

Maxi AutoChef 82

Tekniske data

10000035085-TDA-000-01



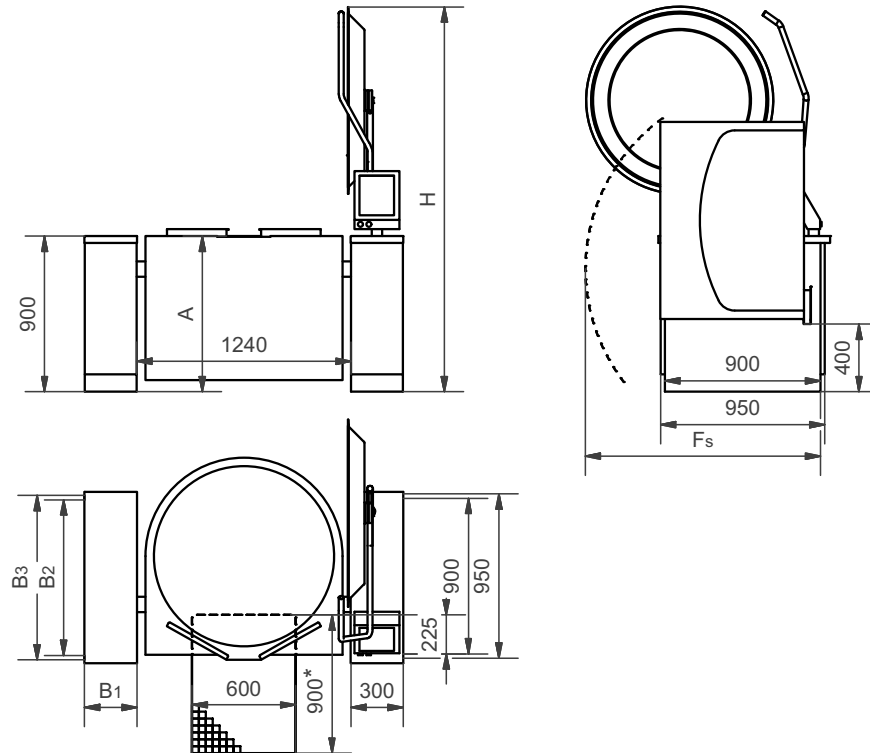
Apparatet kan på billedet være vist med ekstraudstyr.

Styringen kan monteres i højre eller venstre side.

Maxi AutoTemp 32, Maxi AutoChef 82, MaxiMix AutoTemp 56 og MaxiMix AutoChef 86 kan sammenbygges.

Opvarmningen sker indirekte med 1 bar damptryk og den maksimale temperatur er 120°C. Dampen kommer fra et eksternt dampanlæg eller en indbygget, elektrisk dampgenerator.

Mål på gryde og armatursøjle



Størrelse	A [mm]	Fs [mm]	H [mm]
Maxi 400	900	1450	2240
Maxi 500	1017	1450	2350

Fs er mindste afstand, hvor service er mulig.

Større afstand anbefales af hensyn til service og evt. klemningsfare. Nationale/lokale regler skal altid overholdes.

**Ved gryder med butterflyventil eller aftapningshane kan indholdet løbe ud bag gulvbrønden hvis gryden kippes med åben ventil/hane. Dette kan f.eks. være tilfældet ved rengøring.*

Det anbefales at overveje at forlænge gulvbrønden bagud jævnt før mål i afsnittet 'Placering af aftapningshane'.

