

## Caractéristiques Marmite Viking 4G sans Brasseur

- Panneau de commandes déporté
- Double enveloppe vapeur 1 Bar de pression - 123 °C
- Hauteur de basculement 600 mm
- Basculement électrique pour les capacités de 40 à 150 L,  
Basculement hydraulique pour les capacités de 200 à 400L
- Jauge de niveau
- Couvercle démontable lavable en machine
- Bec verseur avec pont thermique
- Bec verseur avec pont thermique
- Isolation totale de la cuve en double peau (conforme aux directives européennes EN 563)

## Caractéristiques Marmite Viking Combi 4G avec Brasseur

- Caractéristiques marmite Viking 4G
- Outil de brassage intégré
- Brasseur fond de cuve avec entrainement par le haut
- Vitesse de brassage progressive 20-120 tours/mn, autoreverse
- 2 programmes de brassage
- Grille de sécurité couvercle

Large gamme d'accessoires disponible

## Options

- Socles pour installation fixe (hauteur sur mesure sur demande)
- Socles sur pieds à poser
- Version électrique ou raccordement vapeur directe
- Différentes tensions disponibles
- Affichage de la température du produit
- Remplissage volumétrique de la cuve
- Refroidissement avec eau du réseau
- Remplissage automatique de la double enveloppe
- Connexion à un système HACCP externe
- Douchette; Standard, sur enrouleur ou poste de nettoyage
- Vanne ou robinet de vidange en façade

## Construction

- Inox AISI 304 pour piliers, socles et extérieure de la cuve
- Inox AISI 316 L finition polymiroir pour l'intérieure de la cuve sur toute la hauteur
- Classe de protection IPX5

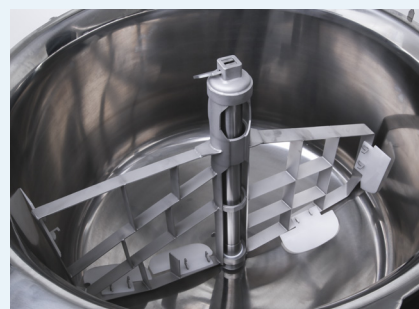


## Volumes

Viking	Brut L	Net L	Marge L
40	48	40	8
60	68	60	8
80	91	80	11
100	111	100	11
150	169	150	19
200	219	200	19
300	333	300	33
400	433	400	33

## Charge thermique

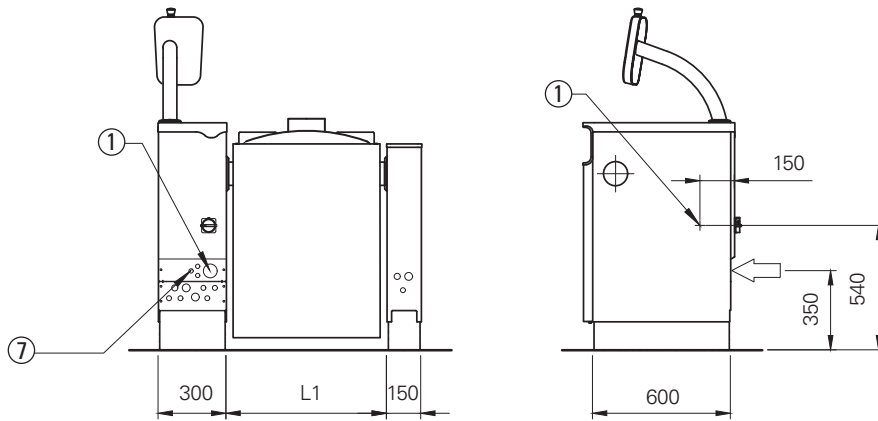
Viking	Totale kW	Viking Combi	Totale kW	Sensible kW	Latente kW
40	9.0	40	11.5	2.4	0.4
60	10.5	60	12.5	2.6	0.6
80	12.0	80	14.0	3.4	0.8
100	16.0	100	18.0	3.4	0.8
150	20.0	150	23.6	4.3	1.0
200	30.0	200	33.6	6.1	1.4
300	40.0	300	43.6	9.6	1.9
400	57.2	400	62.0	11.5	2.1



