

Multi AutoChef 82

Tekniske data

10000035084-TDA-000-00



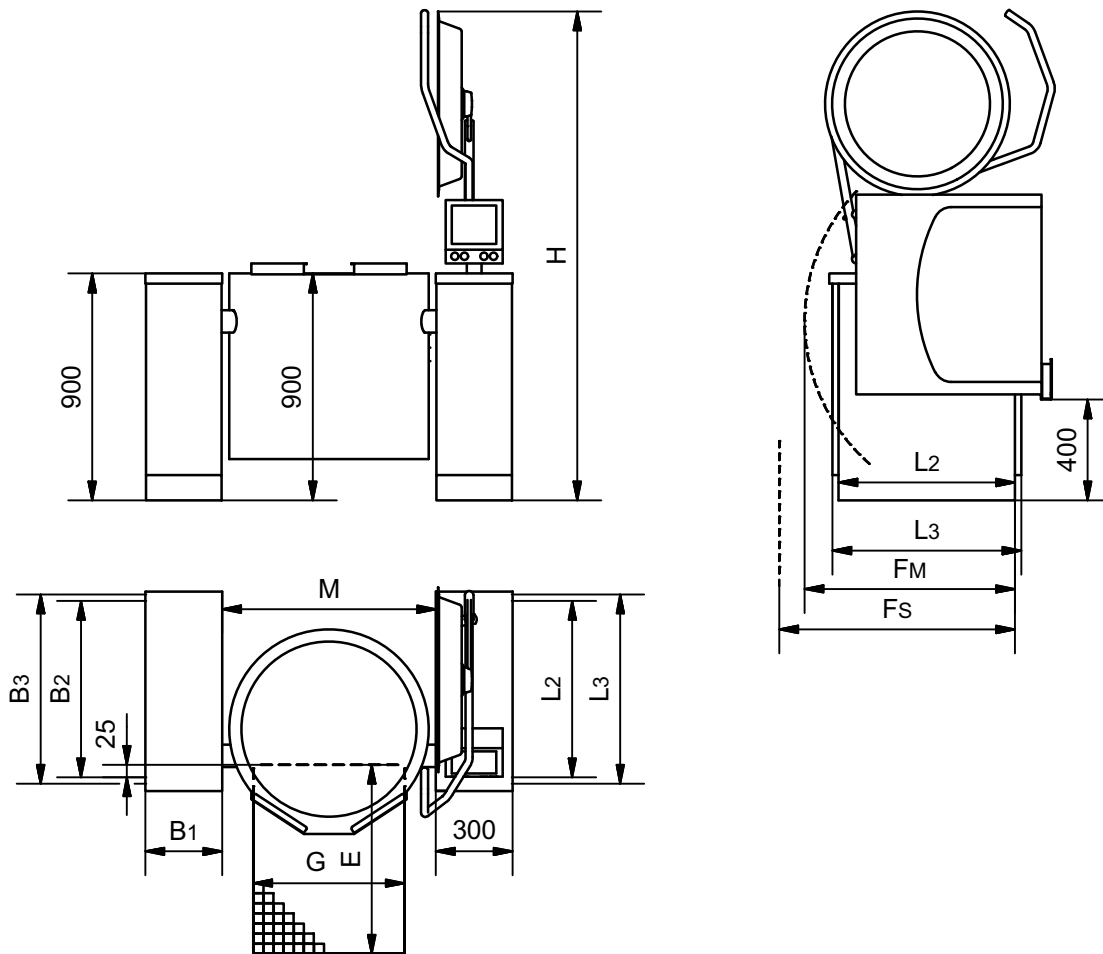
Apparatet kan på billedet være vist med ekstraudstyr.

Styringen kan monteres i højre eller venstre side.

Multi AutoTemp 32, MultiMix AutoTemp 56 og MultiMix 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	L2/L3 [mm]	Fm [mm]	Fs [mm]	H [mm]	M [mm]	G [mm]	E* [mm]
Multi 40 AutoChef 82	700/750	640	800	1720	606	400	600
Multi 60 AutoChef 82	700/750	740	820	1770	655	400	600
Multi 80 AutoChef 82	700/750	790	880	1780	685	500	800
Multi 100 AutoChef 82	700/750	820	900	1810	735	500	800
Multi 120 AutoChef 82	700/750	880	980	1810	735	500	800
Multi 150 AutoChef 82	700/750	920	1000	1970	852	600	900
Multi 200 AutoChef 82	700/750	1000	1000	2020	902	600	900
Multi 250 AutoChef 82	700/750	1080	1080	2090	1000	600	900
Multi 300 AutoChef 82	700/750	1150	1150	2130	1100	600	900

Fm er den fysiske minimumsafstand for at gryden kan kippe. 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]
80 x 425 mm*	80	425	-	525
150 x 300 mm**	150	275	300	400
230 x 550 mm	230	500	550	700
300 x 550 mm	300	500	550	700
230 x 750 mm	230	700	750	900
300 x 750 mm	300	700	750	900
400 x 750 mm	400	700	750	900
500 x 750 mm	500	700	750	900

* Kun til én gryde og højest 120 L. Ikke mulighed for spulepistol.

