

**INOX  
AISI  
316L**




**CLASSE ENERGETICA**

<b>A</b>	
<b>B</b>	150 lt - 200 lt – 300 lt – 400 lt 500 lt
<b>C</b>	800 lt – 1000 lt – 1500 lt – 2000 lt
<b>D</b>	
<b>E</b>	
<b>F</b>	
<b>G</b>	

**Gamma produzione**

<i>codice</i>	<i>descrizione</i>
1009000400150	NEXTREND SFI BOLLITORE 150lt INOX AISI 316L SERPENTINO FISSO
1009000400200	NEXTREND SFI BOLLITORE 200lt INOX AISI 316L SERPENTINO FISSO
1009000400300	NEXTREND SFI BOLLITORE 300lt INOX AISI 316L SERPENTINO FISSO
1009000400400	NEXTREND SFI BOLLITORE 400lt INOX AISI 316L SERPENTINO FISSO
1009000400500	NEXTREND SFI BOLLITORE 500lt INOX AISI 316L SERPENTINO FISSO
1009000400800	NEXTREND SFI BOLLITORE 800lt INOX AISI 316L SERPENTINO FISSO
1009000401000	NEXTREND SFI BOLLITORE 1000lt INOX AISI 316L SERPENTINO FISSO
1009000401500	NEXTREND SFI BOLLITORE 1500lt INOX AISI 316L SERPENTINO FISSO
1009000402000	NEXTREND SFI BOLLITORE 2000lt INOX AISI 316L SERPENTINO FISSO
1009000500200	NEXTREND DSFI BOLLITORE 200lt INOX AISI 316L DOPPIO SERPENTINO FISSO
1009000500300	NEXTREND DSFI BOLLITORE 300lt INOX AISI 316L DOPPIO SERPENTINO FISSO
1009000500400	NEXTREND DSFI BOLLITORE 400lt INOX AISI 316L DOPPIO SERPENTINO FISSO
1009000500500	NEXTREND DSFI BOLLITORE 500lt INOX AISI 316L DOPPIO SERPENTINO FISSO
1009000500800	NEXTREND DSFI BOLLITORE 800lt INOX AISI 316L DOPPIO SERPENTINO FISSO

	<b>SCHEDA TECNICA</b>		<b>ST.013.20</b>		
	<b>SFI/ DFSI BOLLITORE ACCIAIO INOX AISI316L A SERPENTINO</b>		Rev	Data	Pag
	<b>FISSO SINGOLO O DOPPIO</b>		0	10/20	2 di 4

1009000501000	NEXTREND DSFI BOLLITORE 1000lt INOX AISI 316L DOPPIO SERPENTINO FISSO
1009000501500	NEXTREND DSFI BOLLITORE 1500lt INOX AISI 316L DOPPIO SERPENTINO FISSO
1009000502000	NEXTREND DSFI BOLLITORE 2000lt INOX AISI 316L DOPPIO SERPENTINO FISSO

## Descrizione

Bollitore in acciaio INOX AISI 316L per la produzione e lo stoccaggio di acqua calda sanitaria; con singolo o doppio scambiatore fisso interno, realizzato a mezzo di tubo elicoidale.

### ~ Materiali :

#### - Acciaio INOX AISI 316L:

Trattamento protettivo interno: decapaggio e passivazione

Trattamento protettivo esterno: decapaggio e passivazione

Esercizio: 6 bar / 95 °C

Garanzia: 5 anni

Protezione catodica: anodo di magnesio

### ~ Scambiatore superiore (caldaia) / Scambiatore inferiore (solare):

Materiale: Inox AISI 316L (1.4404)

Trattamento protettivo interno: decapaggio e passivazione

Trattamento protettivo esterno: decapaggio e passivazione

Tipologia: serpentino spiroidale fisso

Esercizio (P max. / T. max): 10bar / 95°C

### ~ Coibentazione:

Poliuretano rigido + pvc: cl. di res. al fuoco B3 (DIN 4102)

### ~ Accessori opzionali:

- Resistenza elettrica (attacco da 1"1/2)