Mål på støttesøjler til el-opvarmede gryder

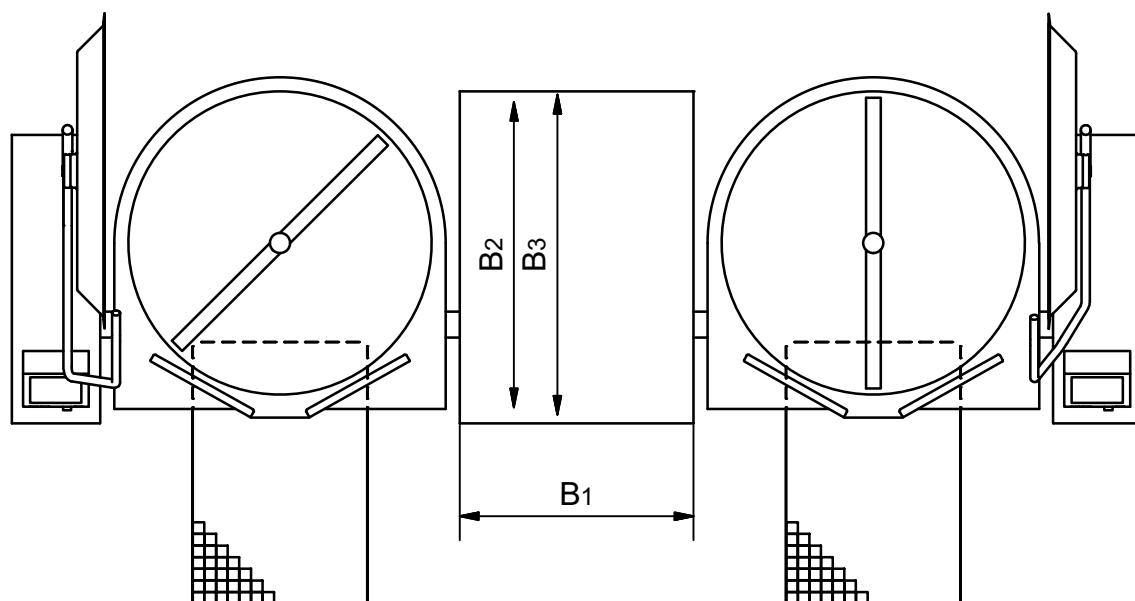
Størrelse	B1 [mm]	B2 [mm]	B3 [mm]	Fs [mm]
300 x 900 mm	300	900	950	1100

Fs er mindste afstand, hvor service i søjlen er mulig.

Dette skal sammenholdes med grydens Fs-mål og det største Fs skal anvendes.

Mål på støttesøjler til damp-opvarmede gryder

Gryder af samme model kan sammenbygges to og to. Styringerne er placeret i de yderste søjler.



Type	B1 [mm]	B2 [mm]	B3 [mm]	Fs [mm]
Én damp-opvarmet gryde med trykluft-styret dampventil Ingen køling	300	1050	1100	1450
To damp-opvarmede gryder med trykluft-styret dampventil Ingen køling	500	1050	1100	1450
Én damp-opvarmet gryde med trykluft-styret dampventil Køling med vand fra vandforsyningen	400	1050	1100	1450
To damp-opvarmede gryder med trykluft-styret dampventil Køling med vand fra vandforsyningen	600	1050	1100	1450
To damp-opvarmede gryder med el-styret dampventil Ingen køling	230	1050	1100	1450
To damp-opvarmede gryder med el-styret dampventil Ingen køling	400	1050	1100	1450

Fs er mindste afstand, hvor service i søjlen er mulig.

Dette skal sammenholdes med grydens Fs-mål og det største Fs skal anvendes.

El for el-opvarmede gryder

I brugsanvisningen er der vigtig information om forsyninger og tilslutning.

3~230V+PE, 50/60Hz

Størrelse [l]	Effekt [kW]	Strømforbrug [A]	Opkogningstid 10-90°C [min]	Isc [kA] min/max
400	48	111/111/111	47	0,32/20
500	48	111/111/111	63	0,32/20



3~400V+PE, 50/60Hz

Størrelse [l]	Effekt [kW]	Strømforbrug [A]	Opkogningstid 10-90°C [min]	Isc [kA] min/max
400	60	87/87/87	38	0,25/10
500	60	87/87/87	47	0,25/10

3~440V+PE, 50/60Hz

Størrelse [l]	Effekt [kW]	Strømforbrug [A]	Opkogningstid 10-90°C [min]	Isc [kA] min/max
400	60	79/79/79	38	0,25/6
500	60	79/79/79	47	0,25/6

Energieffektivitet

Gryderne har en energieffektivitet på 95%, målt efter EFCM's standard.

Målingerne er lavet ved 400V forsyningsspænding, men afhængig af faktisk forsyningsspænding, udstyr, tilbehør, størrelse mv. vil energieffektiviteten kunne afvige lidt.

El for stikkontakt 230V

I brugsanvisningen er der vigtig information om forsyninger og tilslutning.

