



Antonio Matese Caldaie srl

GENERATORE DI VAPORE UNITA' SKID



Generatore di vapore verticale con tubi d'acqua orizzontali, esenti da conduttore patentato (sotto PxV 300 DM 329 del 2004), potenzialità da 50 a 500 kg/h, costruito secondo direttiva europea PED 2016/68/UE.

Pressione di lavoro fino a 5 bar/ 8 bar

Il generatore viene fornito esclusivamente su pedana inox maggiorata con piedi regolabili dove saranno alloggiati sulla anche tutti gli accessori per il funzionamento e l'addolcitore con relativo tino salamoia.

L'apparecchio sarà equipaggiato di:

- Valvola pneumatica per spurghi
- Scarichi convogliati
- Pompa dosatrice prodotti chimici
- Kit preriscaldamento acqua di alimentazione
- Vasca alimentazione, dotata di manicotto entrata condensa in zona di esposizione, per poter raffreddare il più possibile il condensato di ritorno per ottimizzare il risparmio d'acqua.

Questa tipologia di macchina è stata pensato per poter facilitare l'installazione in loco.

A richiesta tutti i modelli possono essere forniti con:

- Surriscaldatore
- Economizzatore gestibile sia manualmente sia automaticamente per il BY-PASS
- Ciascun prodotto può essere fornito con qualsiasi bruciatore a richiesta di commercio

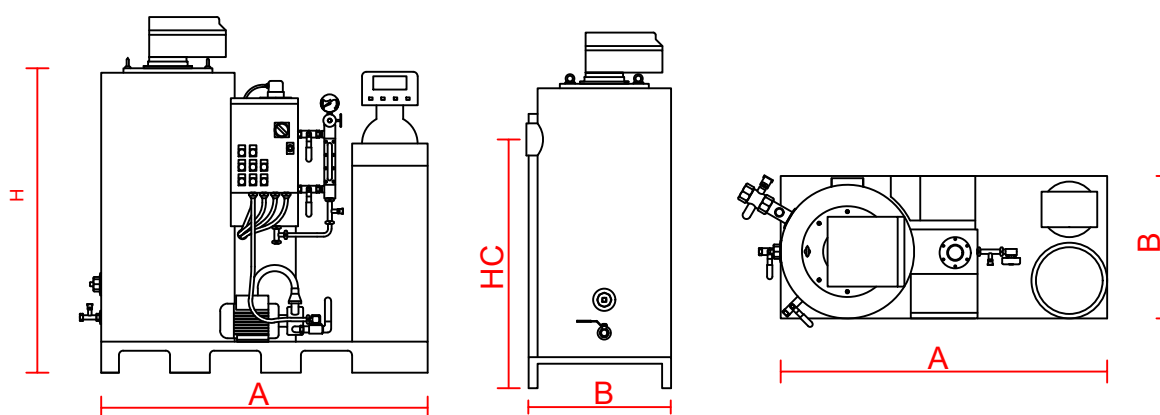
*L'Antonio Matese Caldaie srl si riserva di apportare qualsiasi modifica senza preavviso per il continuo miglioramento del prodotto.

AMC ECONOMY SERIE SKID

predisposto per la massima facilitazione del montaggio in loco.

AMC ECONOMY SKID SERIES

prepared for maximum ease of assembly on site.



Modello - Model	AMC E 50-120	AMC E 150-220	AMC E 250-350	AMC E 400-500
Produzione vapore KG-h. Steam production KG-h.	Da 50 a 120 From 50 to 120	Da 150 a 220 From 150 to 220	Da 250 a 350 From 250 to 350	Da 400 a 500 From 400 to 500
Potenza in KW - h. Power KW - h.	Da 34.7 a 90 From 34.7 to 90	Da 112.7 a 166 From 112.7 to 166	Da 189 a 264 From 189 to 264	Da 302 a 378 From 302 to 378
Pressione di esercizio bar Operating pressure	5-8	5-8	5-8	4-8
Potenza elettrica KW-h. Electric KW-h.	0.75	0.75	1.5	1.5
Preso vapore Steam outlet	1/2"	3/4"	1"	1"
Diametro camino femm. Cimey diameter	mm. 140	mm.180	mm.200	mm.250
Entrata acqua in vasca Water inlet in the tank	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Peso a vuoto Weight empty	Kg 350	Kg 450	Kg 500	kg 550
Misura A mm. Measurement A mm.	1400	1400	1523	1615
Misura B mm. Measurement B mm.	640	640	668	800
Misura H senza bruciat. Measurement without burn.	mm.1150	mm.1390	mm.1630	mm.1800
Mis.HC camino da terra Cimey height from ground	mm. 890	mm.1130	mm.1370	mm.1479

○ Per specifiche più precise, chiedere al costruttore.

○ for more precise specifications, ask the manufacturer

La fornitura di serie comprende:

- il corpo caldaia realizzato con materiali certificati.
- coibentazione adeguata.
- rivestimento in acciaio inox aisi 304 app. sagomato.
- quadro elettrico di gestione.
- accessori d'uso per il funzionamento dell'apparecchio.
- rubinetteria in acciaio inox aisi 316.
- raccorderia in ghisa malleabile.
- pompa Calpeda con n.2 valv. di ritegno con ten. Viton.
- serbatoio di alim.in inox aisi 304 con preriscaldamento e termoregolazione
- valvola di spurgo pneumatica temporizzabile.
- sonde di livello e di sicurezza e specola liv.visivo flangiato.
- l'apparecchio viene fornito con i collegamenti elettrici e idraulici.
- l'insieme verrà accompagnato da certificato di conformità
- addolcitori a scambio ionico e pompe dosatrici per condizionanti.
- scarichi convogliati con n.2 uscite da indirizzare nei pozzetti di scarico

Su richiesta è possibile fornire:

- bruciatori di gas o di gasolio.
- raccorderia in acciaio inox aisi 316.
- surriscaldatore consigliato per impianti molto lunghi e lav.specifiche.
- economizzatore, consigliato per lunghe sessione di lavoro.

secondo direttiva 2014/68/UE.

La ANTONIO MATESE CALDAIE si riserva di apportare qualsiasi modifica senza preavviso.

ANTONIO MATESE CALDAIE srl

Via Fiorentina 17a Figline e Incisa Valdarno

Tel. 055-958283 P.I. 06992480480

WEB. WWW.antoniomatesecaldaie.it- mail info@antoniomatesecaldaie.it

The supply includes:

- Coil made of carbon steel with certified materials as designed.
- Proper insulation.
- Covering in stainless steel AISI 304 properly shaped.
- Electric control panel.
- Accessories for the operation of the appliance
- Taps in AISI 316 stainless steel
- Malleable cast iron fittings
- CALPEDA pump.
- feeding tank stainless steel aisi 304 with preheating and termoregulation
- bleed valve
- level and safety probes and visual flanges mirror

The machine is provided with electric and water connections

- the entire set will be given with the conformity certificates
- sweetner with ionic exchange and dosing pumps for conditioners
- conveyed discharges with 2 exits to be addressed in the exhaust shafts

On request is possible to provide:

- gas or gasoline burners
- stainless steel fittings aisi 316
- overheater suggested for very long systems and specific processes
- economizer suggested for long working sessions

In accordance with law 2014/68/UE

ANTONIO MATESE CALDAIE s.r.l reserves the right to provide any type of change without prewarning