



GOME[®]
HI-TECH RESOURCE

ETN BIO TABACCO

Rivenditore autorizzato / Authorized dealer



Gli essiccatori GOME sono dotati di **innovativi quadri di controllo con sonde di temperatura, remotabili a distanza**. I sistemi di controllo e gestione GOME-HTR hanno la predisposizione per memorizzare i dati di processo, inviare allarmi sul tuo dispositivo mobile e connettersi in remoto con il nostro centro di diagnosi per il supporto tecnico online.



L'essiccatore industriale **ETN BIO TABACCO** è un essiccatore a moduli multipli ed è uno strumento ideale per chi deve essiccare grandi quantitativi di tabacco verde. E' dotato di una porta sul corridoio generatori ad 1 anta grigliata per consentirne l'aerazione e si caratterizza per il flusso di aria basso-alto. Ciascun essiccatoio che compone il gruppo può essere realizzato in due modelli di dimensioni diverse:

- **Modello G:** larghezza di 3.14 m.
- **Modello B:** larghezza di 3.49 m.

In base al numero di moduli che compongono il gruppo e al combustibile desiderato, consigliamo se alimentare ogni essiccatore con un proprio bruciatore (BRP POWER a pellet, gusci, PKS, cippatino), generatore (GRIFO o POLIBIO) oppure con un impianto centralizzato a biomassa. Per quest'ultima opzione verrà realizzato un progetto ad hoc con studio di fattibilità e piano di rientro dell'investimento economico. Sia la lunghezza dell'essiccatoio che il numero di moduli sono variabili in base alla quantità prevista di prodotto fresco in entrata.

Per chi necessitasse di un incremento maggiore di aria nella cella, offriamo la soluzione con 4 valvole di presa aria esterna anziché 2 (modello **ETN-S**): in tal modo l'utente può scegliere se attivare contemporaneamente i due flussi d'aria (alto-basso e basso-alto) oppure uno solo.