1~230V+N+PE, 50/60Hz

Effekt (max.) [W]	Strømforbrug (max.) [A]	Isc max. [kA]	Forsikring (max.) [A]	RCD (max.) [mA]
2700	12	0,2	16	30

Vand

Vand	Tryk [bar]	Mængde [l/min]	Temperatur [°C]
Koldt	1,5-6	35	-
Varmt	1,5-6	35	< 60

Varmt vand bruges kun når gryden er udstyret med spulepistol eller mulighed for varmt vand op i gryden.

I brugsanvisningen er der vigtig information om forsyninger og tilslutning.

Volumen

Størrelse [l]	Netto [l]	Brutto [l]	Diameter [mm]	Dybde [mm]
400	400	447	1050	590
500	500	547	1050	707

Vægt

Størrelse	Transportvægt* [kg]	Vægt i drift** [kg]
Maxi 400 AutoChef 82	580	1143
Maxi 500 AutoChef 82	610	1273

* 'Transportvægt' er inkl. en støttesøjle med samme dimensioner som armatursøjlen. Vægten er uden vand i dampgenerator og uden tilbehør.

** 'Vægt i drift' er inkl. en støttesøjle med samme dimensioner som armatursøjlen, dampgeneratoren helt fyldt med vand og gryden fyldt til randen med vand. Vægten er uden tilbehør.

Ventilation

3~230V+PE, 50/60Hz

Størrelse [l]	Sensibelt [W]	Latent [W]	Damp [kg/h]
400	1680	9600	14,1
500	1680	9600	14,1

3~400V+PE / 3~440V+PE, 50/60Hz

Størrelse [l]	Sensibelt [W]	Latent [W]	Damp [kg/h]
400	2100	12000	17,6
500	2100	12000	17,6

Data er baseret på den tyske standard VDI 2052 der kan bruges til dimensionering af ventilationsanlæg.

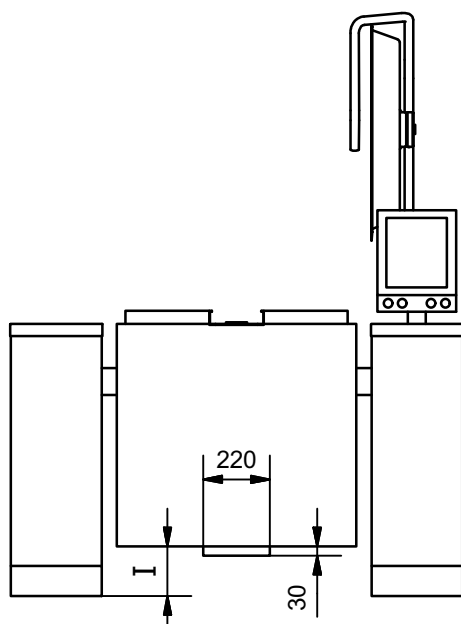
Værdierne er erfaringsværdier ved et gennemsnitligt apparat og normalt brugsmønster, men det faktiske behov varierer i forhold til det enkelte apparats effektivitet, styring og anvendelse.

Der er ikke taget hensyn til samtidighedsfaktoren, som kan findes i VDI 2052.

Støj

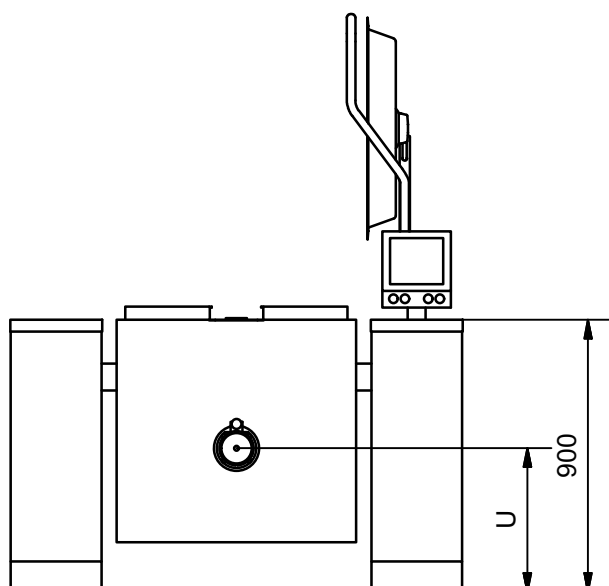
Støj fra maskinen < 60 dB(A).

