

MODELLO		KOMBI-PL 600			
SCAMBIATORI FISSI ACQUA TECNICA					
INFERIORE	1,8 m ²	Prelievo in continuo		10-45 °C	35 ΔT
MANDATA (NELLO SCAMBIATORE)					
PORTATA	ΔT	T	POTENZA	PORTATA	
2000 l/h	11	60 °C	25 kW	0,17 l/s	619 l/h
2000 l/h	17	70 °C	40 kW	0,27 l/s	980 l/h
2000 l/h	22	80 °C	50 kW	0,34 l/s	1238 l/h
SUPERIORE	1,2 m ²	Prelievo in continuo		10-45 °C	35 ΔT
MANDATA (NELLO SCAMBIATORE)					
PORTATA	ΔT	T	POTENZA	PORTATA	
2000 l/h	7	60 °C	17 kW	0,11 l/s	413 l/h
2000 l/h	11	70 °C	27 kW	0,18 l/s	654 l/h
2000 l/h	14	80 °C	34 kW	0,23 l/s	826 l/h
PERDITE DI CARICO SCAMBIATORI FISSI ACQUA TECNICA					
SCAMBIATORE ACQUA SANITARIA					
ACS	4,54 m ²	16,8 m	Ø TUBO 22		
MANDATA (NEL SERBATOIO)					
PORTATA	ΔT	T	POTENZA	PORTATA	
2000 l/h	16	50 °C	36 kW	0,25 l/s	892 l/h
2000 l/h	23	60 °C	54 kW	0,37 l/s	1339 l/h
2000 l/h	33	70 °C	77 kW	0,53 l/s	1896 l/h
2000 l/h	45	80 °C	104 kW	0,71 l/s	2566 l/h
PERDITE DI CARICO SCAMBIATORE ACQUA SANITARIA					
Ø TUBO 22 4,54 m ² 16,8 m					
PRELIEVO ACS A GENERATORE SPENTO					
ACCUMULO	65 °C	ACS		10 - 45 °C	
PORTATA	Tempo di prelievo		Quantità acqua prelevata		
10 l/min	38 min		383 litri		
25 l/min	10 min		243 litri		

MODELLO	KOMBI-PL 800
----------------	---------------------

SCAMBIATORI FISSI ACQUA TECNICA

INFERIORE	2,4 m ²	Prelievo in continuo	10-45 °C	35 ΔT
MANDATA (NELLO SCAMBIATORE)				
PORTATA	ΔT	T	POTENZA	PORTATA
2000 l/h	14	60 °C	34 kW	0,23 l/s 826 l/h
2000 l/h	23	70 °C	53 kW	0,36 l/s 1307 l/h
2000 l/h	29	80 °C	67 kW	0,46 l/s 1651 l/h

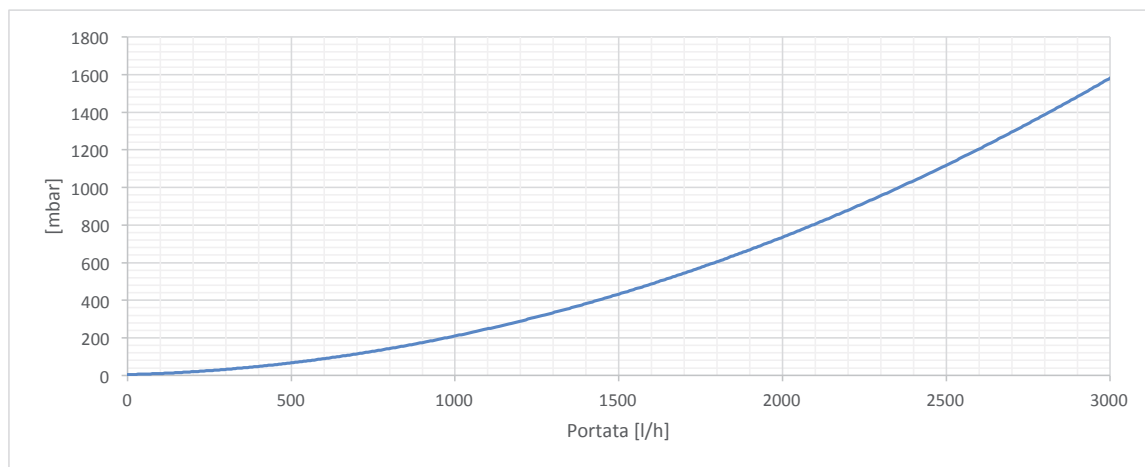
SUPERIORE	1,8 m ²	Prelievo in continuo	10-45 °C	35 ΔT
MANDATA (NELLO SCAMBIATORE)				
PORTATA	ΔT	T	POTENZA	PORTATA
2000 l/h	11	60 °C	25 kW	0,17 l/s 619 l/h
2000 l/h	17	70 °C	40 kW	0,27 l/s 980 l/h
2000 l/h	22	80 °C	50 kW	0,34 l/s 1238 l/h

