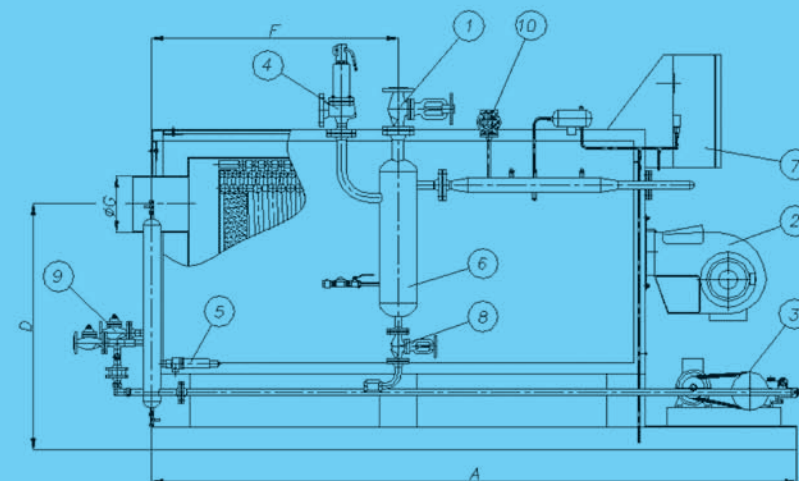
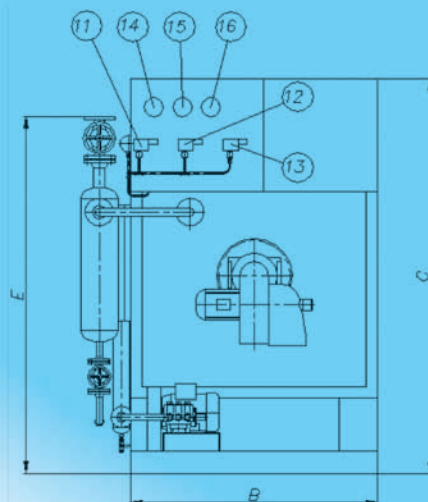
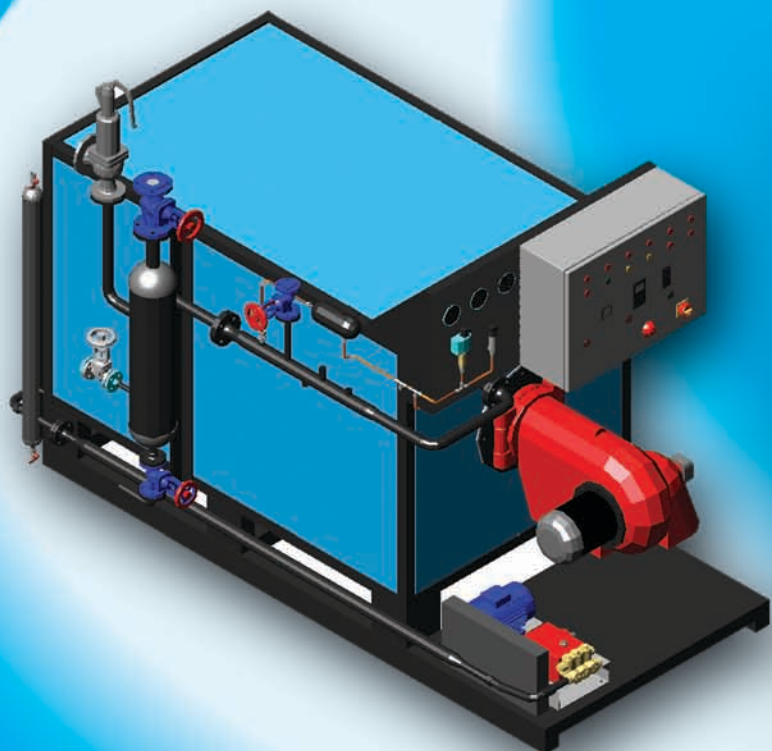




