SunXellence — Chauffe-eau solaire à tubes sous vide, sous pression

Fiche technique — tubes Ø 58 × 1800 mm à caloducs cuivre, raccordement direct au réseau d'eau

Modèle	SX-HP100	SX-HP120	SX-HP150	SX-HP200	SX-HP240	SX-HP300
Capacité	100 L	120 L	150 L	200 L	240 L	300 L
Nombre de tubes	10	12	15	20	24	30
Surface d'absorption	0,8 m²	0,96 m²	1,2 m²	1,6 m²	1,92 m²	2,4 m²
Tubes (verre borosilicate 3.3)	Ø58×1800 mm	Ø58×1800 mm	Ø58×1800 mm	Ø58×1800 mm	Ø58×1800 mm	Ø58×1800 mm
Caloduc	cuivre rouge 14×1700	cuivre rouge 14×1700	cuivre rouge 14×1700	cuivre rouge 14×1700	cuivre rouge 14×1700	cuivre rouge 14×1700
Pression de service	7 bars max.	7 bars max.	7 bars max.	7 bars max.	7 bars max.	7 bars max.
Cuve intérieure	inox SUS304-2B	inox SUS304-2B	inox SUS304-2B	inox SUS304-2B	inox SUS304-2B	inox SUS304-2B
Isolation	PU haute densité	PU haute densité	PU haute densité	PU haute densité	PU haute densité	PU haute densité
Appoint électrique	résistance 1″ incluse	résistance 1″ incluse	résistance 1″ incluse	résistance 1″ incluse	résistance 1″ incluse	résistance 1″ incluse

Les caloducs transfèrent la chaleur à la cuve sans que l'eau circule dans les tubes : un tube cassé n'entraîne pas de fuite, et le système fonctionne même par temps froid ou nuageux.

Livré avec soupape pression/température, clapet anti-retour, anode magnésium, soupape de dépression et doigt de gant pour sonde.

Résistance électrique d'appoint 1″ (220 V) incluse : eau chaude garantie par temps couvert ou pendant l'hivernage.

Marque SunXellence. Cuve intérieure inox alimentaire SUS304-2B, isolation mousse polyuréthane haute densité, châssis acier galvanisé.

Installation par un plombier recommandée.