

TØMA-DAMPAUTOMAT

Dampydelse: 3200–6000 kg/h
Driftstryk: 8–20 ato
Virkningsgrad: 87–90 pct.
Vandindhold ved L.V.: mindre end 8 m³

TØMA-dampautomaten er en moderne og højtydende kanalrøgrørskedel i en tretrækskonstruktion. Den er komplet sammenbygget med oliebrænder, fødepumper, overvågningsudstyr og el-kontrolskab.

Armaturet er af anerkendte fabrikater. Dampautomaten er forsynet med lejder og gangbro, som giver let og bekvem adgang til kedeltop og det øverste mandehul. 16 timers vagtfri drift muliggøres af udstyr for periodisk overvågning. Dette er standardudstyr på denne automat.

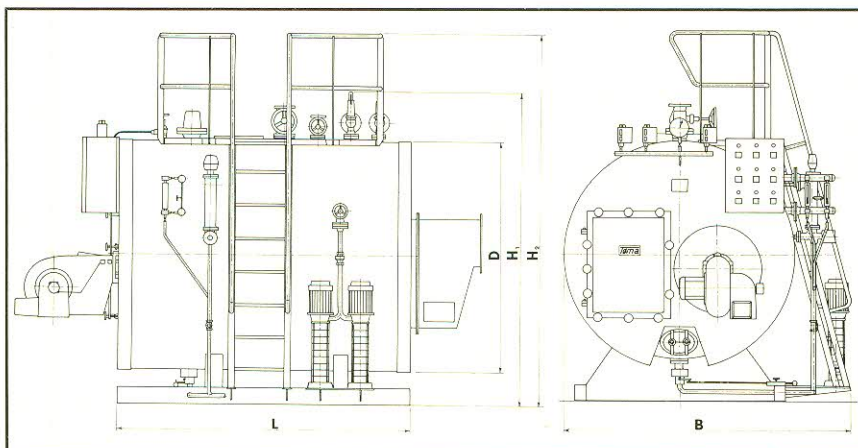
Egentlig fundamentering behøves ikke, da TØMA-dampautomaten leveres på en solid bundramme.

Strålingstabet er reduceret til et minimum gennem en isolering, der består af mindst 100 mm mineraluld afdækket med galv. pladekappe. Kedlens for- og bagbund afdækkes med lakeret stålplade. Den forreste vendekammerdør er forsynet med en rustfri pladeafdækning.

Brænderen vælges under hensyntagen til driftsforholdene og brændselstype. Der kan vælges mellem to-trins eller trinløs modulerende driftsform.

En meget høj driftsnytttevirksomhed sikres gennem en forbrænding af olien med højt CO₂% indhold samt en lav faststof-emission. El-kontrolskabet indeholder de for automaten drifts-nødvendige komponenter – herunder kontrol-lamper, driftstimetæller og afbryder.

Hver TØMA-dampautomat er et kvalitetsprodukt. Garantien herfor er en effektiv produktionskontrol. Alle TØMA-dampautomater testes på vor prøvestand, inden de forlader fabrikken.



Hede-flade (m ²)	Dampydelse max.kont. (kg/h)	Vandindhold til LV (m ³)	Damprum (m ³)	L (mm)	B (mm)	D (mm)	H ₁ (mm)	H ₂ (mm)
80	3200	7,51	2,72	4275	2990	2540	3430	3850
100	4000	7,90	3,10	4400	2990	2540	3430	3850
125	5000	7,95	3,31	4600	2990	2540	3430	3850
135	6000	7,97	3,44	4710	2990	2540	3430	3850

Ret til ændringer forbeholdes



TØNDER MASKINFABRIK A/S
DK 6270 Tønder
telef. (04) 72 24 04
telex 50370