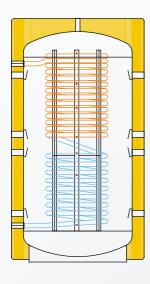


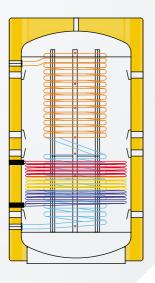
TST FAST - PUFFER PER ACS COMBINATI



TST FAST 500-2000

PUFFER CON SERPENTINO IN ACCIAIO INOX PER PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA ISTANTANEA

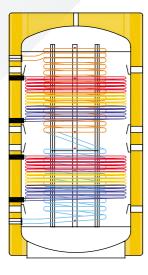
- Isolamento in poliuretano rigido iniettato ad alta densità da 50 mm per acqua calda (modello di capacità 500 litri)
- Isolamento in poliestere spessore 100 mm fornito non assemblato per acqua calda (modelli di capacità dagli 600 ai 2000 litri)
- Elevata resistenza agli shock termici e alle alte temperature: fino a 95°C
- 9 connessioni per primario
- 2 connessioni per serpentino sanitario
- 7 modelli da 500 a 2000 litri di capacità totale



TST FAST 2E 500-2000

PUFFER CON SERPENTINO IN ACCIAIO INOX PER PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA IN ISTANTANEO E SINGOLO SERPENTINO PER ENERGIA ADDIZIONALE

- Isolamento in poliuretano rigido iniettato ad alta densità da 50 mm per acqua calda (modello di capacità 500 litri)
- Isolamento in poliestere spessore 100 mm fornito non assemblato per acqua calda (modelli di capacità dagli 600 ai 2000 litri)
- Elevata resistenza agli shock termici e alle alte temperature: fino a 95°C
- 9 connessioni per primario
- 2 connessioni per serpentino primario
- 2 connessioni per serpentino sanitario
- 7 modelli da 500 a 2000 litri di capacità totale



TST FAST 3E 500-2000

PUFFER CON SERPENTINO IN ACCIAIO INOX PER PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA IN ISTANTANEO E DOPPIO SERPENTINO PER ENERGIE ADDIZIONALI

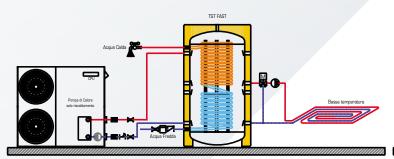
- Isolamento in poliuretano rigido iniettato ad alta densità da 50 mm per acqua calda (modello di capacità 500 litri)
- Isolamento in poliestere spessore 100 mm fornito non assemblato per acqua calda (modelli di capacità dagli 600 ai 2000 litri)
- Elevata resistenza agli shock termici e alle alte temperature: fino a 95°C
- 9 connessioni per primario
- 2 connessioni per serpentino primario superiore
- 2 connessioni per serpentino primario inferiore
- 2 connessioni per serpentino sanitario
- 7 modelli da 500 a 2000 litri di capacità totale

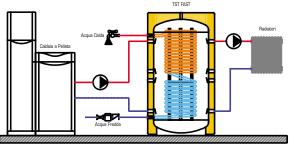
TST FAST 500-2000 - PUFFER CON PRODUZIONE ACS

CARATTERISTICHE TECNICHE E DIMENSIONI		TST FAST 500	TST FAST 600	TST FAST 800	TST FAST 1000	TST FAST 1250	TST FAST 1500	TST FAST 2000
Capacità totale	L	500	600	800	1000	1250	1500	2000
Superficie serpentino inox ACS	m ²	4	4	6	7,5	7,5	10	10
Dimensione Ø D1 (senza isolamento)	mm	-	700	790	790	950	1000	1100
Dimensione Ø D2	mm	750	900	990	990	1150	1200	1300
Dimensione R	mm	1794	1673	1720	2069	2061	2193	2431
Dimensione H1	mm	1621	1643	1685	2040	2014	2149	2374
Dimensione H2	mm	1630	1700	1760	2090	2060	2200	2420
Peso a vuoto	kg	104	121	136	172	191	236	315
Classe di efficienza energetica		C E						

PERFORMANCE ACQUA CALDA SANITARIA (SERPENTINO INOX ACS)		TST FAST 500	TST FAST 600	TST FAST 800	TST FAST 1000	TST FAST 1250	TST FAST 1500	TST FAST 2000
Portata di punta a 40°C (\(\triangle T=30 K)\)	L/10'	422	422	498	584	602	580	582
Portata di punta prima ora a 40°C (△T=30 K)	L/60'	2535	2535	2988	3505	3613	3480	3491
Portata in continuo a 40° C (\(\triangle T=30\) K)	L/h	2535	2535	2988	3505	3613	3480	3491
Massima potenza scambiabile (Primario 80/60)	kW	88	88	104	122	126	121	122

