

SXM/F- P30

Modello scambiatore	Potenza scambiata KW / (Kcal/h)	PRIMARIO		SECONDARIO			Capacità accumulata litri	Dati produzione ACS			
		Portata	Perdita di carico	Portata	Perdita di carico	Potenza circolatore		Portata continua	Prelievo primi 10'	Prelievo primi 60'	Tempo reintegro
		litri/h	m.c.a.	litri/h	m.c.a.	A / (W)		litri/h	litri	litri	min
S021-9P	35 / (30100)	1505	1,26	792	0,4	0,42 / (90)	200	792	195	855	20
							300		227	887	30
							500		290	950	50
							800		385	1045	80
							1000		448	1108	100
							1500		606	1266	150
							2000		764	1424	199
							2500		921	1582	249
							3000		1079	1739	299
							4000		1395	2055	399
5000	1711	2371	498								

SXM/F - P55

Modello scambiatore	Potenza scambiata KW / (Kcal/h)	PRIMARIO		SECONDARIO			Capacità accumulata litri	Dati produzione ACS			
		Portata	Perdita di carico	Portata	Perdita di carico	Potenza circolatore		Portata continua	Prelievo primi 10'	Prelievo primi 60'	Tempo reintegro
		litri/h	m.c.a.	litri/h	m.c.a.	A / (W)		litri/h	litri	litri	min
S021-13P	65 / (55900)	2795	1,79	1471	0,55	0,42 / (90)	200	1471	308	1534	11
							300		340	1566	16
							500		403	1629	27
							800		498	1724	43
							1000		561	1787	54
							1500		719	1945	81
							2000		877	2103	107
							2500		1035	2261	134
							3000		1193	2418	161
							4000		1508	2734	215
5000	1824	3050	268								

SXM/F - P75

Modello scambiatore	Potenza scambiata KW / (Kcal/h)	PRIMARIO		SECONDARIO			Capacità accumulata litri	Dati produzione ACS			
		Portata	Perdita di carico	Portata	Perdita di carico	Potenza circolatore		Portata continua	Prelievo primi 10'	Prelievo primi 60'	Tempo reintegro
		litri/h	m.c.a.	litri/h	m.c.a.	A / (W)		litri/h	litri	litri	min
S021-17P	87 / (74820)	3741	1,86	1969	0,57	0,42 / (90)	200	1969	391	2032	8
							300		423	2064	12
							500		486	2127	20
							800		581	2222	32
							1000		644	2285	40
							1500		802	2443	60
							2000		960	2601	80
							2500		1118	2758	100
							3000		1276	2916	120
							4000		1591	3232	160
5000	1907	3548	200								

SXM/F - P100

Modello scambiatore	Potenza scambiata KW / (Kcal/h)	PRIMARIO		SECONDARIO			Capacità accumulata litri	Dati produzione ACS			
		Portata	Perdita di carico	Portata	Perdita di carico	Potenza circolatore		Portata continua	Prelievo primi 10'	Prelievo primi 60'	Tempo reintegro
		litri/h	m.c.a.	litri/h	m.c.a.	A / (W)		litri/h	litri	litri	min

S021-21P	116 / (99760)	4988	2,08	2625	0,64	0,42 / (90)	2625	200	501	2688	6
								300	532	2720	9
								500	595	2783	15
								800	690	2878	24
								1000	753	2941	30
								1500	911	3099	45
								2000	1069	3257	60
								2500	1227	3415	75
								3000	1385	3573	90
								4000	1701	3888	120
5000	2016	4204	150								

SQA/F - P145											
Modello scambiatore	Potenza scambiata KW / (Kcal/h)	PRIMARIO		SECONDARIO			Capacità accumulo litri	Dati produzione ACS			
		Portata litri/h	Perdita di carico m.c.a.	Portata litri/h	Perdita di carico m.c.a.	Potenza circolatore A / (W)		Portata continua litri/h	Prelievo primi 10' litri	Prelievo primi 60' litri	Tempo reintegro min
		S021-27P	168 / (144480)	7224	2,52	3802		0,78	0,42 / (90)	3802	200
								300	728	3897	6
								500	792	3960	10
								800	886	4055	17
								1000	949	4118	21
								1500	1107	4276	31
								2000	1265	4434	42
								2500	1423	4592	52
								3000	1581	4749	62
								4000	1897	5065	83
								5000	2213	5381	104

SQA/F - P190											
Modello scambiatore	Potenza scambiata KW / (Kcal/h)	PRIMARIO		SECONDARIO			Capacità accumulo litri	Dati produzione ACS			
		Portata litri/h	Perdita di carico m.c.a.	Portata litri/h	Perdita di carico m.c.a.	Potenza circolatore A / (W)		Portata continua litri/h	Prelievo primi 10' litri	Prelievo primi 60' litri	Tempo reintegro min
		S021-33P	221 / (190060)	9503	2,81	5002		0,87	0,42 / (90)	5002	200
								300	928	5096	5
								500	991	5159	8
								800	1086	5254	13
								1000	1149	5317	16
								1500	1307	5475	24
								2000	1465	5633	32
								2500	1623	5791	39
								3000	1781	5949	47
								4000	2097	6265	63
								5000	2413	6581	79

N.B. Le potenze sono state calcolate con le seguenti temperature di esercizio:

PRIMARIO 85/65°C

SECONDARIO 10/50°C

TEMPERATURA ACCUMULO 60°C

PER TEMPERATURE DIVERSE RICHIEDERE DIMENSIONAMENTO ALL'INDIRIZZO: tecnico@ombonline.com