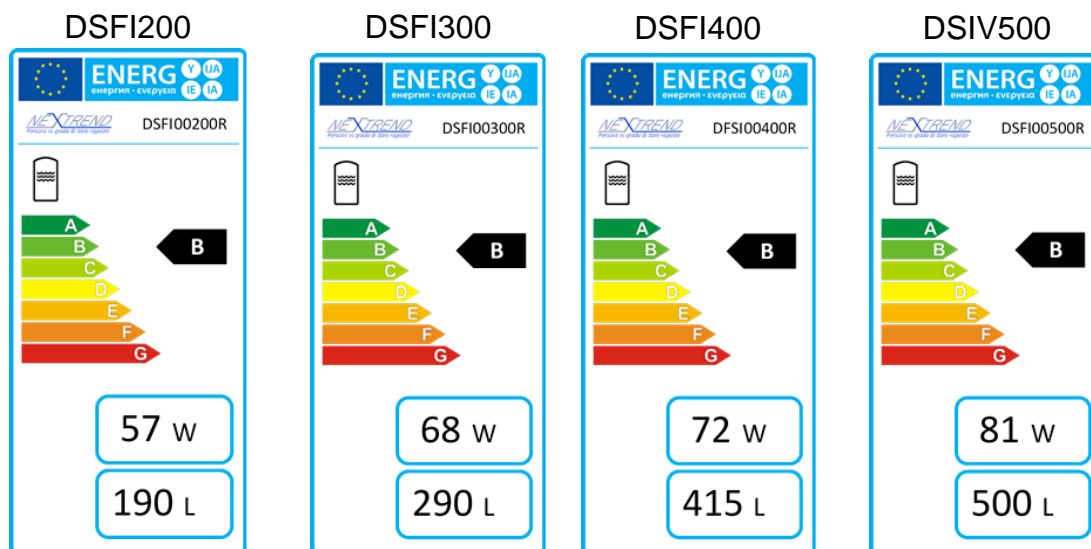
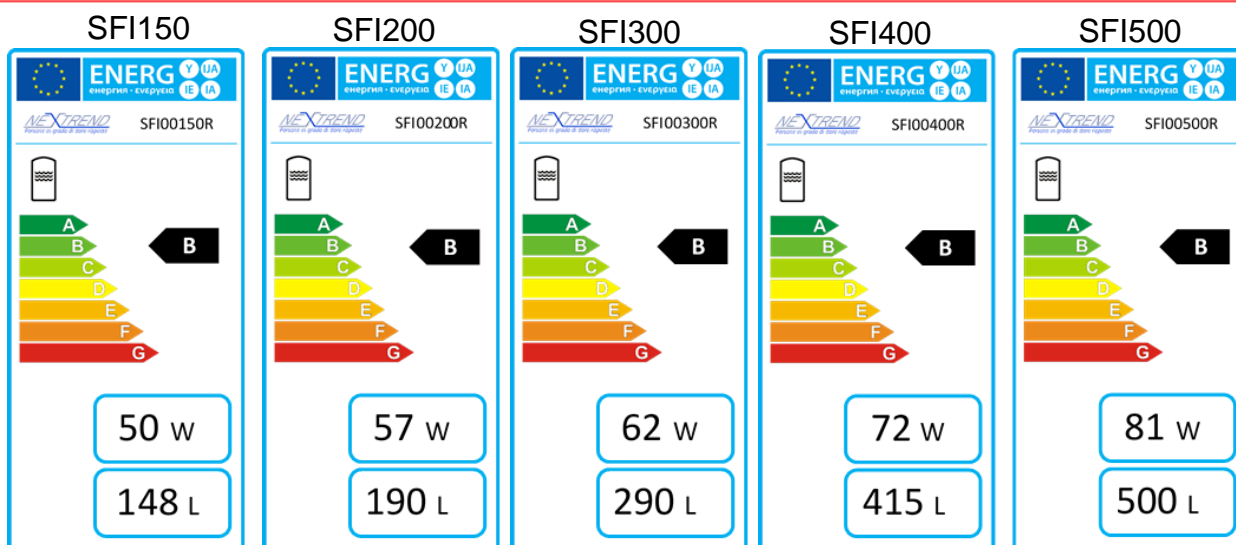
Mod.	Scambiatore superiore								NL*	Scambiatore inferiore								Quantità d'acqua nei primi 10 min (Lt/10 ')*
	Mq (Lt)	Lt/h (mca)	Tip (°C)	Produzione Acqua Calda Sanitaria				Mq (Lt)		Lt/h (mca)	Tip (°C)	Produzione Acqua Calda Sanitaria						
				Tus=45°C		Tus=60°C						Tus=45°C		Tus=60°C				
				Potenza (kW)	Portata (Lt/h)	Potenza (kW)	Portata (Lt/h)					Potenza (kW)	Portata (Lt/h)	Potenza (kW)	Portata (Lt/h)			
150R	0,85 (6,0)	2000 (0,3)	80 70	25,0 19,8	614 487	20,0 14,2	344 244	2,2	----	----	- ---	---	---	---	---	280 264		
200R	0,9 (6,4)	2000 (0,3)	80 70	26,5 21,0	650 516	21,2 14,9	365 256	3,5	0,5 (3,5)	2000 (0,2)	80 70	15,3 12,1	376 298	12,1 8,6	209 148	347 332		
300R	1,3 (9,2)	2000 (0,4)	80 70	36,6 29,1	900 715	29,4 20,9	506 360	7,8	0,85 (6,0)	2000 (0,3)	80 70	25,0 19,8	614 487	20,0 14,2	344 244	497 479		
400R	1,6 (11,3)	3000 (1,1)	80 70	46,1 36,6	1132 899	37,1 26,1	638 449	12,2	0,9 (6,4)	3000 (0,6)	80 70	27,3 21,6	670 531	21,7 15,3	373 264	654 631		
500R	1,95 (13,8)	3000 (1,4)	80 70	55,0 43,7	1351 1073	44,1 31,4	759 540	18,1	1,1 (7,8)	3000 (0,8)	80 70	32,7 26,2	802 643	26,3 18,5	453 318	805 779		
800_	2,7 (19,2)	3000 (1,9)	80 70	71,9 57,9	1767 1422	58,6 41,8	1008 719	22,0	1,5 (10,6)	3000 (1,1)	80 70	43,6 34,6	1072 851	34,8 24,7	598 424	1239 1209		
1000_	3 (21,3)	3000 (2,1)	80 70	79,0 62,9	1940 1545	64,0 45,7	1100 787	29,1	1,9 (13,5)	3000 (1,4)	80 70	53,6 42,5	1316 1045	43,4 30,6	746 526	1509 1478		
1500_	3,7 (26,3)	4000 (4,6)	80 70	98,6 78,4	2422 1927	80,3 57,3	1381 986	36,5	2,3 (16,3)	4000 (2,8)	80 70	65,5 52,6	1610 1292	52,9 37,6	910 646	2193 2161		
2000_	4,8 (34,1)	4000 (5,9)	80 70	120,2 97,0	2952 2385	98,6 71,4	1697 1229	51,0	3 (21,3)	4000 (3,7)	80 70	82,7 65,8	2033 1616	66,8 47,6	1149 818	2862 2834		

