

Data Sheet

Installation Diagram



Rex-Royal S500 MCT-HS (2021)
FR | Edition 03/2024

Réserve concernant la propriété intellectuelle

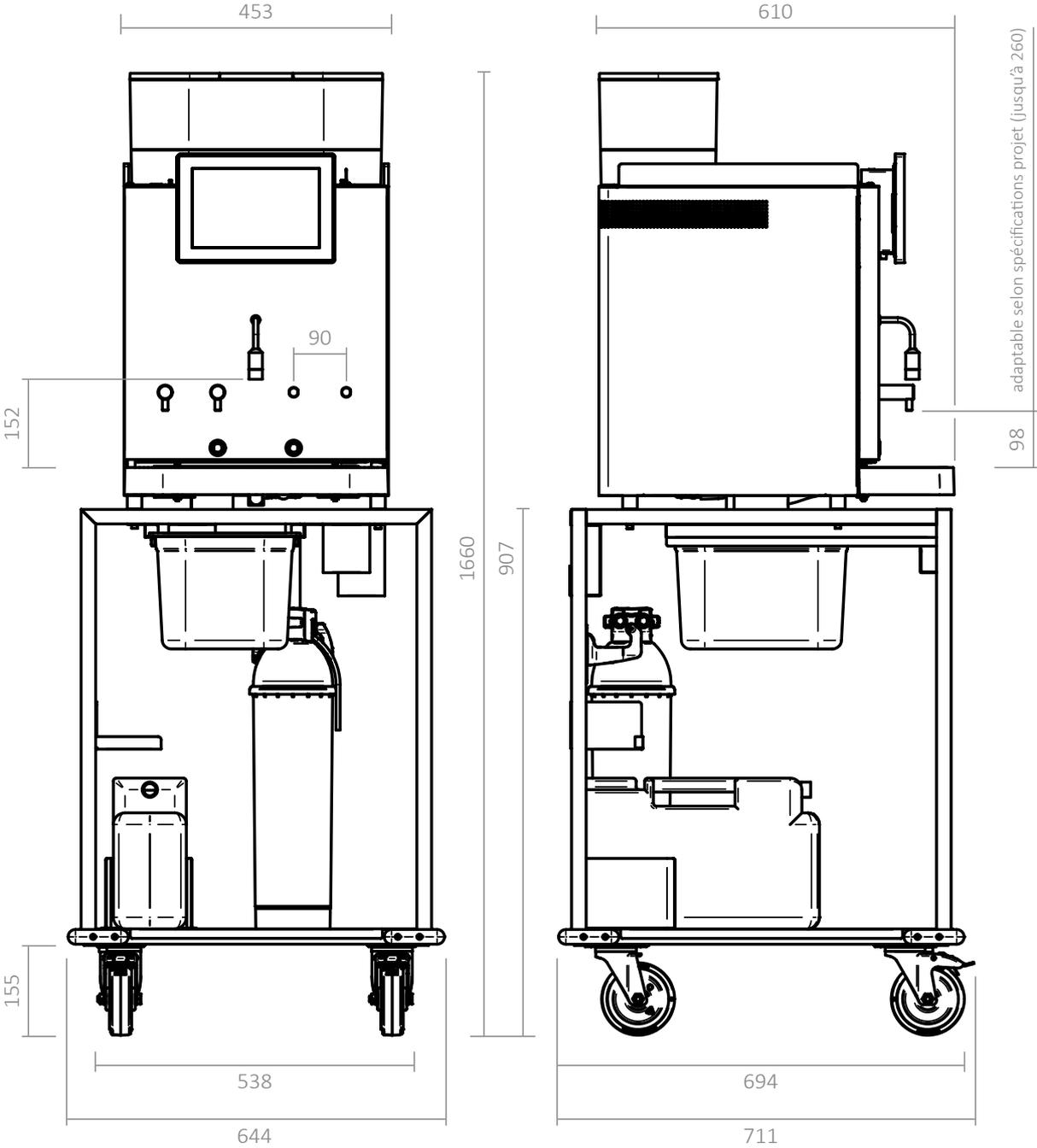
Ce document et tout son contenu sont protégés par les lois relatives au droit d'auteur et appartiennent à la propriété intellectuelle de Rex-Royal AG. Le document ne peut pas être transmis à des tiers et ne peut être utilisé qu'aux fins prévues. Il doit être conservé en lieu sûr et protégé contre tout accès non autorisé.



