

SHC Mini-Tank Technical Specifications

SHC Mini-Réservoir Spécifications Techniques

Technical Data



Certified to ANSI/UL Std. 174
Conforms to CAN/CSA Std. 22.2 No. 110

ISO 9001
CERTIFIED



Tested and certified by WQA against
NSF/ANSI 372 for lead free compliance

Model	SHC 2.5	SHC 4	SHC 6
Item number	233219	234046	235089
Phase - 60/50 Hz	single	single	single
Voltage	120 V	120 V	120 V
Wattage	1300 W	1300 W	1300 W
Amperage	11.3 A	11.3 A	11.3 A
Nominal water volume	2.65 gal (10 l)	4.0 gal (15 l)	6.0 gal (22.7 l)
Weight empty	15.9 lb (7.2 kg)	19.8 lb (9.0 kg)	26.5 lb (12.0 kg)
Height (includes P&T valve)	18 ^{11/16} " (475 mm)	19 ^{3/4} " (501 mm)	20 ^{1/2} " (520 mm)
Width	11" (280 mm)	12 ^{5/8} " (320 mm)	15 ^{1/8} " (385 mm)
Depth	10 ^{5/8} " (270 mm)	12 ^{1/2} " (318 mm)	15" (380 mm)
Maximum operating pressure	150 psi (10 bar)	150 psi (10 bar)	150 psi (10 bar)
Maximum adjustable temperature	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)	140 °F (60 °C)
Recovery time	18 minutes	27 minutes	45 minutes
Standby energy loss @ 131 °F (55 °C)	0.37 kWh/day	0.39 kWh/day	0.43 kWh/day
Water connections	brass 1/2" NPT	brass 1/2" NPT	brass 1/2" NPT

SHC Mini-Tank Technical Specifications

SHC Mini-Réservoir Spécifications Techniques

Fiche technique

Certifié à la norme ANSI/UL 174
Conforme à la norme CAN/CSA
22.2 No. 110



Testé et certifié par WQA à la
NSF/ANSI 372 pour une utili-
sation sans plomb.

ISO 9001
CERTIFIÉ

Modèle	SHC 2.5	SHC 4	SHC 6
Numéro de l'article	233219	234046	234046
Phase - 60/50 Hz	monophasé	monophasé	monophasé
Tension	120 V	120 V	120 V
Puissance	1300 W	1300 W	1300 W
Ampérage	11.3 A	11.3 A	11.3 A
Volume nominal d'eau	10 l (2,65 gal)	15 l (4,0 gal)	22,7 l (6,0 gal)
Poids	7,2 kg (15,9 lb)	9,0 kg (19,8 lb)	12,0 kg (26 1/2 lb)
Hauteur	475 mm (17 11/16 po)	501 mm (19 3/4 po)	520 mm (20 1/2 po)
Largeur	280 mm (11 po)	320 mm (12 5/8 po)	385 mm (15 1/8 po)
Profondeur	270 mm (10 5/8 po)	318 mm (12 1/2 po)	380 mm (15 po)
Pression maximale de fonctionnement	10 bar (150 psi)	10 bar (150 psi)	10 bar (150 psi)
Température d'arrivée maximale	60 °C (140 °F)	60 °C (140 °F)	60 °C (140 °F)
Temps de récupération	18 minutes	27 minutes	45 minutes
Perte de chaleur latente @ 55 °C (131 °F)	0,37 kWh / jour	0,39 kWh / jour	0,43 kWh / jour
Raccordements de l'eau	laiton 1/2 po NPT	laiton 1/2 po NPT	laiton 1/2 po NPT