

Impianti di
affumicatura e
cottura



... per l'industria



Impianti di affumicatura
a caldo Hermetic per
una produzione
ecologica e a risparmio
energetico





Componenti robusti: dalla maniglia alle cerniere a sollevamento autobloccanti, tutto è realizzato in acciaio inox di alta qualità, per una funzionalità durevole •



Impianti innovativi di affumicatura, cottura, arrostitura e raffreddamento intensivo per aziende di ogni dimensione, per sviluppo del colore di salagione, asciugatura, affumicatura a caldo e a freddo, cottura, arrostitura e raffreddamento. L'ampia gamma di applicazioni e la ricca dotazione di serie consentono la massima qualità di prodotti di carne, pollame, pesce e formaggio.

Sorgo crea valore aggiunto per i vostri prodotti con innovazione, tecnologia e massima qualità •



Gli impianti industriali Sorgo di affumicatura a caldo, cottura e raffreddamento intensivo si distinguono per lavorazione di prima classe e affidabilità.

I clienti di tutto il mondo apprezzano la tecnologia orientata al futuro e la tecnica adatta alla pratica. Si distinguono anche la semplicità d'uso e la manutenzione agevole degli impianti.

La nuova distribuzione dell'aria di ricircolo, con portata molto elevata e prestazioni eccellenti, garantisce una riduzione unica dei tempi di processo. Questa costruzione innovativa consente la massima capacità di carico e, al contempo, cali peso minimi. Ogni unità carrello dispone di una propria distribuzione dell'aria di ricircolo con velocità adattata e a più stadi, per un'asciugatura estremamente rapida e uniforme.

Da sottolineare anche l'elevata capacità di fumo dei generatori Sorgo per attrito Industria, a combustione lenta e a vapore •



Studiato fino all'ultimo dettaglio. Progettazione di prima classe e lavorazione eccellente con acciaio inox liscio garantiscono pulizia semplice e funzionamento durevole. Gli impianti soddisfano tutti i requisiti igienici. L'acqua di risciacquo o di pulizia defluisce automaticamente nella canaletta tramite serrande. Il passaggio dal pavimento dell'impianto alla canaletta è realizzato in acciaio inox senza giunto di separazione •



La più recente tecnologia
informatica controlla
perfettamente tutti i processi

COMANDI CHIARI • ALTA RISOLUZIONE • TUTTI I DATI A COLPO D'OCCHIO
Secondo le esigenze individuali sono disponibili diversi sistemi di controllo •

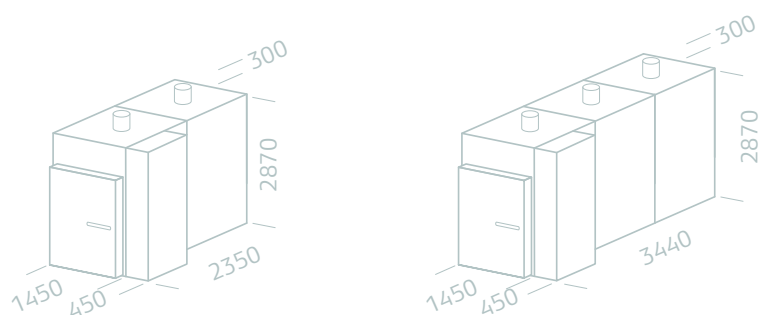


Sorgo VisuNet è il sistema centralizzato di registrazione ad alta tecnologia. Consente una comoda gestione della qualità secondo HACCP con controllo della produzione. Tutti i controlli Sorgo possono essere facilmente collegati in rete a un computer centrale. Un'ampia gamma di funzioni, quali intervallo di registrazione, zoom, sequenza delle schermate, lista processi, multitasking e limiti di allarme per tutti gli impianti registrati, uscita dati come immagini e stampe numeriche e/o grafiche, caratterizza l'architettura software adattata alle esigenze quotidiane. Programmazione e interrogazione remota da PC tramite rete o Internet. Monitoraggio e controllo remoto con Sorgo-Control. Tutte le funzioni operatore sono suddivise in gruppi guidati da menu, garantendo un utilizzo semplice e logico •