Rex-Royal S500 MCT-HS

Single Mobile Unit

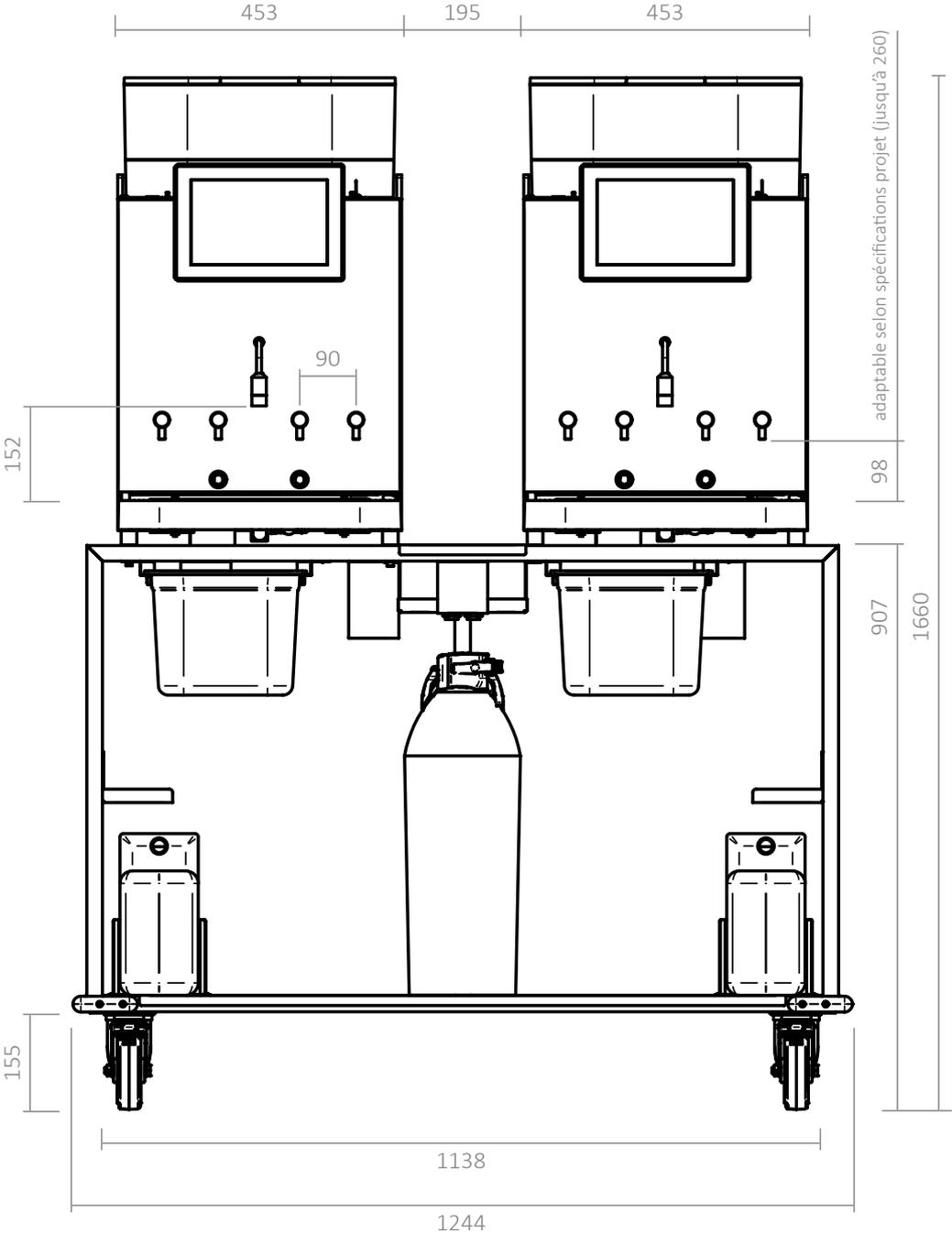
Dimensions (mm)