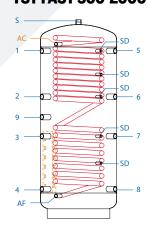
SCHEMA

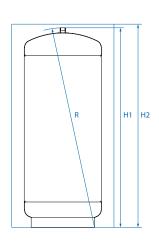


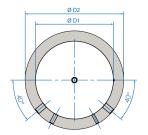


DIMENSIONI

TST FAST 500-2000







Legenda		
1	Mandata caldaia a gas, gasolio, pellet	1" ½
2	Libero	1" ½
3	Libero	1" ½
4	Ritorno riscaldamento	1" ½
5	Mandata riscaldamento alta temperatura	1" ½
6	Mandata riscaldamento bassa temperatura	1" ½
7	Ritorno caldaia a gas, gasolio, pellet	1" ½
8	Ritorno caldaia a legna	1" ½
9	Resistenza elettrica	1" ½
S	Sfiato o valvola di sicurezza	1" ½
SD	Sonda	1/2"

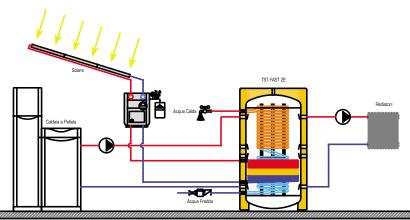
AF	Entrata acqua fredda sanitaria	1"
AC	Uscita acqua calda sanitaria	1"
Ø D1	Diametro senza isolamento	
Ø D2	Diametro con isolamento	
R	Ribaltamento	
H1	Altezza senza isolamento	
H2	Altezza con isolamento	

TST FAST 2E 500-2000 - PUFFER CON PRODUZIONE ACS A 2 ENERGIE

CARATTERISTICHE TECNICHE E DIMENSIONI		TST FAST 2E 500	TST FAST 2E 600	TST FAST 2E 800	TST FAST 2E 1000	TST FAST 2E 1250	TST FAST 2E 1500	TST FAST 2E 2000
Capacità totale	L	500	600	800	1000	1250	1500	2000
Superficie serpentino inox ACS	m ²	4,0	4,0	6,0	7,5	7,5	10,0	10,0
Superficie serpentino inferiore	m ²	1,8	1,8	2,4	3	3	3,6	4,2
Dimensione Ø D1 (senza isolamento)	mm	-	700	790	790	950	1000	1100
Dimensione Ø D2	mm	750	900	990	990	1150	1200	1300
Dimensione R	mm	1794	1673	1720	2069	2061	2193	2431
Dimensione H1	mm	1621	1643	1685	2040	2014	2149	2374
Dimensione H2	mm	1630	1700	1760	2090	2060	2200	2420
Peso a vuoto	kg	128	145	169	202	234	272	366
Classe di efficienza energetica		C						

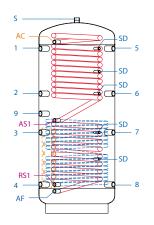
PERFORMANCE ACQUA CALDA SANITARIA (SERPENTINO INOX ACS)		TST FAST 2E 500	TST FAST 2E 600	TST FAST 2E 800	TST FAST 2E 1000	TST FAST 2E 1250	TST FAST 2E 1500	TST FAST 2E 2000
Portata di punta a 40°C (\(\triangle T=30 K)\)	L/10'	422	422	498	584	602	580	582
Portata di punta prima ora a 40°C (△T=30 K)	L/60'	2535	2535	2988	3505	3613	3480	3491
Portata in continuo a 40° C (\(\triangle T=30\) K)	L/h	2535	2535	2988	3505	3613	3480	3491
Massima potenza scambiabile (Primario 80/60)	kW	88	88	104	122	126	121	122