** Ikke mulighed for spulepistol.

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
40	12	28/28/28	19	Max. 35A gG*
60	12	28/28/28	28	Max. 35A gG*
80	12	28/28/28	38	Max. 35A gG*
100	12	28/28/28	47	Max. 35A gG*
120	12	28/28/28	56	Max. 35A gG*
150	24	55/55/55	35	0,32/20
200	24	55/55/55	47	0,32/20
250	36	83/83/83	39	0,32/20
300	36	83/83/83	47	0,32/20

* største tilladte for-sikring.



3~400V+PE, 50/60Hz

Størrelse [l]	Effekt [kW]	Strømforbrug [A]	Opkogningstid 10-90°C [min]	Isc [kA] min/max
40	15	22/22/22	15	Max. 35A gG*
60	15	22/22/22	23	Max. 35A gG*
80	15	22/22/22	30	Max. 35A gG*
100	20	29/29/29	28	Max. 35A gG*
120	20	29/29/29	34	Max. 35A gG*
150	30	43/43/43	28	0,25/10
200	30	43/43/43	38	0,25/10
250	45	65/65/65	31	0,25/10
300	45	65/65/65	38	0,25/10

* største tilladte for-sikring.

3~440V+PE, 50/60Hz

Størrelse [l]	Effekt [kW]	Strømforbrug [A]	Opkogningstid 10-90°C [min]	Isc [kA] min/max
40	15	20/20/20	15	Max. 35A gG*
60	15	20/20/20	23	Max. 35A gG*
80	15	20/20/20	30	Max. 35A gG*
100	20	26/26/26	28	Max. 35A gG*
120	20	26/26/26	34	Max. 35A gG*
150	30	39/39/39	28	0,25/6
200	30	39/39/39	38	0,25/6
250	45	59/59/59	31	0,25/6
300	45	59/59/59	38	0,25/6

* største tilladte for-sikring.

Energieffektivitet

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

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

Vand

I brugsanvisningen er der vigtig information om forsyninger og tilslutning.

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.

Volumen

Størrelse [l]	Netto [l]	Brutto [l]	Diameter [mm]	Dybde [mm]
40	40	48	452	337
60	60	70	501	397
80	80	91	531	455
100	100	113	581	475
120	120	133	581	552
150	150	169	700	494
200	200	222	750	561
250	250	278	850	556
300	300	334	950	545

Vægt

Størrelse	Transportvægt* [kg]	Vægt i drift** [kg]
MultiStand 40	269	333
MultiStand 60	282	372
MultiStand 80	293	407
MultiStand 100	305	445
MultiStand 120	313	473
MultiStand 150	329	541
MultiStand 200	391	663
MultiStand 250	455	801
MultiStand 300	503	925

* '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]
40	420	2400	3,6
60	420	2400	3,6
80	420	2400	3,6
100	420	2400	3,6
120	420	2400	3,6
150	840	4800	7,1
200	840	4800	7,1
250	1260	7200	10,6
300	1260	7200	10,6

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

Størrelse [l]	Sensibelt [W]	Latent [W]	Damp [kg/h]
40	525	3000	4,4
60	525	3000	4,4
80	525	3000	4,4
100	700	4000	5,9
120	700	4000	5,9
150	1050	6000	8,8
200	1050	6000	8,8
250	1575	9000	13,2
300	1575	9000	13,2

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

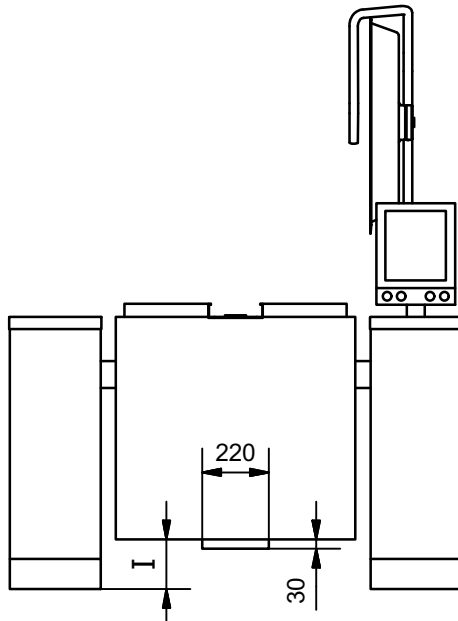
Værdierne er erfaringsværdier ved et gennemsnitligt apparat og normalt brugsmønster, men det faktiske behov varierer i forhold til det enkelte apparats effektivitet, styring og anvendelse.

