

SBK ST

SCAMBIATORE A PIASTRE ISPEZIONABILE

→ Scambiatore di calore a piastre ispezionabili



Equipaggiamento

- Scambiatore a piastre interamente costruito in metallo
- Piastre in acciaio inox
- Pressione di utilizzo 10 bar
- Pressione di prova 14 bar



SBK ST

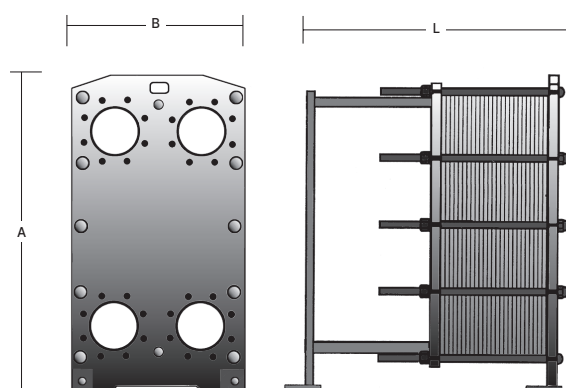
Codice	Modello
102257	SBK 1 ST
102252	SBK 2 ST
102242	SBK 3 ST
102243	SBK 4 ST
102246	SBK 5 ST
102258	SBK 6 ST
102259	SBK 7 ST
102244	SBK 8 ST
102247	SBK 9 ST
102260	SBK 10 ST
102261	SBK 11 ST
102262	SBK 12 ST
102263	SBK 13 ST
102264	SBK 14 ST
102265	SBK 15 ST

- Manutenzione di tutti i componenti (piastre e guarnizioni)
- Alta efficienza termica
- Adatto ad applicazioni che richiedono poco spazio senza costose manutenzioni

DIMENSIONI SBK ST (in mm)

Modello	A	B	L	Attacchi	Peso
	mm	mm	mm	"	Kg
SBK 1 ST	754	200	150	1"1/4	47,2
SBK 2 ST	754	200	150	1"1/4	49
SBK 3 ST	754	200	300	1"1/4	56
SBK 4 ST	870	320	300	2"	114
SBK 5 ST	870	320	300	2"	115,3
SBK 6 ST	870	320	300	2"	118,3
SBK 7 ST	870	320	500	2"	128,5
SBK 8 ST	870	320	500	2"	132,9
SBK 9 ST	987	384	500	DN 65	209,1
SBK 10 ST	987	384	500	DN 65	229,9
SBK 11 ST	1039	465	700	DN 100	317,2
SBK 12 ST	1039	465	700	DN 100	324,6
SBK 13 ST	1039	465	700	DN 100	334,4
SBK 14 ST	1039	465	1000	DN 100	341,7
SBK 15 ST	1039	465	1000	DN 100	349,1

DIMENSIONALE SBK ST



SCHEMA DI COLLEGAMENTO

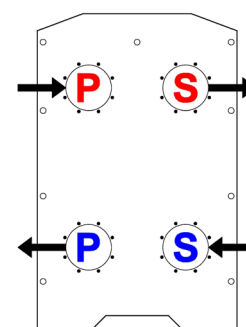


TABELLA DI SELEZIONE

Modello	Potenza	Temp. I	Temp. II	Portata I	Portata II	$\Delta P I$	$\Delta P II$	Superficie
	kW	°C	°C	m ³ /h	m ³ /h	KPa	KPa	m ²
SBK 1 ST	40	80/60	70/50	1.76	1.75	14	18	1.01
SBK 2 ST	60	80/60	70/50	2.63	2.62	14	18	1,51
SBK 3 ST	100	80/60	70/50	4.4	5.85	14	18	2.86
SBK 4 ST	150	80/60	70/50	6.7	6.6	11.5	11.8	2.85
SBK 5 ST	180	80/60	70/50	8	7.9	13.8	14.1	3.15
SBK 6 ST	220	80/60	70/50	9.8	9.6	14.3	14.5	3.75
SBK 7 ST	350	80/60	70/50	15.5	15.3	14.7	14.9	5.85
SBK 8 ST	400	80/60	70/50	17.6	17.5	14.2	14.4	6.75
SBK 9 ST	600	80/60	70/50	26.6	26.3	15	15	11.36
SBK 10 ST	800	80/60	70/50	35.4	35.1	15	15	16.04
SBK 11 ST	1000	80/60	70/50	44.3	43.7	14.2	16.3	17.04
SBK 12 ST	1100	80/60	70/50	48.8	48.1	14.5	16.8	18.48
SBK 13 ST	1200	80/60	70/50	53.2	52.4	14	16	20.4
SBK 14 ST	1300	80/60	70/50	57.6	56.8	14.2	17	22.08
SBK 15 ST	1400	80/60	70/50	62.1	61.2	14.8	17.7	23.52