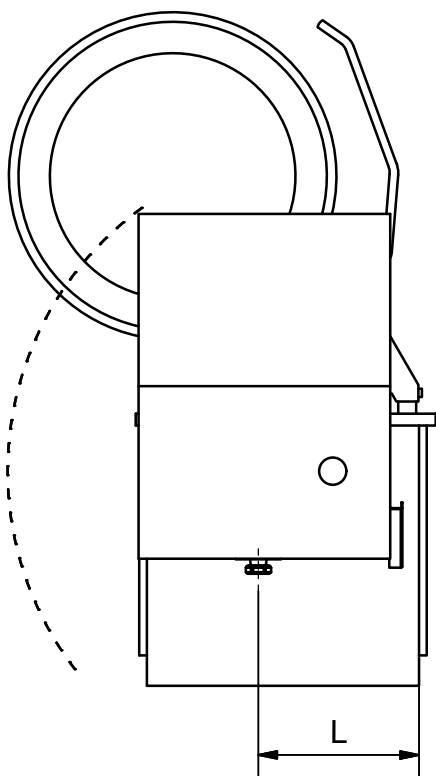
Afstand under grydekrop



Størrelse [l]	I [mm]
400	65
500	65

Placering af aftapningshane





Størrelse [l]	L [mm]	U [mm]
400	505	490
500	505	490

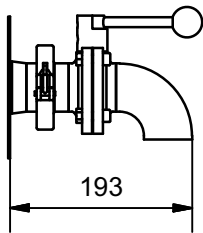
Ekstraudstyr

Butterflyventil med udløb ned

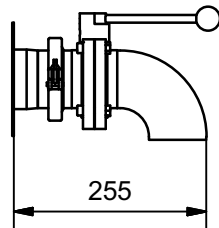
Enheden kan demonteres, f.eks. ved rengøring, og der medfølger en prop så røret kan lukkes, når ventilen ikke er monteret.

Vinklen er svejst til ventilen, hvilket giver en kort konstruktion.

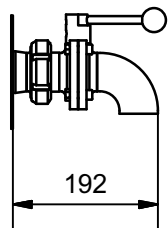
2" ISO Clamp



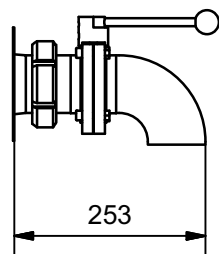
3" ISO Clamp



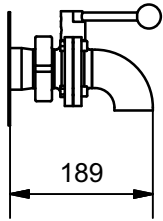
2" SMS



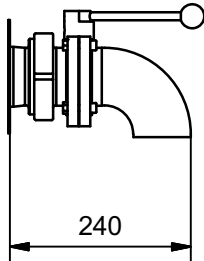
3" SMS



2" DS



3" DS



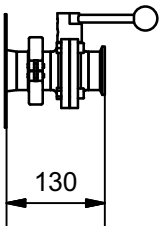
Butterflyventil med tilslutning til pumpe

Denne ventil er velegnet for tilslutning af pumpe til gryden.

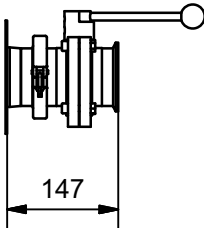
Hvis der monteres en vinkel (ekstraudstyr) kan ventilen også anvendes uden pumpe, f.eks. ved rengøring.

Enheden kan demonteres, f.eks. ved rengøring, og der medfølger en prop så røret kan lukkes, når ventilen ikke er monteret.

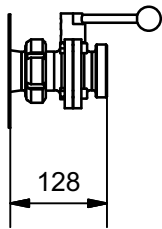
2" ISO Clamp



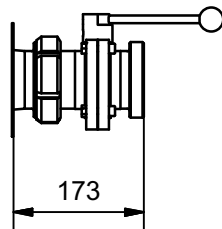
3" ISO Clamp



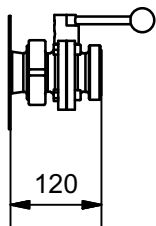
2" SMS



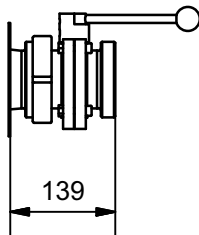
3" SMS



2" DS

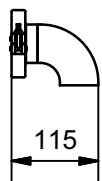


3" DS

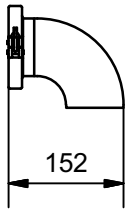


Vinkler for butterflyventil

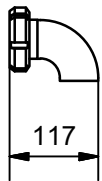
Løs vinkel for butterflyventil 2" ISO Clamp



