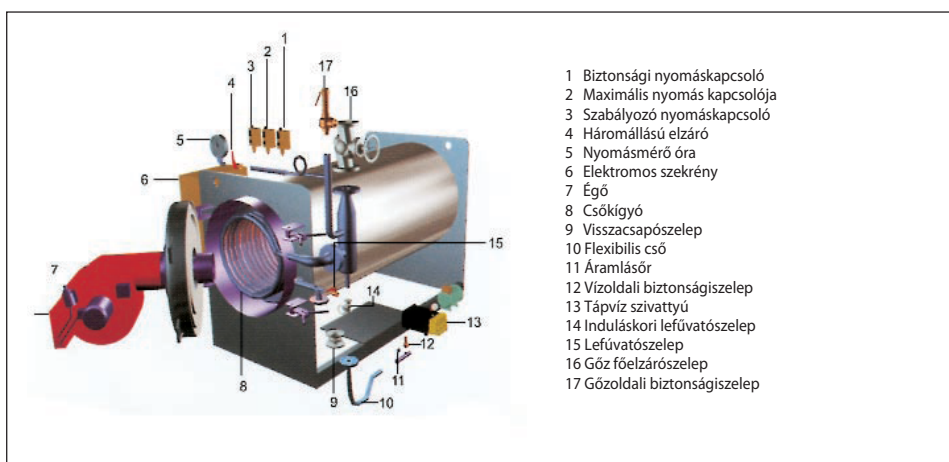


# GMT-GMT/V

VÍZSZINTES VAGY FÜGGŐLEGES ELRENDEZÉSŰ GYORSGŐZFEJLESZTŐK



Magas hatásfok és alacsony NOx  
 kibocsátás.  
 Gőzelőállítás 8000 kg/h-ig.  
 10 és 100 bar közötti nyomás.



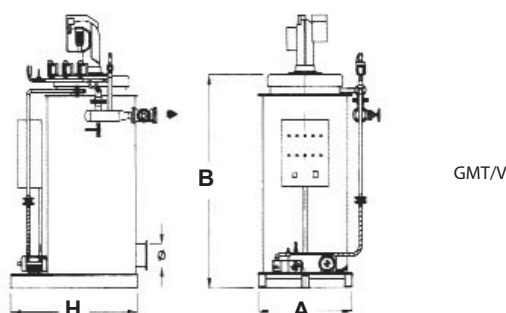
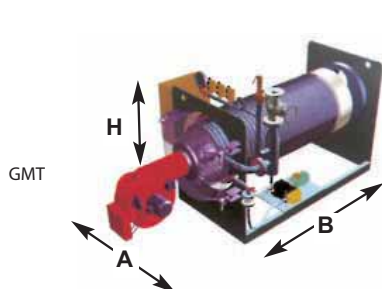
# GMT-GMT/V

