

Automatisk elektrisk dampgenerator

MAXI 16

MAXI 16 er en kompakt dampgenerator med 16 liters kjel og varmeeffekt opptil 15 kW. Automatisk vannmating, nivåkontroll og tilkobling for kondensatretur gjør modellen egnet som lokal dampforsyning til profesjonelt utstyr.



Automatisk vannmating

Integrert pumpe mater vann til kjelen under drift.

Kontroll på vannivået

Automatisk nivåkontroll inngår i grunnversjonen.

To sikkerhetsfunksjoner

Pressostat og sikkerhetsventil er montert på kjelen.

Tilpasses arbeidsplassen

Velg varmeeffekt og utførelse med ett eller to damputtak.

Produktbilde av MAXI 16. Utførelse kan variere med bestilling.

Maksimal varmeeffekt	Kjelvolum	Arbeidstrykk
15 kW	16 l	0,3–7 bar

15 kW gjelder største oppgitte elementutførelse. Damputbytte i kg/time må avklares for valgt leveranse.

Standardutstyr

- Elektrisk kjel på 16 liter med automatisk drift.
- Matevannspumpe på 0,55 kW og automatisk vannnivåkontroll.
- Pressostat, sikkerhetsventil og inngang for kondensatretur.

Varmeeffekt og antall damputtak spesifiseres ved bestilling. Se side 3.

E. CHRISTIANSEN AS

Vaskemaskiner • Sykehusutstyr • Storkjøkkenmaskiner

Skolmar 26, 3232 Sandefjord | Telefon 33 48 57 70 | www.christiansen.no

Tekniske data

Egenskap	Spesifikasjon
Kjølvolument	16 l
Varmeeffekt	7–15 kW
Varmegrupper	Valgt elementutførelse
Arbeidstrykk	0,3–7 bar
Spenning og frekvens	230 eller 400 V / 3~ / 50–60 Hz
Pumpemotor	0,55 kW

Spenning velges som leveringsutførelse. Varmeeffekt er elementeffekt; elektrisk tilkoblingsbehov inkluderer også motorlast og avklares ved bestilling.

Effekt og dampproduksjon

Valgt varmeeffekt	Dampproduksjon
7 kW	Avklares for valgt utførelse
8 kW	Avklares for valgt utførelse
10 kW	Avklares for valgt utførelse
12 kW	Avklares for valgt utførelse
15 kW	Avklares for valgt utførelse

Varmeeffekt er ikke det samme som dampproduksjon. For MAXI 16 må ønsket damputbytte i kg/time bekreftes for valgt effekt og driftsforhold.

Slik er dampforsyningen bygget opp

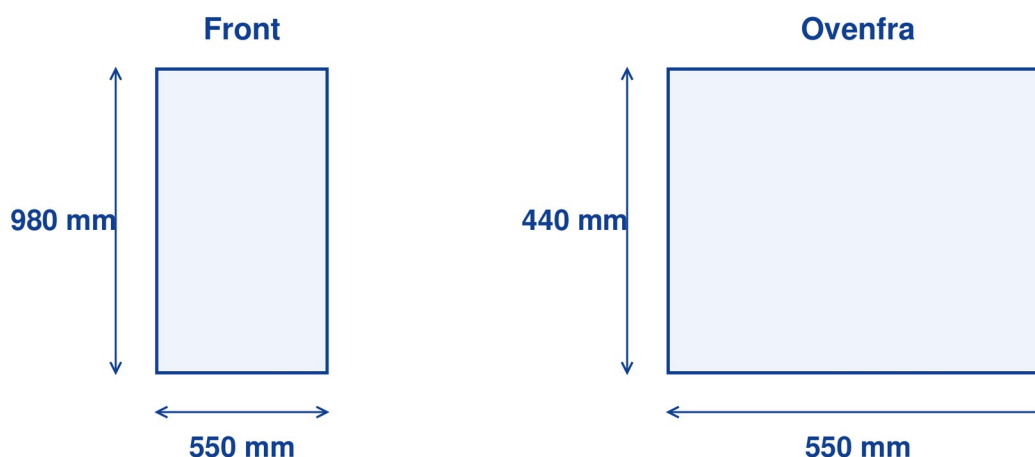


Prinsippillustrasjon. Den viser funksjonen, ikke fysisk rørføring eller plassering av komponenter.

Velg effekt etter dampbehovet

Avklar nødvendig dampmengde, arbeidstrykk og antall samtidige brukspunkter før effekt og antall uttak velges. Kjølvolument på 16 liter beskriver vannbeholderen og er ikke et mål på dampproduksjon per time.

Installasjon og tilvalg



Skjematisk illustrasjon av ytre mål i mm. Ikke en installasjonstegning. Tilkoblingsplassering og serviceplass må bekreftes for valgt utførelse.

Mål og tilkoblinger	Oppgitt verdi
Ytre mål B × D × H	550 × 440 × 980 mm
Nettvekt	72 kg
Bruttovekt med emballasje	81 kg
Emballasjemål	680 × 480 × 1170 mm
Vanninntak	3/8 tomme
Tømming av kjel	1/2 tomme
Damputtak / kondensatretur	1/2 tomme / 1/2 tomme

Bestillingsvalg

Utstyr eller utførelse	Status	Beskrivelse
Varmeeffekt	Bestillingsvalg	7, 8, 10, 12 eller 15 kW.
Damputtak	Bestillingsvalg	Utførelse med ett eller to uttak. Oppgis i bestillingen.

Avklar før installasjon

Oppgitt ytre mål må suppleres med plass til rør, elektrisk tilkobling og service. Avklar matevann, vannkvalitet, avløp, dampbehov og tilkoblingsmål for den bestilte utførelsen.

Leveranseomfang og valgte tilvalg fremgår av tilbud og ordrebekreftelse.

E. CHRISTIANSEN AS

Vaskemaskiner • Sykehusutstyr • Storkjøkkenmaskiner

Skolmar 26, 3232 Sandefjord | Telefon 33 48 57 70 | www.christiansen.no