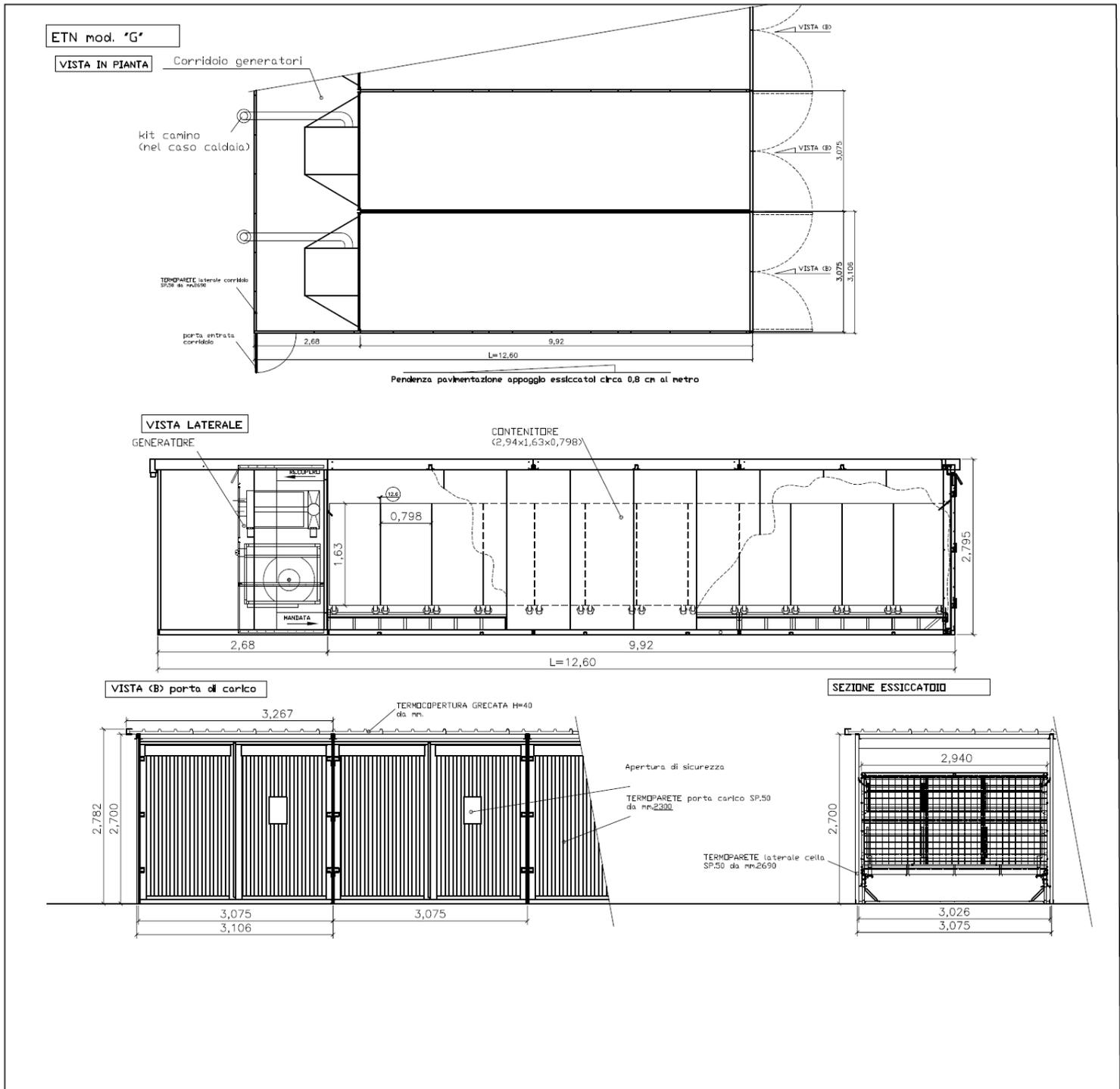
ETN-S A DOPPIO FLUSSO

L'utente può scegliere se dotare il suo essiccatoio di **carrelli** (a spilli, a pettini o personalizzati), oppure di **telaini** (GOME, Muller Corti, Muller lunghi). Oltre ai carrelli, GOME Hi Tech Resource è in grado di fornire una **PAVIMENTAZIONE IN DOGHE D'ACCIAIO INOX PREFORATE** per consentire il carico del materiale sfuso direttamente sul suolo. GOME si rivolge ai **tabacchicoltori** che vogliono ridurre i loro costi e i tempi di manodopera, aumentare la **qualità** del loro tabacco secco, migliorarne il **colore**, la **consistenza** e le **proprietà organolettiche**.

- Generatore d'aria calda ad alto rendimento
- Quadro elettronico di controllo Logo Siemens con sonde controllo umidità
- Bruciatore BRP POWER, generatore GRIFO o POLIBIO oppure centrale termica a biomassa
- 2 o 4 (ETN-S) valvole gravitazionali per l'espulsione dell'umidità installate frontalmente alla cella di essiccazione
- Struttura portante in profili presso-piegati di lamiera zincata Sendzimir
- Termo-pareti zincate e preverniciate su entrambe i lati (spessore 50 mm)
- Ventilatore centrifugo o elicoidale
- Camera di combustione in acciaio inossidabile speciale ad alto rendimento, garantita 05 anni
- Canali di deflusso dell'acqua piovana in lamiera zincata