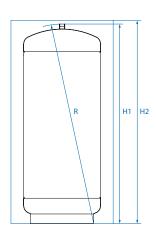
SCHEMA

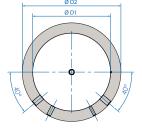


DIMENSIONI

TST FAST 2E 500-2000





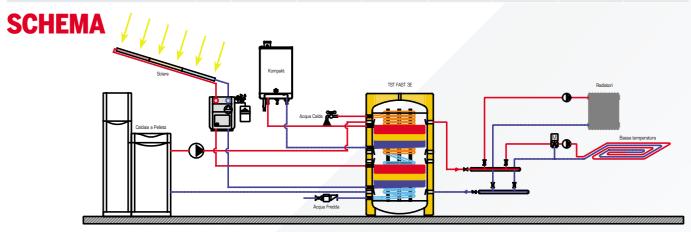


Legenda		
1	Mandata caldaia a gas, gasolio, pellet	1" ½
2	Libero	1" ½
3	Libero	1" ½
4	Ritorno riscaldamento	1" ½
5	Mandata riscaldamento alta temperatura	1" ½
6	Mandata riscaldamento bassa temperatura	1" ½
7	Ritorno caldaia a gas, gasolio, pellet	1" ½
8	Ritorno caldaia a legna	1" ½
9	Resistenza elettrica	1" ½
S	Sfiato o valvola di sicurezza	1" ½
SD	Sonda	1/2"
RS1	Ritorno solare	1"
AS1	Mandata solare	1"
AF	Entrata acqua fredda sanitaria	1"
AC	Uscita acqua calda sanitaria	1"
Ø D1	Diametro senza isolamento	
Ø D2	Diametro con isolamento	
R	Ribaltamento	
H1	Altezza senza isolamento	
H2	Altezza con isolamento	

TST FAST 3E 500-2000 - PUFFER CON PRODUZIONE ACS A 3 ENERGIE

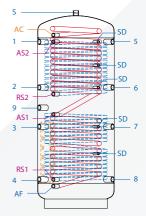
CARATTERISTICHE TECNICHE E DIMENSIONI		TST FAST 3E 500	TST FAST 3E 600	TST FAST 3E 800	TST FAST 3E 1000	TST FAST 3E 1250	TST FAST 3E 1500	TST FAST 3E 2000
Capacità totale	L	500	600	800	1000	1250	1500	2000
Superficie serpentino inox ACS	m ²	4	4	6	7,5	7,5	10	10
Superficie serpentino inferiore	m ²	1,8	1,8	2,4	3	3	3,6	4,2
Superficie serpentino superiore	m ²	1,2	1,2	1,8	2,4	2,4	2,4	3
Dimensione Ø D1 (senza isolamento)	mm	-	700	790	790	950	1000	1100
Dimensione Ø D2	mm	750	900	990	990	1150	1200	1300
Dimensione R	mm	1794	1673	1720	2069	2061	2193	2431
Dimensione H1	mm	1621	1643	1685	2040	2014	2149	2374
Dimensione H2	mm	1630	1700	1760	2090	2060	2200	2420
Peso a vuoto	kg	141	158	192	232	273	308	401
Classe di efficienza energetica		C E						

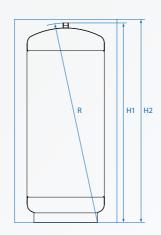
PERFORMANCE ACQUA CALDA SANITARIA (SERPENTINO INOX ACS)		TST FAST 3E 500	TST FAST 3E 600	TST FAST 3E 800	TST FAST 3E 1000	TST FAST 3E 1250	TST FAST 3E 1500	TST FAST 3E 2000
Portata di punta a 40°C (\(\triangle T=30\) K)	L/10'	422	422	498	584	602	580	582
Portata di punta prima ora a 40°C (△T=30 K)	L/60'	2535	2535	2988	3505	3613	3480	3491
Portata in continuo a 40° C (△T=30 K)	L/h	2535	2535	2988	3505	3613	3480	3491
Massima potenza scambiabile (Primario 80/60)	kW	88	88	104	122	126	121	122



DIMENSIONI

TST FAST 3E 500-2000







Legenda		
1	Mandata caldaia a gas, gasolio, pellet	1" ½
2	Libero	1" ½
3	Libero	1" ½
4	Ritorno riscaldamento	1" ½
5	Mandata riscaldamento alta temperatura	1" ½
6	Mandata riscaldamento bassa temperatura	1" ½
7	Ritorno caldaia a gas, gasolio, pellet	1" ½
8	Ritorno caldaia a legna	1" ½
9	Resistenza elettrica	1" ½
S	Sfiato o valvola di sicurezza	1" ½
SD	Sonda	1/2"
RS1 RS2	Ritorno solare Ritorno caldaia	1"
AS1 AS2	Mandata solare Mandata caldaia	1"
AF	Entrata acqua fredda sanitaria	1"
AC	Uscita acqua calda sanitaria	1"
Ø D1	Diametro senza isolamento	
Ø D2	Diametro con isolamento	
R	Ribaltamento	
H1	Altezza senza isolamento	
H2	Altezza con isolamento	



DISTRIBUTORE

ACV ITALIA SRL

Società Unipersonale Direzione e coordinamento da parte di ACV International N.V.

Via Pana, 92

I - 48018 Faenza (RA)

T +39 0546 64 61 44 F +39 0546 64 61 50

italia.info@acv.com

www.acv.com

ACV declina qualsiasi responsabilità derivante da inesattezze di trascrizione o di stampa del presente documento. Nell'ottica di un miglioramento costante dei suoi prodotti, ACV si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche e gli impianti dei prodotti senza previa notifica.