

## Descrizione per capitolato VARFREE EVO BOX

Box di contenimento caldaie murali VARFREE EVO (fino a 4) per installazione all'esterno.

Struttura portante realizzata in profilati di alluminio sezione 40x40 mm.

Tamponatura realizzata con pannelli coibentati spessore 25 mm su tutti i lati, compreso il basamento.

Isolamento termico realizzato in lana di roccia.

Struttura e pannellatura in Classe 0 di resistenza al fuoco.

Porte di accesso frontali incernierate e con chiusura tramite chiave esagonale, griglie di areazione in alto e in basso, compatibile con combustibili gas naturale e gpl, superficie di apertura idonea alla somma della potenza delle caldaie

Posa del telaio di supporto e delle caldaie Varfree Evo.

Foratura della pannellatura superiore, posizionamento tronchetti in acciaio inox di scarico fumi e fornitura terminale di scarico fumi verticale.

Montaggio collettori mandata/ritorno e gas con collegamento alle caldaie, kit sicurezze INAIL, scarico condense.

Isolamento termico collettori di mandata/ritorno rifinito con involucro metallico.

Convogliamento scarichi valvole di sicurezza completo di imbuti.

Posizione dei collegamenti idraulici e gas (dx/sx) da definire in fase di ordine.

Sui modelli con scambiatore:

- posa scambiatore a piastre ispezionabile o saldobrasato su staffa di supporto
- isolamento termico dello scambiatore rifinito con involucro metallico
- fornitura e posa tronchetti flangiati per il collegamento al circuito secondario
- fornitura e posa vaso di espansione

Box di maggiori dimensioni sono suddivisi in più moduli per semplificare la movimentazione e ridurre il peso per il sollevamento e la posa.

Golfari di sollevamento per la movimentazione con funi o catene.

Possibilità di fornitura box vuoti con eventuale basamento rinforzato (lamiera 30/10 aggiuntiva) per l'inserimento di accumuli fino a 500 litri.