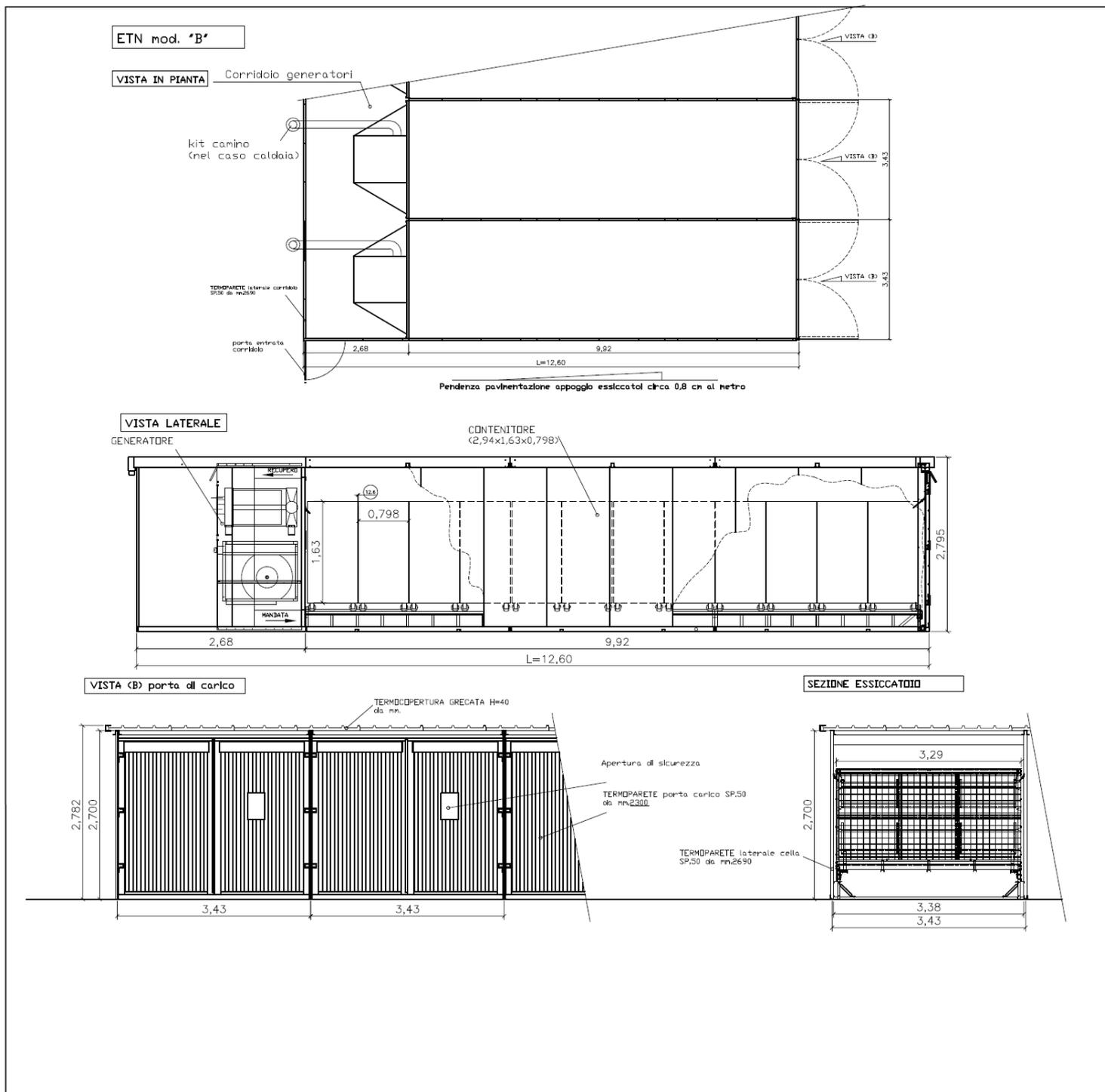


SPECIFICHE TECNICHE ETN BIO TABACCO "G"



ETN Modello "G"			
Nr forni	1,2,3,.....		
Nr contenitori a forno	12	15	18
Dimensioni "L"	12,60 (9,92+2,68)	15,03 (12,35+2,68)	17,46 (14,78+2,68)
Larghezza	3,075	3,075	3,075
Altezza utile sottotetto	2,7	2,7	2,7
Altezza esterno tetto	2,8	2,8	2,8
Potenza elettrica richiesta (kW)	7,5	9,2	11
Potenza termica (kW)	103	135	157
Tipo scambiatori	Caldaia aria/fumi Batteria aria/acqua	Caldaia aria/fumi Batteria aria/acqua	Caldaia aria/fumi Batteria aria/acqua
Tipo ventilatore	Centrifugo Elicoidale	Centrifugo Elicoidale	Centrifugo Elicoidale
Tipo bruciatore (solo opzione caldaia)	Gasolio Gas Metano GPL Pellet	Gasolio Gas Metano GPL Pellet	Gasolio Gas Metano GPL Pellet

SPECIFICHE TECNICHE ETN BIO TABACCO "B"



MODELLO	ETN Modello "B"		
Nr. forni	1,2,3,.....		
Nr. contenitori a forno	12	15	18
Dimensioni "L"	12,60 (9,92+2,68)	15,03 (12,35+2,68)	17,46 (14,78+2,68)
Larghezza	3,425	3,425	3,425
Altezza utile sottotetto	2,7	2,7	2,7
Altezza esterno tetto	2,8	2,8	2,8
Potenza elettrica richiesta (kW)	7,5	9,2	11
Potenza termica (kW)	103	135	157
Tipo scambiatori	Caldaia aria/fumi Batteria aria/acqua	Caldaia aria/fumi Batteria aria/acqua	Caldaia aria/fumi Batteria aria/acqua
Tipo ventilatore	Centrifugo Elicoidale	Centrifugo Elicoidale	Centrifugo Elicoidale
Tipo bruciatore (solo opzione caldaia)	Gasolio Gas Metano GPL Pellet	Gasolio Gas Metano GPL Pellet	Gasolio Gas Metano GPL Pellet