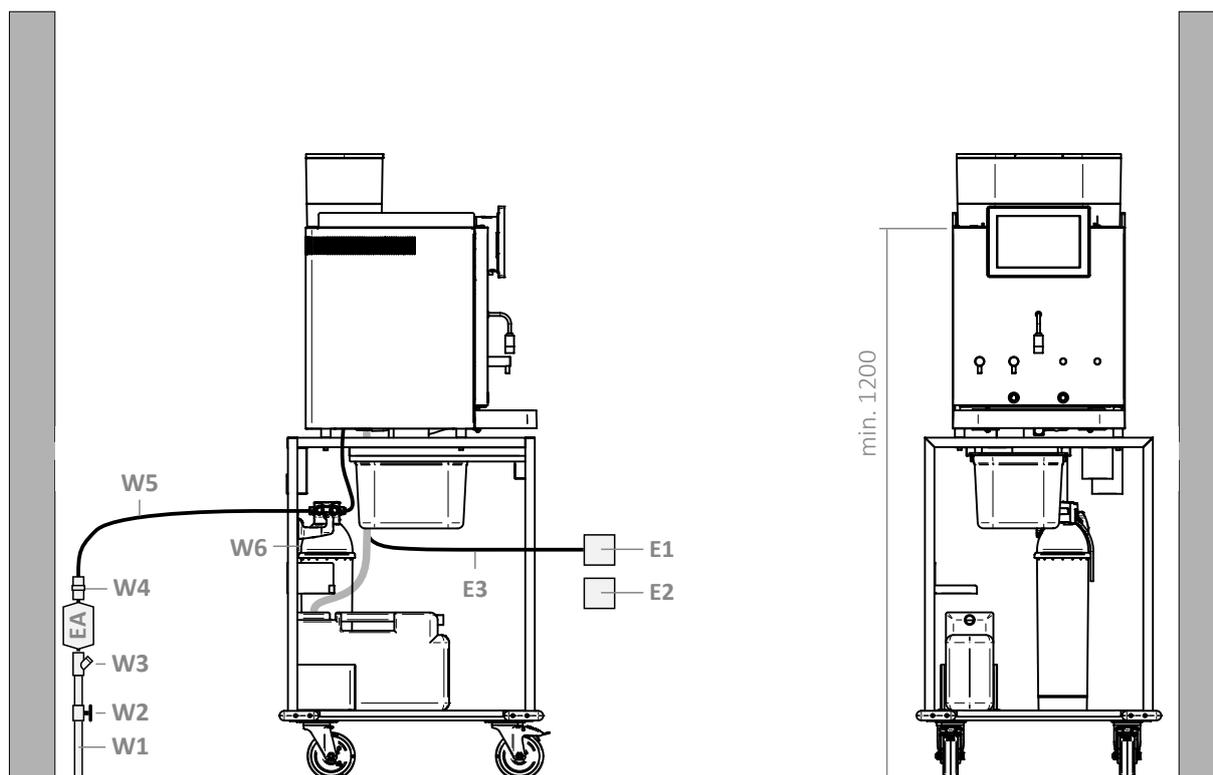


Rex-Royal S500 MCT-HS

Double Mobile Unit

Dimensions (mm)





Raccordements

E1	Prise de courant Type 25 ou CEE16 (côté client)	pour Single Mobile Unit	380 - 415 V	50/60 Hz	8.0 - 9.5 kW	16 A
E1+2	Prises de courant Type 25 ou CEE16 (côté client)	pour Double Mobile Unit	2x 380 - 415 V	50/60 Hz	8.0 - 9.5 kW	16 A
E3	Câbles électrique (livraison Rex-Royal)		5 m			
EA	Dispositif anti-retour (côté client)	G 3/8" filetage mâle	Type EA	EN13959 tested/certified		
W1	Conduite d'eau froide (côté client)					
W2	Robinet de sécurité (côté client)					
W3	Filtre fin (côté client)					
W4	Raccord rapide d'eau (livraison Rex-Royal)	G 3/8" filetage femelle				
W5	Conduite de raccordement (livraison Rex-Royal)		2 m	EN13618 - EN61770 tested/certified		
W6	Filtre d'eau / Adoucisseur (livraison Rex-Royal)			EN14743		

Raccord de l'eau

Pression du réseau d'eau	2 - 5 bar	Dureté de l'eau	8 - 14° fH	5 - 8° dH	89 - 142 ppm
Débit de l'écoulement	< 0.1 l/sec	Taux de carbonate	6 - 10° fH	3 - 6° dH	54 - 107 ppm
Teneur en chlore	< 30 ppm/l	Alcalinité de l'eau	80 - 160 ppm		
Conductivité électrique	60 - 220 µS	TDS (Total Dissolved Solids)	70 - 500 ppm		

Performances (café/heure)

Café 200 ml	< 150	Eau chaude (litres/heure)	< 58
Lait 200 ml	< 150		

Capacité

Trémie café	2x 1.5 kg	Trappe pour poudre de café	23 g
-------------	-----------	----------------------------	------

Versions

MCT-HS (Single Mobile Unit)	120 kg	MCT-HS (Double Mobile Unit)	200 kg
-----------------------------	--------	-----------------------------	--------

Exigences supplémentaires sur le site

Sur le réseau et dispositif de déconnexion (sur site), équipé un interrupteur omnipolaire avec un espacement des contacts d'au moins 3 mm. Les activités électriques ne peuvent être effectuées que par une personne qualifiée.