PERDITE DI CARICO SCAMBIATORI FISSI ACQUA TECNICA



SCAMBIATORE ACQUA SANITARIA

ACS	4,54 m ²	16,8 m	Ø TUBO 22
MANDATA (NEL SERBATOIO)			
PORTATA	ΔT	T	POTENZA PORTATA
2000 l/h	16	50 °C	36 kW 0,25 l/s 892 l/h
2000 l/h	23	60 °C	54 kW 0,37 l/s 1339 l/h
2000 l/h	33	70 °C	77 kW 0,53 l/s 1896 l/h
2000 l/h	45	80 °C	104 kW 0,71 l/s 2566 l/h

PERDITE DI CARICO SCAMBIATORE ACQUA SANITARIA Ø TUBO 22 4,54 m² 16,8 m

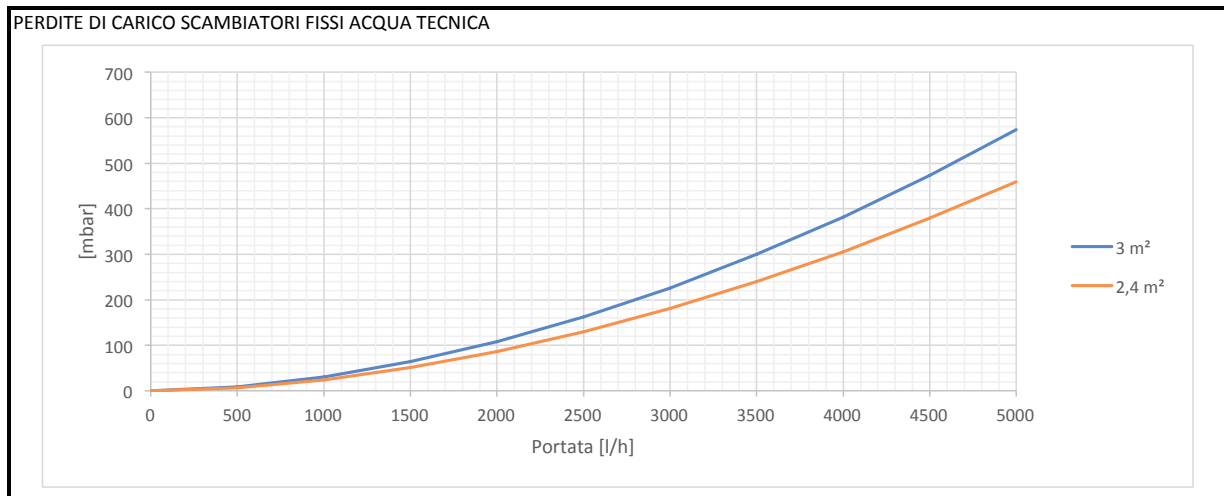
PRELIEVO ACS A GENERATORE SPENTO

ACCUMULO	65 °C	ACS	10 - 45 °C
PORTATA	Tempo di prelievo		Quantità acqua prelevata
10 l/min	46 min		457 litri
25 l/min	11 min		285 litri