\*Temperature di accumulo a 60°C



LT	ATTACCHI (gas)									Peso DSFV
	a	dg	xy	e	i	r	u	w	q	
150	1 ¼"	1"	1"	½"	1"	½"	1 ¼"	1 ½"	120/180	54
200	1 ¼"	1"	1"	½"	1"	½"	1 ¼"	1 ½"	120/180	70
300	1 ¼"	1"	1"	½"	1"	½"	1 ¼"	1 ½"	120/180	93
400	1 ¼"	1"	1"	½"	1"	½"	1 ¼"	1 ½"	120/180	109
500	1 ¼"	1"	1"	½"	1"	½"	1 ¼"	1 ½"	120/180	125
800	1 ¼"	1"	1"	½"	1 ½"	1"	1 ½"	1 ½"	120/180	195
1000	1 ¼"	1"	1"	½"	1 ½"	1"	1 ½"	1 ½"	120/180	229
1500	1 ¼"	1"	1"	½"	2"	1"	2"	1 ½"	220/290	351
2000	1 ¼"	1"	1"	½"	2"	1"	2"	1 ½"	220/290	488

### Etichetta Energetica



La ditta Fotir srl si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso. Utilizzare sempre alle istruzioni allegate ai componenti forniti; la presente scheda è un ausilio qualora esse risultino troppo schematiche. Per qualsiasi dubbio, problema o chiarimento, il nostro ufficio tecnico è sempre a Vostra disposizione.

**Nextrend è un marchio Fotir srl**

Via Damiano Chiesa, 2 - 21057 Olgiate Olona (Va)

Tel. (0331) 375.300 - Fax (0331) 375.830 - E-mail [info@nextrend.it](mailto:info@nextrend.it)

Cap. Sociale 100.000,00 Euro I.V. - R.E.A. 183175 - Reg. Imprese, C.F. e Partita I.V.A. 01445350125