# metos

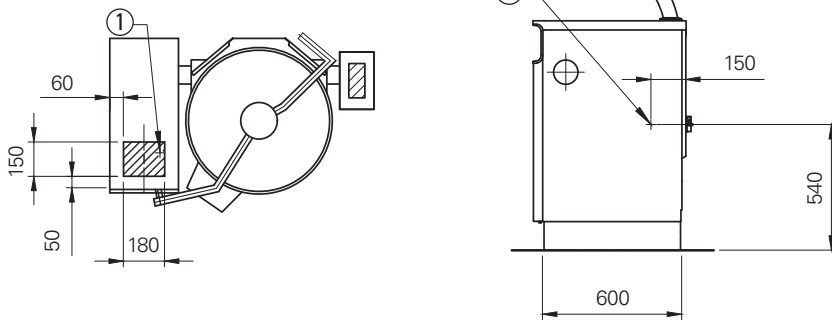
Metos France  
 40 bd de Nesles  
 77420 Champs sur Marne  
 Tel. +33 1 64 11 45 45  
[accueil@metosfrance.com](mailto:accueil@metosfrance.com)  
<https://fr.metos.com>

## A. Raccordements électrique par arrière

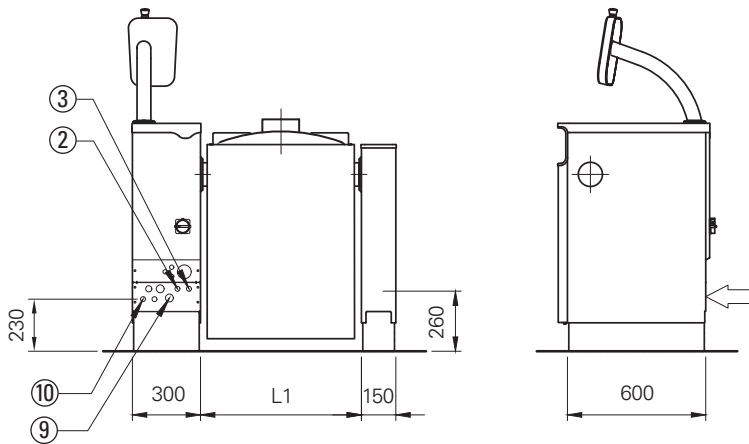


- 1. Raccordement électrique, Presse-étoupe Pg21/Pg36/PG48
- 7. Cable de raccordement HACCP (option raccordement à système)

## B. Raccordements électrique par dessous

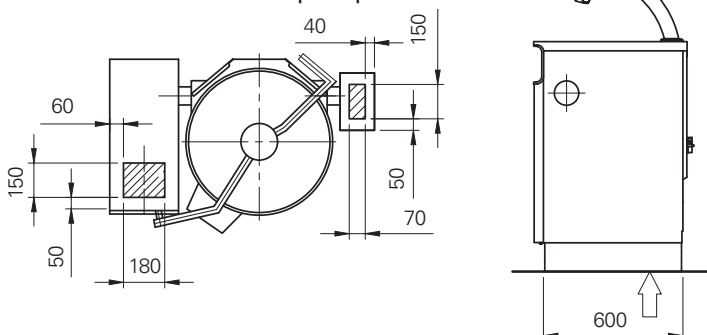


## A. Raccordements eau et vapeur par l'arrière



- 2. Raccordement eau froide adoucie R1/2" (ø15), à équiper d'un clapet anti-retour et d'une vanne d'arrêt
- 3. Raccordement eau chaude R1/2" (ø15), à équiper d'un clapet anti-retour et d'une vanne d'arrêt (option douchette)
- 9. Raccordement vapeur directe R3/4" / R1" / R1 1/4". (marmite vapeur directe)
- 10. Retour condensats R1/2" / R3/4" (marmite vapeur directe)

## B. Raccordements eau et vapeur par dessous



## Raccordements électriques, marmite électrique

Viking	Puissance kW	Current A	Fuse 3xA	Viking Combi	Puissance kW	Current A	Fuse 3xA
40E	9.0	13	16	40E	11.5	22	25
60E	10.5	15	16	60E	12.5	24	25
80E	12.0	17	20	80E	14.0	26	32
100E	16.0	23	25	100E	18.0	32	32
150E	20.0	29	32	150E	23.6	45	50
200E	30.0	43	50	200E	33.6	59	63
300E	40.0	58	63	300E	43.6	74	80
400E	57.2	87	100	400E	62.0	97	100

3/N/PE AC 400/230V 50/60Hz

## Raccordements électriques, marmite vapeur directe

Viking	Puissance kW	Current A	Fuse 3xA	Viking Combi	Puissance kW	Current A	Fuse 3xA
40S	0.8	3	10	40S	2.2	9	10
60S	0.8	3	10	60S	2.2	9	10
80S	0.8	3	10	80S	2.2	9	10
100S	0.8	3	10	100S	2.2	9	10
150S	0.8	3	10	150S	3.6	16	16
1/N/PE AC 230V 50/60Hz							
200S	0.9	2	10	200S	3.6	16	16
300S	0.9	2	10	300S	3.6	16	16
400S	0.9	2	10	400S	4.8	20	25