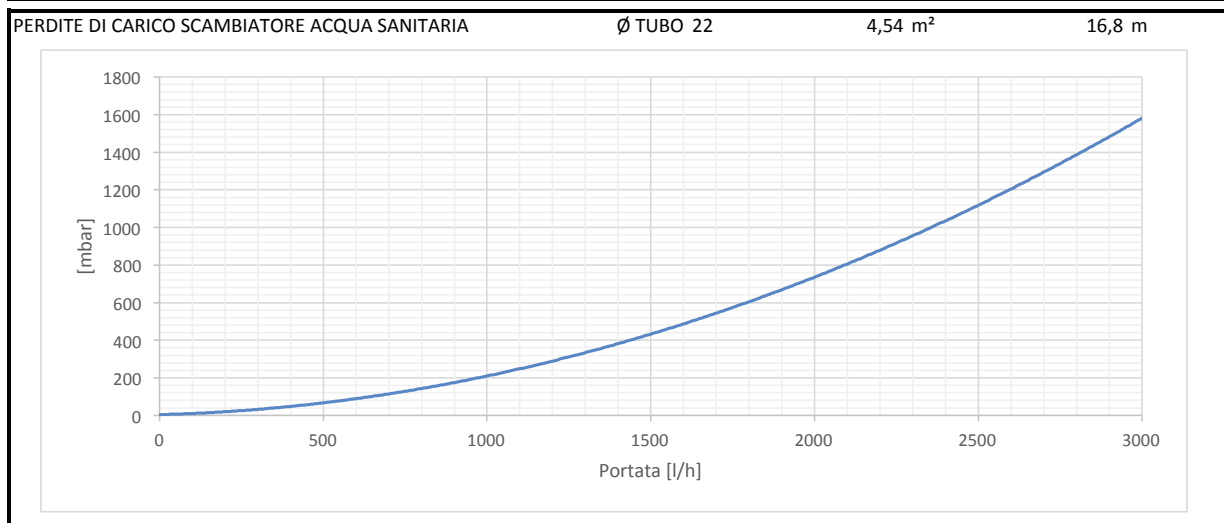
MODELLO		KOMBI-PL 1000			
SCAMBIATORI FISSI ACQUA TECNICA					
INFERIORE	3 m ²	Prelievo in continuo		10-45 °C	35 ΔT
MANDATA (NELLO SCAMBIATORE)					
PORTATA	ΔT	T	POTENZA	PORTATA	
2000 l/h	18	60 °C	42 kW	0,29 l/s	1032 l/h
2000 l/h	29	70 °C	67 kW	0,45 l/s	1634 l/h
2000 l/h	36	80 °C	84 kW	0,57 l/s	2064 l/h
SUPERIORE	2,4 m ²	Prelievo in continuo		10-45 °C	35 ΔT
MANDATA (NELLO SCAMBIATORE)					
PORTATA	ΔT	T	POTENZA	PORTATA	
2000 l/h	14	60 °C	34 kW	0,23 l/s	826 l/h
2000 l/h	23	70 °C	53 kW	0,36 l/s	1307 l/h
2000 l/h	29	80 °C	67 kW	0,46 l/s	1651 l/h
PERDITE DI CARICO SCAMBIATORI FISSI ACQUA TECNICA					
SCAMBIATORE ACQUA SANITARIA					
ACS	4,54 m ²	16,8 m	Ø TUBO 22		
MANDATA (NEL SERBATOIO)					
PORTATA	ΔT	T	POTENZA	PORTATA	
2000 l/h	16	50 °C	36 kW	0,25 l/s	892 l/h
2000 l/h	23	60 °C	54 kW	0,37 l/s	1339 l/h
2000 l/h	33	70 °C	77 kW	0,53 l/s	1896 l/h
2000 l/h	45	80 °C	104 kW	0,71 l/s	2566 l/h
PERDITE DI CARICO SCAMBIATORE ACQUA SANITARIA					
Ø TUBO 22 4,54 m ² 16,8 m					
PRELIEVO ACS A GENERATORE SPENTO					
ACCUMULO	65 °C	ACS		10 - 45 °C	
PORTATA	Tempo di prelievo		Quantità acqua prelevata		
10 l/min	51 min		510 litri		
25 l/min	13 min		314 litri		

