

# Data Sheet

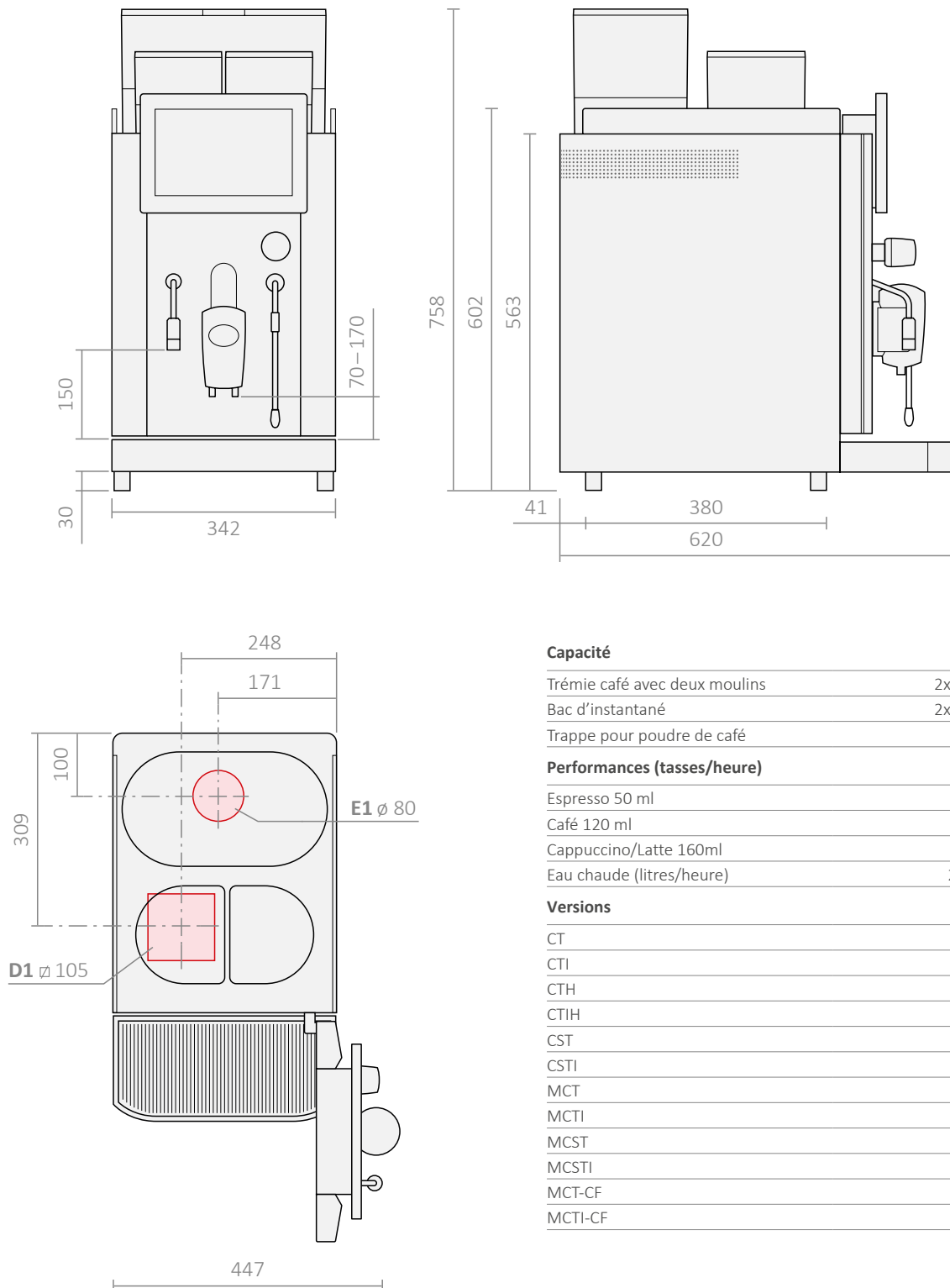
## Installation Diagram



Rex-Royal S300 (2020)  
FR | Edition 06/2020



## Dimensions (mm)



### Capacité

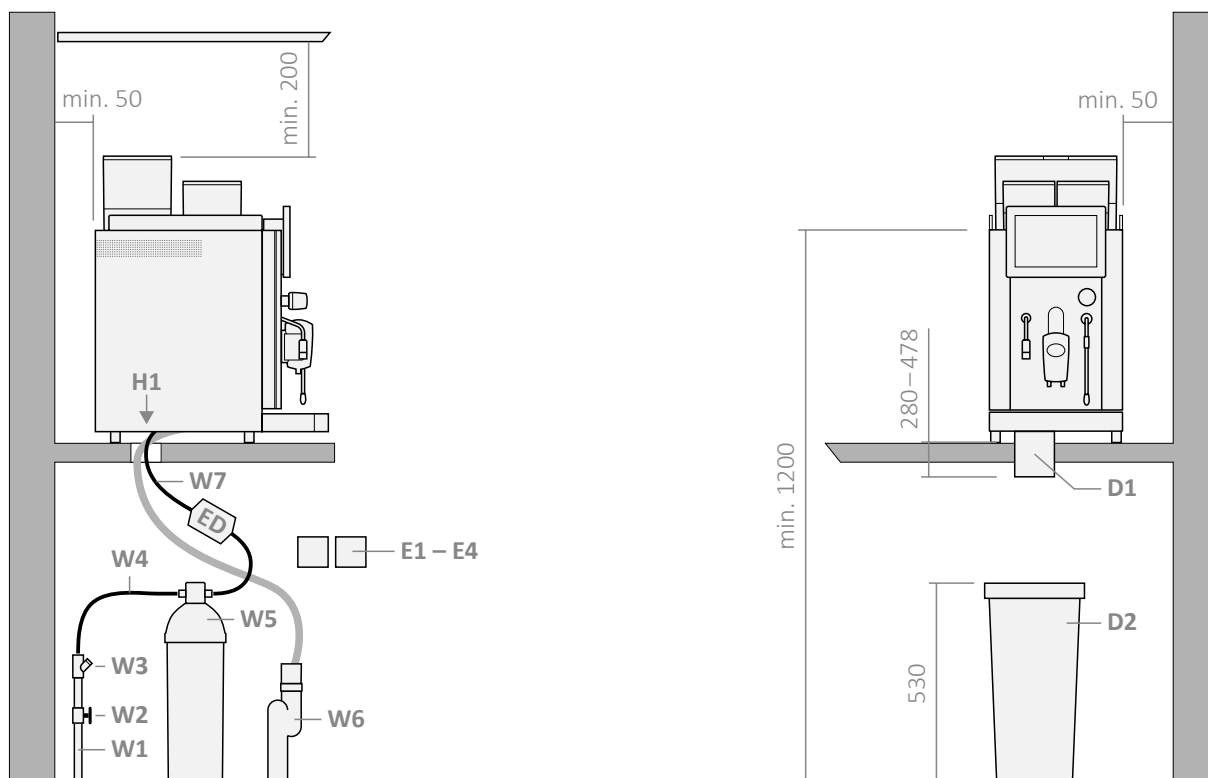
Trémie café avec deux moulins	2x 1.2 kg
Bac d'instantané	2x 0.8 kg
Trappe pour poudre de café	23 g

### Performances (tasses/heure)

Espresso 50 ml	< 250
Café 120 ml	< 250
Cappuccino/Latte 160ml	< 250
Eau chaude (litres/heure)	25 - 35

### Versions

CT	42 kg
CTI	44 kg
CTH	46 kg
CTIH	48 kg
CST	47 kg
CSTI	49 kg
MCT	48 kg
MCTI	50 kg
MCST	49 kg
MCSTI	51 kg
MCT-CF	48 kg
MCTI-CF	50 kg



#### Raccordements

D1	Évacuation directe du marc à café	Art.no. 033408	□ 105 mm
D2	Tiroir à marc à café	Art.no. 057303	
E1	CT, CTI, CTH, CTIH, CST, CSTI, MCT, MCTI, MCST, MCSTI, MCT-CF, MCTI-CF	220 - 240 V	50/60 Hz 2.0 - 2.4 kW 10 A
E2	CT, CTI, CTH, CTIH, CST, CSTI, MCT, MCTI, MCST, MCSTI, MCT-CF, MCTI-CF	220 - 240 V	50/60 Hz 2.9 - 3.5 kW 16 A
E3	CTH, CTIH, CST, CSTI, MCT, MCTI, MCST, MCSTI	380 - 415 V	50/60 Hz 5.8 - 6.8 kW 16 A
E4	MCT-CF, MCTI-CF	220 - 240 V	50/60 Hz 4.9 - 5.5 kW 16 A
ED	Dispositif anti-retour	Type ED EN13959 tested/certified	
H1	Ouverture pour le passage des conduites	ø 80 mm	
W1	Conduite d'eau froide		
W2	Robinet de sécurité (G 3/8" filetage mâle)		
W3	Filtre fin		
W4	Conduite de raccordement		
W5	Filtre d'eau / Adoucisseur	EN14743	
W6	Conduite de vidange / Drain-siphon aéré	min. ø 48 mm	
W7	Conduite de raccordement vers la machine à café (G 3/8" filetage femelle)	2 m	EN13618 - EN61770 tested/certified

#### Raccord de l'eau

Pression du réseau d'eau	1 - 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

#### Exigences supplémentaires sur le site

Les dégagements latéraux doivent être respectés pour assurer la circulation de l'air.

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.



Rex-Royal AG | Swiss Coffee Machines | Industriestrasse 34 | CH-8108 Daellikon / Zuerich  
T: +41 44 847 57 57 | [info@rex-royal.ch](mailto:info@rex-royal.ch) | [www.rex-royal.ch](http://www.rex-royal.ch)

Subject to change