



Antonio  
Matese

- Esente da conduttore patentato
- Alto rendimento



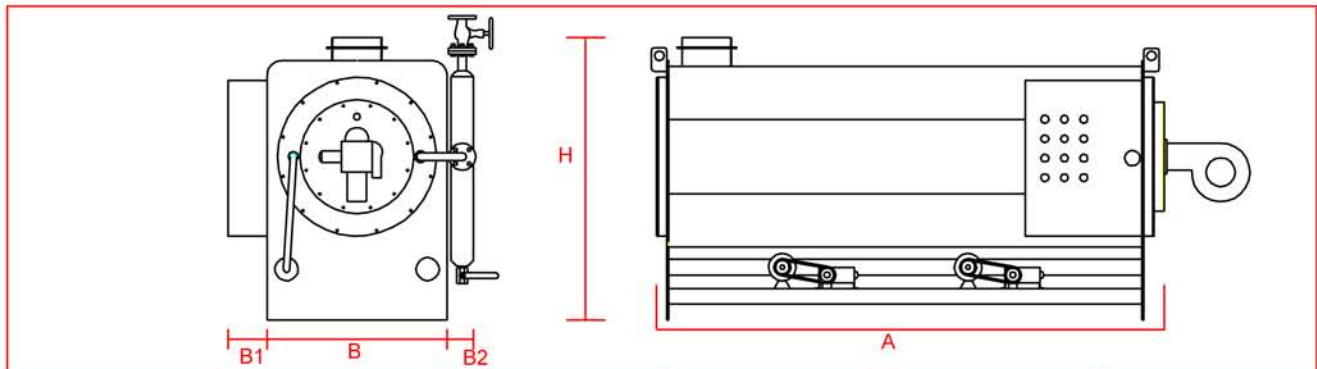
## MODELLO A.M.C. UNITUBOLARE

Omologazione CE secondo direttiva 97 23 CE

Generatore di vapore istantaneo orizzontale o verticale, con serpentino a doppia spirale a 3 giri fumo, realizzazione con tubi di alta qualità

# A.M.C.U.

## GENERATORI DI VAPORE UNITUBOLARI ORIZZ.



MODELLO	300/400	500/600	700/800	1000/1200	1300 /1500
PROD.VAP.KG.H.	DA 300/400	DA 500 / 600	DA 700 / 800	DA 1000 / 1200	DA 1300/1500
POT.KW.H.	DA 226 A 302	DA 377 A 453	DA 529 A 604	DA 755 A 907	DA 980 A 1134
KCAL.H.	DA 195000 A 260000	DA 325000 A 390000	DA 45500 A 520000	DA 650000 A 780000	DA 845000 A975000
PRESS.MAX.	BAR 12	BAR 12	BAR12	12 BAR	12 BAR
CONS. METANO	DA 23 A 30.5	DA 38 A 46 MC.H	DA 53 A 61 MC.H.	DA 76 A 92 MC.H.	DA 99.5 A 114
CONS.G.P.L.	DA 16 A 21.6	DA 27 A 33 KG.H.	DA 38 A 44 KG.H.	DA 55 A 65 KG.H.	DA 70 A 81
CONSUMO GASOLIO	DA 19.5 A 26	DA 32.5 A 39 KG.H.	DA 45.5 A 52 KG.H.	DA 65 A 78 KG.H.	DA 84.5 A 97.5
PRESA VAPORE	DN.25	DN.32	DN.32	DN.32	DN.32
D.CAMINO FEMM.	D.160	D.200	D.220	D.250	D.300
CONTROPRESS. IN C.C. MM/BAR	DA 2.5 A 3.5	DA 3 A 4.5	DA 4 A 5	DA 5 A 6	DA 7 A 8.5
MISURA A	1500 MM.	1600 mm.	2000 mm.	2600 MM.	2800 MM.
MISURA B	860 MM	930 MM.	930 MM.	930 MM.	1400 MM.
MISURA H	1300 MM.	1450 MM.	1450 MM.	1450 MM.	1700 MM.
MISURA B1	200 MM.	200 MM.	200 MM.	200 MM.	200 MM.
MISURA B2	140 MM.	140 MM.	140 MM.	140 MM.	140 MM.
PESO	700 KG.	940 KG.	1100KG.	1260 KG.	1400 KG.

La fornitura comprende :

Corpo a pressione formato da spire concentriche in tubo ASTM schema 40 con certificato di origine.

Carpenteria realizzata in lamiera di acciaio al carbonio e profilati dimensionati allo scopo; il tutto adeguatamente verniciato

La coibentazione è realizzata con materassini in fibra ceramica e rivestita di lamierino in acciaio inox AISI304.

Gli apparecchi vengono equipaggiati con pompe volumetriche HT (alta temperatura) dimensionate alla potenzialità.

La strumentazione di controllo è composta da quadro elettrico di gestione, termoregolatori per temperatura vapore e fumi di combustione, pressostati di lavoro e sicurezza, pressostato intasamento serpentina, flussostato flussimetro che permette la lettura in continuo di passaggio acqua, scaricatore di condensa, valvola di sicurezza a norma PED 97/23 CE.

Gli apparecchi possono essere forniti anche in versione "NUDA" nel caso in cui si intenda di recuperare le parti di gestione ancora sfruttabili; in questo caso il lavoro di ripristino deve essere effettuato da una ditta da noi autorizzata al collaudo finale dell'insieme.

A richiesta può essere fornito:

Brucciatori a gas, G.P.L. o gasolio, addolcitore a scambio ionico, vasche di alimentazione in acciaio inox di varie dimensioni, installazione e collaudo in loco.  
N.B.

Tutti i mod. A.M.C.U. vengono equipaggiati con N.2 pompe vol. HT, con sistema di regolazione portata acqua tramite inverter, il flussimetro in dotazione permette la lettura costante e precisa della quantità di acqua immessa nel generatore in relazione alle calorie bruciate, pertanto questo permette di effettuare una regolazione molto precisa, in modo da ottenere un titolo di vapore molto alto e senza trascinalenti, così da evitare l'impiego di costosi accumuli o rievaporatori, ai quali talvolta gli utenti sono costretti a ricorrere per eliminare i trascinalenti di acqua che i sistemi di regolazione elettronica producono (PID).

A richiesta può essere fornito:

potenzialità fino a 2000kg/h. e potenzialità inferiori a 300 kg/h.

inoltre, gli apparecchi possono essere forniti in versione verticale, fino alla potenzialità di 800kg/h.

La Antonio Matese Caldaie si riserva di apportare qualsiasi modifica senza preavviso.

ANTONIO MATESE CALDAIE di torrini stefania

via urbinese 47-loc.matassino-52026 PIAN DI SCO' AR.

tel.055/958283 fax 055/9507543

p.iva.06270740480 c.f. TRRSFN59C43D612P

www.antoniomatesecaldaie.it

info@antoniomatesecaldaie.it