MODELLO	KOMBI-PL 1250
----------------	----------------------

SCAMBIATORI FISSI ACQUA TECNICA						
INFERIORE	3 m ²	Prelievo in continuo		10-45 °C	35 ΔT	
MANDATA (NELLO SCAMBIATORE)						
PORTATA	ΔT	T	POTENZA		PORTATA	
2000 l/h	18	60 °C	42 kW	0,29 l/s	1032 l/h	
2000 l/h	29	70 °C	67 kW	0,45 l/s	1634 l/h	
2000 l/h	36	80 °C	84 kW	0,57 l/s	2064 l/h	
SUPERIORE	2,4 m ²	Prelievo in continuo		10-45 °C	35 ΔT	
MANDATA (NELLO SCAMBIATORE)						
PORTATA	ΔT	T	POTENZA		PORTATA	
2000 l/h	14	60 °C	34 kW	0,23 l/s	826 l/h	
2000 l/h	23	70 °C	53 kW	0,36 l/s	1307 l/h	
2000 l/h	29	80 °C	67 kW	0,46 l/s	1651 l/h	



SCAMBIATORE ACQUA SANITARIA						
ACS	4,54 m ²	16,8 m	Ø TUBO 22			
MANDATA (NEL SERBATOIO)						
PORTATA	ΔT	T	POTENZA		PORTATA	
2000 l/h	16	50 °C	36 kW	0,25 l/s	892 l/h	
2000 l/h	23	60 °C	54 kW	0,37 l/s	1339 l/h	
2000 l/h	33	70 °C	77 kW	0,53 l/s	1896 l/h	
2000 l/h	45	80 °C	104 kW	0,71 l/s	2566 l/h	



PRELIEVO ACS A GENERATORE SPENTO		
ACCUMULO	65 °C	ACS 10 - 45 °C
PORTATA	Tempo di prelievo	Quantità acqua prelevata
10 l/min	55 min	553 litri
25 l/min	14 min	340 litri

MODELLO		KOMBI-PL 1500			
SCAMBIATORI FISSI ACQUA TECNICA					
INFERIORE	3,6 m ²	Prelievo in continuo		10-45 °C	35 ΔT
MANDATA (NELLO SCAMBIATORE)					
PORTATA	ΔT	T	POTENZA	PORTATA	
2000 l/h	22	60 °C	50 kW	0,34 l/s	1238 l/h
2000 l/h	34	70 °C	80 kW	0,54 l/s	1961 l/h
2000 l/h	43	80 °C	101 kW	0,69 l/s	2477 l/h
SUPERIORE	2,4 m ²	Prelievo in continuo		10-45 °C	35 ΔT
MANDATA (NELLO SCAMBIATORE)					
PORTATA	ΔT	T	POTENZA	PORTATA	
2000 l/h	14	60 °C	34 kW	0,23 l/s	826 l/h
2000 l/h	23	70 °C	53 kW	0,36 l/s	1307 l/h
2000 l/h	29	80 °C	67 kW	0,46 l/s	1651 l/h
PERDITE DI CARICO SCAMBIATORI FISSI ACQUA TECNICA					
SCAMBIATORE ACQUA SANITARIA					
ACS	4,54 m ²	16,8 m	Ø TUBO 22		
MANDATA (NEL SERBATOIO)					
PORTATA	ΔT	T	POTENZA	PORTATA	
2000 l/h	16	50 °C	36 kW	0,25 l/s	892 l/h
2000 l/h	23	60 °C	54 kW	0,37 l/s	1339 l/h
2000 l/h	33	70 °C	77 kW	0,53 l/s	1896 l/h
2000 l/h	45	80 °C	104 kW	0,71 l/s	2566 l/h
PERDITE DI CARICO SCAMBIATORE ACQUA SANITARIA					
Ø TUBO 22 4,54 m ² 16,8 m					
PRELIEVO ACS A GENERATORE SPENTO					
ACCUMULO	65 °C	ACS		10 - 45 °C	
PORTATA	Tempo di prelievo		Quantità acqua prelevata		
10 l/min	58 min		577 litri		
25 l/min	14 min		361 litri		

