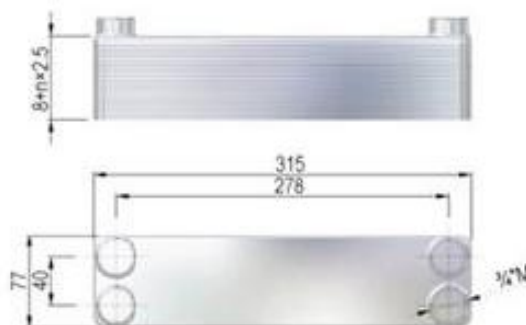


SB – schimbător de căldură în plăci



Schimbătoarele de căldură în plăci tipul **SB** sunt schimbătoare neinspectabile. Ele pot fi folosite într-o gamă largă de aplicații:

- Sisteme solare
- Încălzirea piscinelor
- Instalații de încălzire
- Separarea circuitelor termice

Plăcile sunt realizate din oțel inox AISI 316 L.

CARACTERISTICI TEHNICE

	U.M.	Model			
		SB 16	SB 20	SB 30	SB 40
Grosimea schimbătorului	mm	48	58	83	108
Greutate	kg	1,6	2,0	3,0	4,0
Nr. plăci		16	20	30	40
Putere *	kW	30	50	80	110
Temperatură maximă de lucru	°C	110			
Presiune maximă de lucru	Bar	16			
Debit circuit primar	m ³ /h	1,3	2,16	3,45	4,74
Debit circuit secundar	m ³ /h	0,68	1,13	1,81	2,5

* Puterea este pentru cazul în care temperatura circuitului primar este 85/65°C iar a circuitului secundar 12/50°C