Affumicatura – cottura – raffreddamento intensivo Dettagli e dati tecnici

Camere a più carrelli, versione a una
fila, disponibili da 2 a 8 carrelli



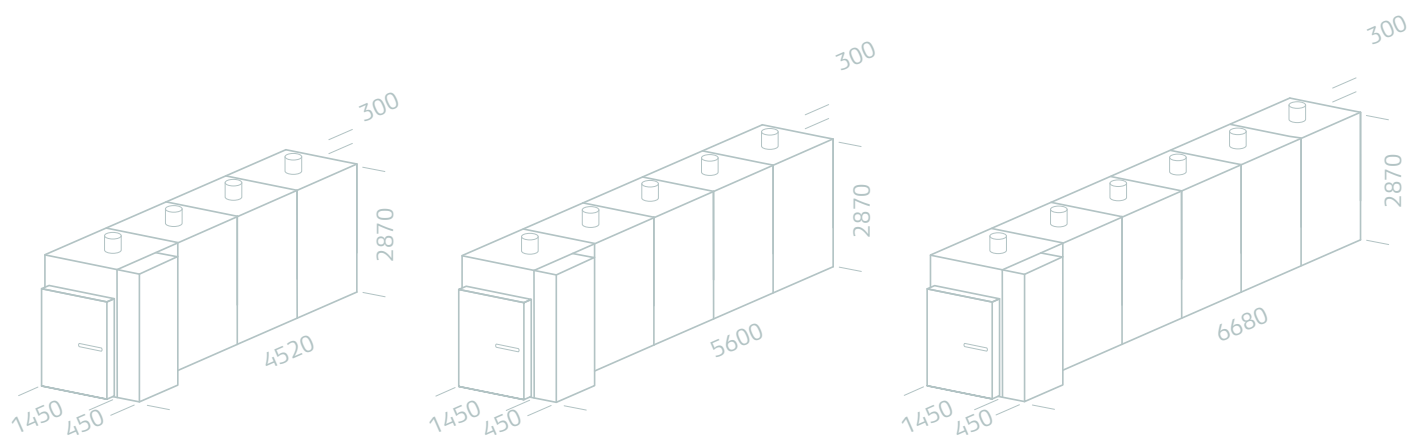
Tipo 6000 Tipo 9000



Tecnologia matura e collaudata
per risultati di prodotto ottimali.

La tecnologia impiantistica
intelligente garantisce una
qualità uniforme, riproducibile in
ogni momento, con la massima
economicità.

I generatori di fumo per attrito Sorgo della serie Industria alimentano grandi impianti di affumicatura a caldo con fumo abbondante e di ottima qualità. Un'installazione perfettamente igienica e un sistema di pulizia integrato efficiente riducono al minimo l'impegno lavorativo. Intensità desiderate e numerosi aromi di fumo sono regolabili in modo variabile tramite controlli computerizzati. Il magazzino automatico per più pezzi di legno consente processi prolungati durante il fine settimana. Il sistema Sorgo a fumo per attrito, unito alla sofisticata tecnologia di affumicatura a caldo, è particolarmente ecologico: prescrizioni come TA-Luft e TA-Abwasser vengono rispettate senza problemi e senza postcombustione. Non sono necessari complessi impianti di trattamento dell'aria espulsa •



Tipo 12000 Tipo 15000 Tipo 18000

Potenza termica [kW] Motore di ricircolo Tipo Potenza [kW] Elettrico Olio
Gas

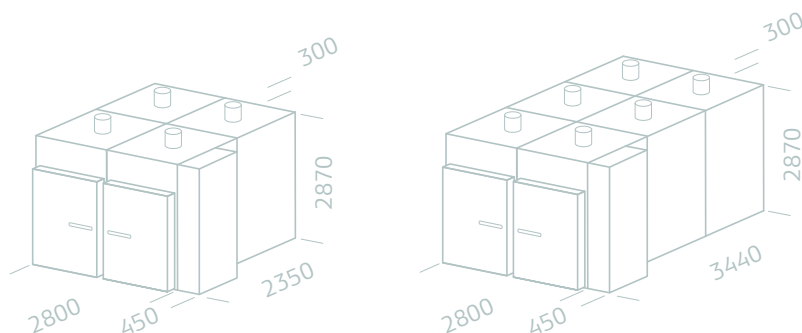
6000	8	57	57	57
9000	12	84	84	84
12000	15	112	112	112
15000	18	140	140	140
18000	21	168	168	168
24000	30	224	–	–
30000	36	280	–	–
36000	42	336	–	–

Carrelli da affumicatura Consumo [kg/h] Vapore BP Vapore AP Tipo 0,3-0,5
bar 6-8 bar Numero L/P/H (cm)

6000	100	110	2	100/100/200
9000	150	165	3	100/100/200
12000	200	220	4	100/100/200
15000	250	275	5	100/100/200
18000	300	330	6	100/100/200
24000	400	440	8	100/100/200
30000	500	550	10	100/100/200
36000	600	660	12	100/100/200

Impianti più grandi su
richiesta.

Versione a due file,
disponibile da 4 a 16
carrelli



Tipo 12000 Tipo 18000



Sviluppo e produzione di impianti per
affumicatura, trattamento termico e
raffreddamento di prodotti di carne, pesce
e formaggio

Sorgo Anlagenbau GmbH Hirschstraße 39
• 9020 Klagenfurt am Wörthersee
Industriezone West • Austria T +43 463
34242 F +43 463 36787 office@sorgo.at

www.sorgo.at