi va inserito all'interno di un tubo corrugato doppia parete "cavidotto" DN80, o ancor meglio tubo in polietilene DN80, le curve devono essere a raggio ampio, raggio minimo 300mm. Il tubo in gomma che collega la caldaia al serbatoio deve essere sfilabile dall'interno del vano caldaia, perché potrebbe usurarsi con l'utilizzo.

NB: il tubo in polietilene oppure corrugato deve essere stretto, attraverso la fascetta a vite, al manicotto in gomma presente nel pozzetto, questo evita l'ingresso dell'acqua sotterranea nel pozzetto.

LE DIMENSIONI:

I serbatoi mod. PIAVE sono prodotti in 3 capacità: 6,8 e 10 metri cubi, il diametro è uguale in tutte le capacità varia solo l'altezza, il pozzetto alto 700mm garantisce la quota minima di interro di 500mm.



IMPORTANTE: usare solo PELLETTI di LEGNO! È vietato qualsiasi altro materiale (es. nocciolino)



MANICOTTO IN GOMMA DIAMETRO INTERNO 90mm