KOTLOVI ZA BRZU PROIZVODNJU PARE VAPOR 250, 400, 600, 1200, 1500 kg pare/h



- | | | | |
|-----------------------|---------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| 1. Glavni ventil pare | 5. Sigurnosni ventil vode | 9. Ventil odmuljivanja | 13. Granični presostat pare |
| 2. Plamenik | 6. Odvajač kapljica | 10. Ventil grijanja napojne vode | 14. Manometar pare |
| 3. Napojna pumpa | 7. Upravljački el. ormar | 11. Presostat pare I/II stupnja | 15. Kombistat pare |
| 4. Kutni sig. ventil | 8. Ventil preljeva | 12. Regul. presostat pare | 16. Termostat dimnih plinova |

Model VAPOR	Količ. pare kg/h	Topl. učin kW	Radni tlak MPa	Potrošnja goriva max			Dimenzije u mm						
				El. ulje kg/h	Plin zemni m³/h	Plin tekući m³/h	A	B	C	D	E	F	RG
250	250	192	1-1,2-2	15,9	20	8,1	2000	800	1820	1073	1520	470	200
400	400	306	1-1,2-2	24,4	28	10,4	2300	880	1850	1134	1580	600	200
600	600	460	1-1,2-2	37,7	43	14	2500	1000	1930	1200	1705	650	200
900	900	690	1-1,2-2	63,7	69,4	29	2700	1050	1950	1170	1692	800	250
1200	1200	921	1-1,2-2	75	86	32	2900	1300	2100	1305	1900	1050	300
1500	1500	1151	1-1,2-2	94	108	40	3400	1300	2100	1305	1900	1300	300



Ventilator-TVUS™ d.o.o.
član Ventilator Grupe

Uprava
Vlaška 78/II
10000 Zagreb, Hrvatska-Croatia

Tel.:
+385 1 6530 891
+385 1 6524 866
+385 1 6531 284

Fax.:
+385 1 6530 861
+385 1 6531 463

Proizvodni pogon
49246 Marija Bistrica
Stubička 3, Hrvatska-Croatia

Tel.:
+385 49 382 991
+385 49 382 992

Email:
komercijala@ventilator.hr
uprava@ventilator.hr
www.ventilator.hr



VENTILATOR -TVUSTM d.o.o.