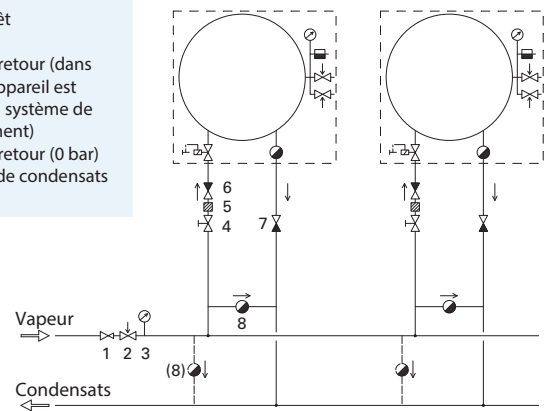
3/N/PE AC 400/230V 50/60Hz

## Raccordements vapeur directe

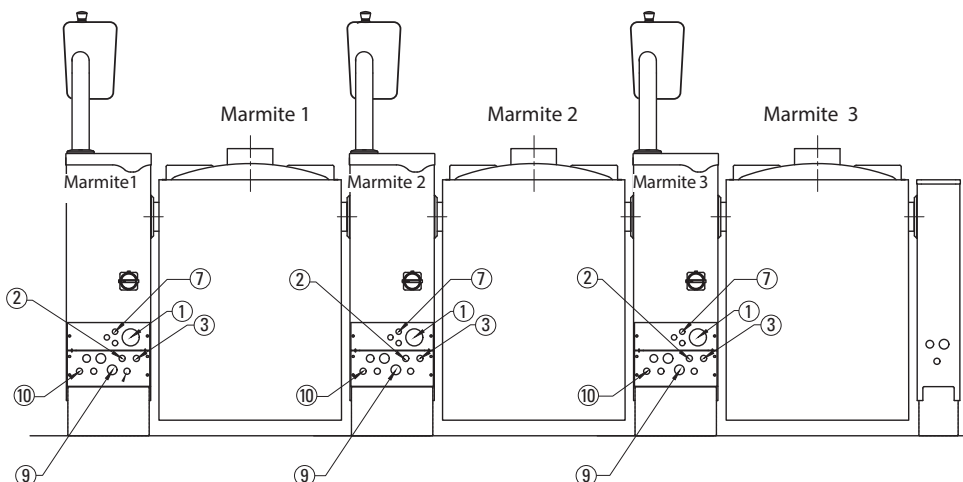
Viking	Connexion		Sortie
40S	R3/4"	12 kg/h	R1/2"
60S	R3/4"	18 kg/h	R1/2"
80S	R3/4"	24 kg/h	R1/2"
100S	R1"	30 kg/h	R3/4"
150S	R1"	45 kg/h	R3/4"
200S	R1 1/4"	60 kg/h	R3/4"
300S	R1 1/4"	90 kg/h	R3/4"
400S	R1 1/4"	115 kg/h	R3/4"

## Recommandations pour l'alimentation en vapeur

1. Réducteur de pression
2. Soupape de sécurité
3. Manomètre
4. Vanne d'arrêt
5. Filtre
6. Clapet anti-retour (dans le cas où l'appareil est équipé d'un système de refroidissement)
7. Clapet anti-retour (0 bar)
8. Détendeur de condensats