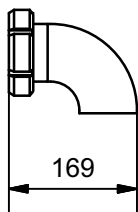
Løs vinkel for butterflyventil 3" ISO Clamp



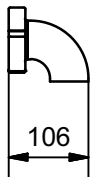
Løs vinkel for butterflyventil 2" SMS



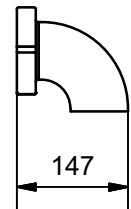
Løs vinkel for butterflyventil 3" SMS



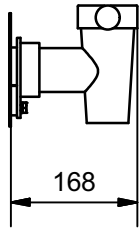
Løs vinkel for butterflyventil 2" DS



Løs vinkel for butterflyventil 3" DS

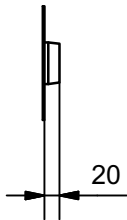


Aftapningshane type Echtermann

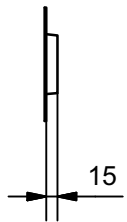


Gennemføring for kundespecifik løsning

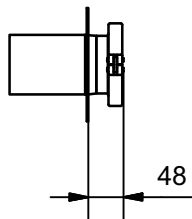
2" gennemføring



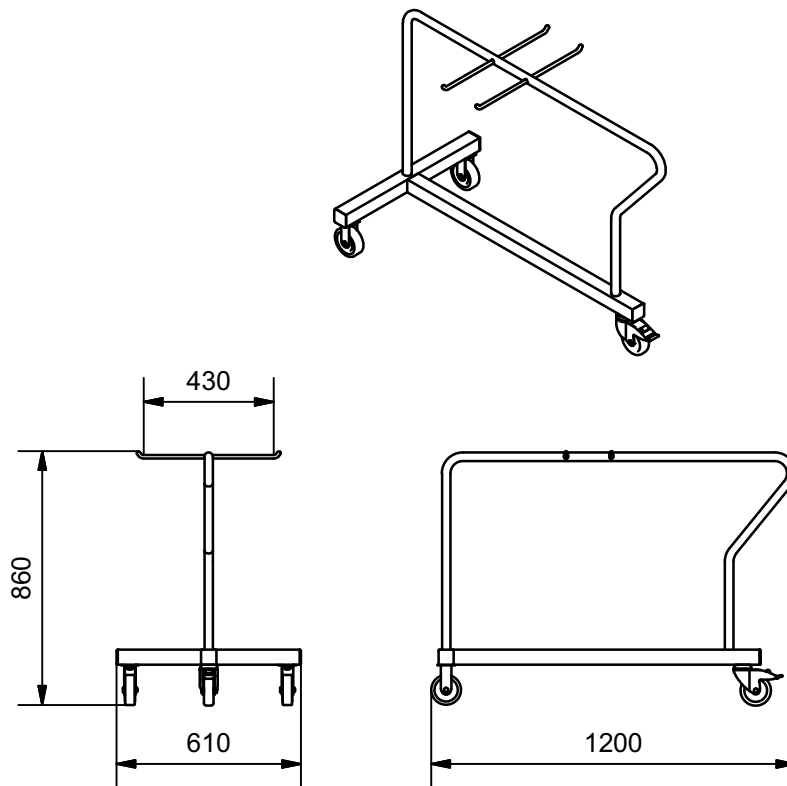
3" gennemføring



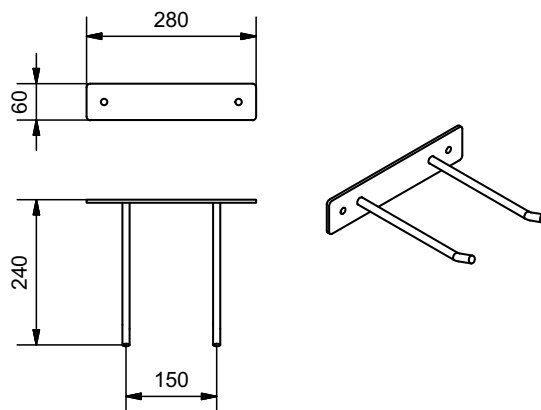
3" gennemføring for ISO Clamp



Redskabsvogn



Vægbeslag for tilbehør



Ret til tekniske ændringer forbeholdes. Forbehold for trykfejl.