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

Støj

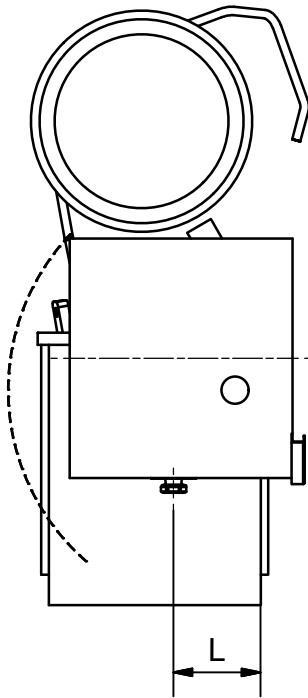
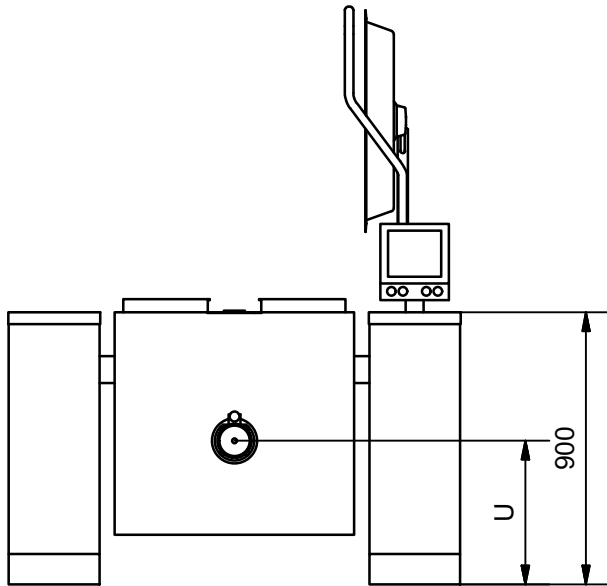
Støj fra maskinen < 60 dB(A).

Afstand under grydekrop



Størrelse [l]	I [mm]
40	330
60	270
80	210
100	190
120	115
150	160
200	95
250	100
300	110

Placering af aftapningshane

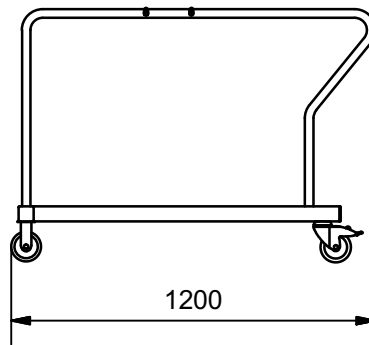
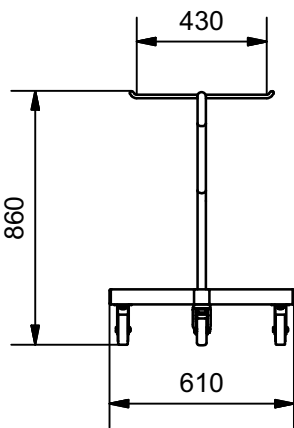
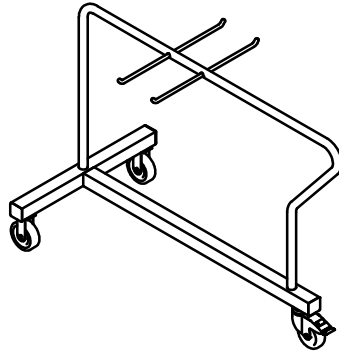




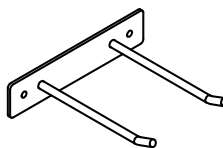
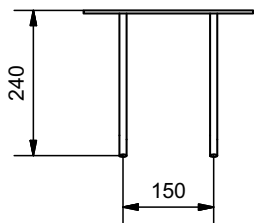
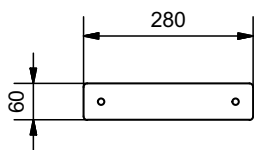
Størrelse [l]	L [mm]	U [mm]
40	130	665
60	185	610
80	240	555
100	250	545
120	330	465
150	255	540
200	315	480
250	300	495
300	270	525

Ekstraudstyr

Redskabsvogn



Vægbeslag for tilbehør



Ret til tekniske ændringer forbeholdes. Forbehold for trykfejl.