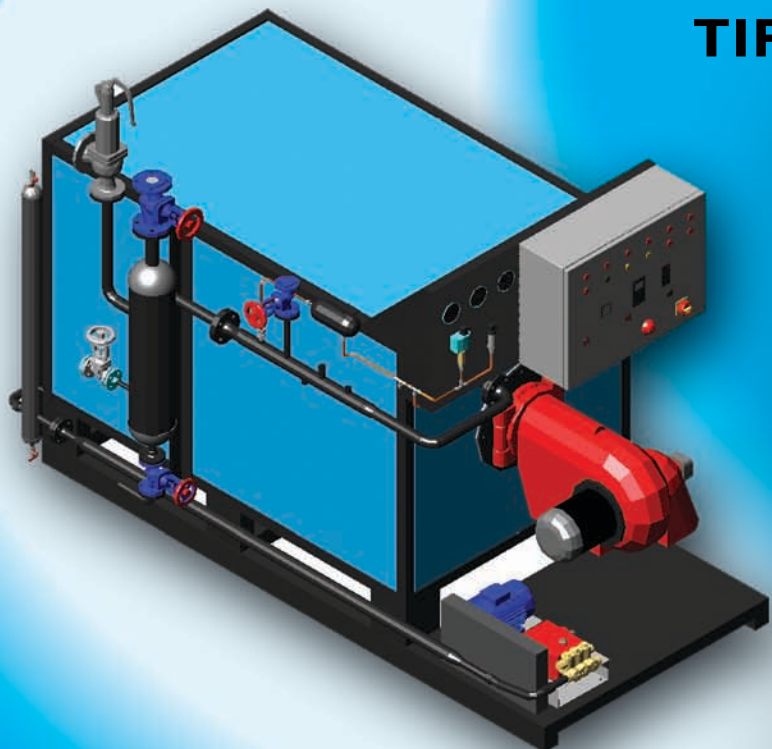
75
godina
tradicije

za projektiranje i izradu
termoventilacijskih uređaja
i sistema



DIN EN ISO 9001:2000

KOTLOVI ZA BRZU PROIZVODNJU PARE TIP VAPOR 250, 400, 600, 1200, 1500 kg pare/h



VAPOR u potpunosti zadovoljava potrebe industrijskog potrošača koji traži najjeftiniji način za proizvodnju pare. VAPOR se odlikuje jednostavnim i potpuno automatskim radom. U samostalnoj maloj cjelini obuhvaćene su sve odlike visokoučinskog kotla.

VAPOR se proizvodi u jednostupanjskoj i dvostupanjskoj ili kontinuiranoj regulaciji sa pogonom na tekuća i plinovita goriva ili kombinirano.

BRZO POSTIZANJE POGONSKOG STANJA – manje od pet minute dovoljno da se postigne tlak pare. Nema dugih intervala za postizanje pogonskog režima, što predstavlja uštedu u vremenu i novcu.

MALE DIMENZIJE – svi tipovi su malih dimenzija. Instalacija je jednostavna i jeftina.

TIHI RAD - male dimenzije pokretnih dijelova i dobra konstrukcija plamenika omogućuju rad bez buke i vibracija.

JEDNOSTAVNO ODRŽAVANJE – VAPOR ne zahtjeva česta čišćenja, a i ona su jednostavno provediva zbog širokih dimenzionih kanala.

STANJE PARE – suhozasićena para, jer je serijski ugrađen separator kapljica .

EKONOMIČNA IZVEDBA – jednostavna konstrukcija, racionalna oprema, mala brzina pokretnih dijelova. Niski troškovi održavanja.

AUTOMATIKA – potpuno automatski rad VAPOR-u daje punu sigurnost rada sa daljinskom signalizacijom blokadnih stanja

SIGURNOST – mala akumulirana energija i mali sadržaj vode isključuje svaku opasnost od eksplozije.

MALI TOPLINSKI GUBICI – male dimenzije VAPOR-a omogućuje njegovo postavljanje u neposrednoj blizini potrošača pa time otpadaju dugi i skupi izolacioni cjevovodi i toplinski gubici u njima.

Kotao je opremljen sa:

- napojnom brzohodnom pumpom
- sigurnosnim ventilima na parnoj i vodenoj strani,
- regulatorima tlaka pare,
- graničnim presostatom pare ; I/II/III stupanj,
- graničnim termostatom pare,
- graničnim termostatom dimnih plinova,
- manometar pare,
- odvajач kapljica (sušač pare),
- razvodni-upravljački ormarić
- ostalom grubom i finom armaturom predviđenom za ovakav tip opreme prema TRD propisima.

Primjena:

- Tvornice stiropora
- Praone rublja
- Čistionice
- Lakirnice
- Tekstilna industrija
- Prehrambena industrija
- Tvornice konzervi
- Mljekare
- Praone boca
- Priprema betona
- Ciglane
- Pljoprivreda.



VENTILATOR -TVUSTM d.o.o.

Ventilator-TVUSTM d.o.o.
član Ventilator Grupe

Uprava
Vlaška 78/II
10000 Zagreb, Hrvatska-Croatia

Tel.:
+385 1 6530 891
+385 1 6524 866
+385 1 6531 284

Fax.:
+385 1 6530 861
+385 1 6531 463

Proizvodni pogon
49246 Marija Bistrica
Stubička 3, Hrvatska-Croatia

Tel.:
+385 49 382 991
+385 49 382 992

Email:
komercijala@ventilator.hr
uprava@ventilator.hr
www.ventilator.hr