MODELLO	KOMBI-PL 2000
----------------	----------------------

SCAMBIATORI FISSI ACQUA TECNICA

INFERIORE	4,2 m ²	Prelievo in continuo	10-45 °C	35 ΔT
MANDATA (NELLO SCAMBIATORE)				
PORTATA	ΔT	T	POTENZA	PORTATA
2000 l/h	25	60 °C	59 kW	0,40 l/s 1445 l/h
2000 l/h	40	70 °C	93 kW	0,64 l/s 2288 l/h
2000 l/h	51	80 °C	118 kW	0,80 l/s 2890 l/h

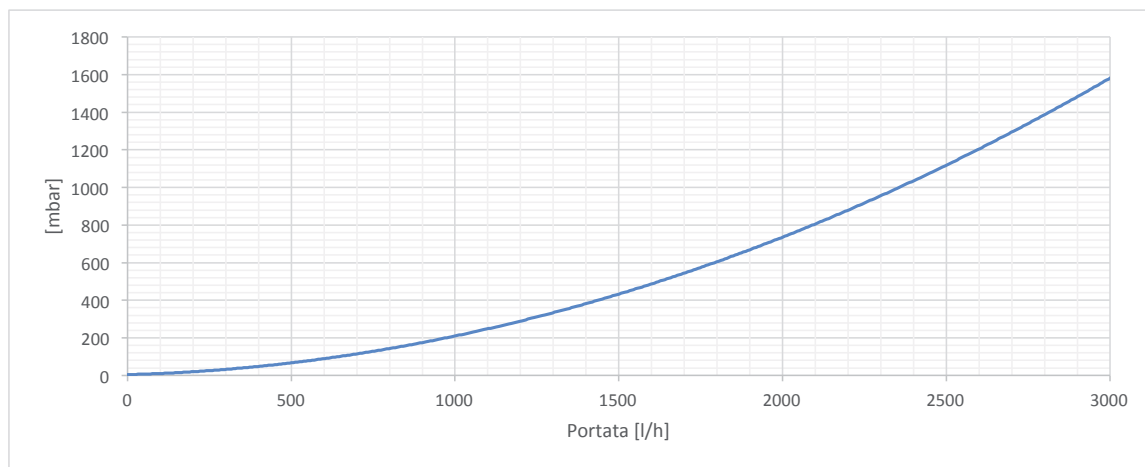
SUPERIORE	3 m ²	Prelievo in continuo	10-45 °C	35 ΔT
MANDATA (NELLO SCAMBIATORE)				
PORTATA	ΔT	T	POTENZA	PORTATA
2000 l/h	18	60 °C	42 kW	0,29 l/s 1032 l/h
2000 l/h	29	70 °C	67 kW	0,45 l/s 1634 l/h
2000 l/h	36	80 °C	84 kW	0,57 l/s 2064 l/h

PERDITE DI CARICO SCAMBIATORI FISSI ACQUA TECNICA



SCAMBIATORE ACQUA SANITARIA

ACS	4,54 m ²	16,8 m	Ø TUBO 22
MANDATA (NEL SERBATOIO)			
PORTATA	ΔT	T	POTENZA PORTATA
2000 l/h	16	50 °C	36 kW 0,25 l/s 892 l/h
2000 l/h	23	60 °C	54 kW 0,37 l/s 1339 l/h
2000 l/h	33	70 °C	77 kW 0,53 l/s 1896 l/h
2000 l/h	45	80 °C	104 kW 0,71 l/s 2566 l/h

PERDITE DI CARICO SCAMBIATORE ACQUA SANITARIA Ø TUBO 22 4,54 m² 16,8 m

PRELIEVO ACS A GENERATORE SPENTO

ACCUMULO	65 °C	ACS	10 - 45 °C
PORTATA		Tempo di prelievo	Quantità acqua prelevata
10 l/min		60 min	602 litri
25 l/min		17 min	419 litri