Vízszintes vagy függőleges elrendezésű gyorsgőzfejlesztők



## Vízszintes vagy függőleges elrendezésű gyorsgőzfejlesztők

Több mint 3000 gyorsgőzfejlesztő telepítése után, amelyek a mosodáktól kezdve a textil- és gépipari gyárakon keresztül a nagy gyógyszergyárakig igen változatos iparágakban üzemelnek, tapasztaltuk, hogy az alacsony költségű gőzelőállítás problémája megoldódott. A terméskálánkban a 120kg/h gőzteljesítménytől a 8000kg/h-ig lehetőséget nyújtunk Önnek, hogy az igényeinek megfelelő gyorsgőzfejlesztőt kiválaszthassa, vagy ennél nagyobb gőzigény esetén párhuzamosan működtesse őket. A GMT és GMT/V gyorsgőzfejlesztők kényszeráramlású (La Mont) elven működnek, amely azt jelenti, hogy az a víz, amely a csőkégyőbe belép, gőzként lép ki a csőkégyő másik oldalán. A csőkégyőt három szakaszra oszthatjuk. Az első a hőhasznosító rész, amely azt biztosítja, hogy a víz felmelegedjen az elpárolgási hőfokig. A második szakasz az elpárolgató, ahol a víz gőzzé válik. A harmadik a gőzsűrítő, amely azokat a vízcseppeket párologtatja el, amelyeket a gőzáram elragadott. Magas termikus hatások érhető el azzal, hogy ellenáramú a hőcsere a víz a gőz és az égéstermékek között, a létrejövő áramlások turbulensek, valamint a közegáramok közel állandóak a csőkégyő keresztmetszetének változtatásával. A tüztérrel úgy terveztük, hogy az alkalmas legyen a legtöbb égőhöz. Ez azt garantálja, hogy extra magas a hatások (90% vagy e felett) - előmelegítők vagy füstgáz-hőhasznosítók nélkül -, valamint hosszabb lesz az élettartam még nehezebb üzemi viszonyok mellett is. A hagyományos égők használata egyszerűbb és gyors szervizelhetőséget biztosít. A GMT és a GMT/V gőzgenerátorok a modern ipar számára készültek, a jó minőségű gőzt a lehető legalacsonyabb költségen tudja előállítani. A GMT és a GMT/V gőzgenerátorok a gyártóműből melegüzemi próba után jutnak el Önhöz. Az égők lehetnek kétfokozatúak vagy fokozatmentesek, amelyek 30-70%-ig változtatni tudják teljesítményüket. A következő vizsgáló szervezetek egyike végzi el a gyártóművi felülvizsgálatot: R.I.N.A., Lloyd Register, A.P.A.V.E., T.Ü.V., A.I.B., VINCOTTE, DET NORSKE VERITAS, S.V.D.B., STOOMWEZEN, ISCI.



Típus	GMT-GMT/V	12	20	30	40	50	60	80	100	120	150
Gőztermelés	Kg/h	120	200	300	400	500	600	800	1.000	1.200	1.500
Hőkapacitás	kcal/h	72.000	120.000	180.000	240.000	300.000	360.000	480.000	600.000	720.000	900.000
Szélesség	A	1.450	1.450	1.450	1.450	1.450	1.450	1.450	1.450	1.450	1.700
Hosszúság	B	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	2.250	2.250	2.250	2.250	3.250
Magasság	H	1.550	1.550	1.550	1.550	1.550	1.650	1.650	1.750	1.750	1.880
Kémény	Ø	180	180	180	180	180	250	250	250	250	350
Súly	Kg	750	750	750	850	850	1.250	1.250	1.350	1.350	2.000

Típus	GMT-GMT/V	180	200	250	300	400	500	600	700	800
Gőztermelés	Kg/h	1.800	2.000	2.500	3.000	4.000	5.000	6.000	7.000	8.000
Hőkapacitás	kcal/h	1.080.000	1.200.000	1.500.000	1.800.000	2.400.000	3.000.000	3.600.000	4.200.000	4.500.000
Szélesség	A	1.700	1.700	1.700	1.700	2.000	2.400	2.400	2.400	2.650
Hosszúság	B	3.250	3.250	3.450	3.900	4.100	4.200	5.000	5.400	5.700
Magasság	H	1.920	1.920	2.040	2.040	2.150	2.350	2.350	2.350	2.600
Kémény	Ø	350	350	450	450	550	550	600	650	700
Súly	Kg	2.250	2.250	3.300	3.700	4.600	6.200	7.000	7.700	9.000

Forgalmazza:

## GŐZTECHNIKA Kft

Tel.: 62/553-950 Fax: 62/553-951  
 6724 Szeged, Vértói út 18/c.  
 info@goztechnika.hu  
 www.goztechnika.hu

D39-0610

GARIONI NAVAL srl

V.le dei Caduti 3 - 25030 CASTELMELLA (Bs)  
 Italy - Phone +39 030 2681541 - Fax +39 030 2680910  
 garioninaval@garioninaval.com