

### SQA/P- P30

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

### SQA/P - P55

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

### SQA/P - P75

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

SQA/P - P100

Modello scambiatore	Potenza scambiata KW / (Kcal/h)	PRIMARIO		SECONDARIO			Capacità accumulo 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)	200	2625	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								

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](mailto:tecnico@ombonline.com)