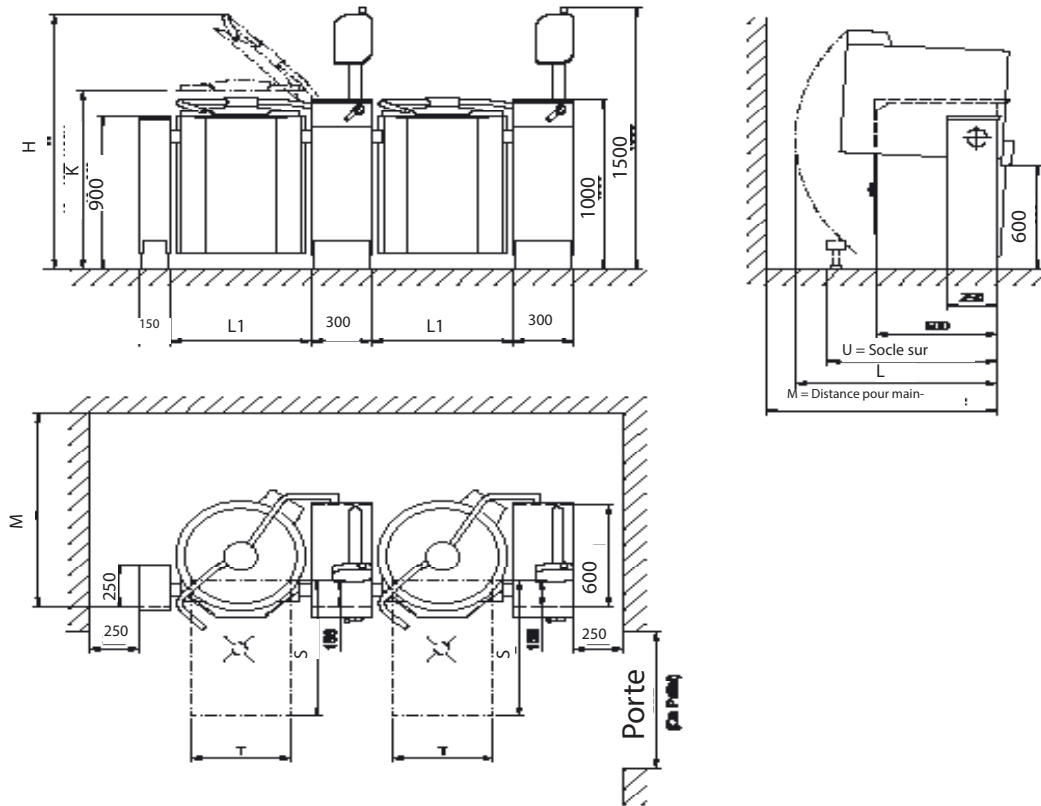


## Raccordements pour installation en groupe



1. Raccordement électrique, Presse étoupe PG21/PG36/PG48
2. Raccordement eau froide adoucie R1/2" (ø15), à équiper d'un clapet anti-retour et d'une vanne d'arrêt
3. Raccordement eau chaude R1/2" (ø15), à équiper d'un clapet anti-retour et d'une vanne d'arrêt (option douchette)
7. Câble de raccordement HACCP (option raccordement à système HACCP extérieur)
9. Raccordement vapeur directe R3/4" / R1" / R1 1/4". (marmite vapeur directe)
10. Retour condensats R1/2" / R3/4" (marmite vapeur directe)

## Dimensions



Viking	L1 (mm)	H (mm)	K (mm)	L (mm)	M (mm)	S (mm)	T (mm)	U (mm)	Porte (mm)	Poids Viking (kg)	Poids Viking Combi (kg)
40	594	1740	900	870	1055	800	400	860	800	155	195
60	594	1740	900	955	1180	800	400	860	800	165	205
80	704	1745	900	1010	1235	800	500	890	800	185	225
100	704	1745	900	1010	1235	800	500	890	800	210	260
150	910	1945	900	1075	1170	800	600	1110	1000	250	300
200	910	1945	900	1155	1285	800	600	1110	1000	290	340
300	1110	2110	900	1280	1320	1000	600	1010	1200	350	410
400	1110	2080	1060	1280	1320	1200	600	1010	1200	410	470

## Accessoires et options



Douchette S1- 4222966



Douchette S2- 4222964



Douchette S3- 4222962



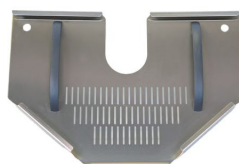
Sortie vidange D2-B - 4222135



Robinet de vidange D1- 4211972



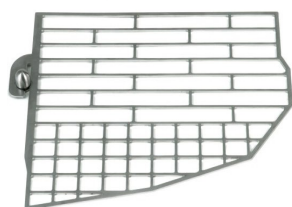
Outil nettoyage - cf capacité



Trémie filtration - cf capacité



Bec verseur - cf capacité



Grille foisonnement - cf capacité



Chariot débarrassage MPT 450  
4554354



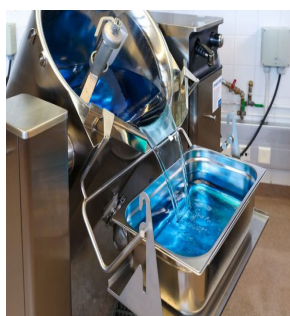
Chariot débarrassage  
MPT 2 GN200 - 4554355



Caisson vidange - 4000009



Chariot accessoires KTT  
4554564



Balancelle débarrassage  
cf capacité



Kit mixer - cf capacité



Prise électrique - 4224026