

🇬🇧 SINGLE-PHASE STEAM GENERATOR with stainless steel body, automatic refilling system with electromechanical water level control inside the boiler - True Temp™.

Digital device with: thermometer, pressure gauge, hour meter, "CALC" advise for boiler cleaning.

Mod. WATER: standard overheated water injection.

Mod. DET: standard detergent injection.

🇮🇹 GENERATORE DI VAPORE MONOFASE con scocca in acciaio inox, sistema di ricarica automatica con controllo elettromeccanico livello acqua in caldaia - True Temp™.

Strumento digitale con funzione di: termometro, manometro, contaore, avviso "CALC" per pulizia caldaia.

Mod. WATER: iniezione acqua surriscaldata di serie.

Mod. DET: iniezione detergente di serie.

🇩🇪 EINPHASIGER DAMPFGENERATOR mit Edelstahlkarosserie und automatischem Auffüllsystem mit elektromechanischer Sonde im Dampfkessel - True Temp™.

Digitales Bedienfeld mit: Thermometer, Druckmesser und Stundenzähler, Anzeige "CALC" für Kesselreinigung.

Mod. WATER: Heißwasserinjektion serienmäßig.

Mod. DET: Reinigungsmittelinjektion serienmäßig.

🇫🇷 GÉNÉRATEUR DE VAPEUR MONOPHASÉ avec carrosserie en acier inoxydable, recharge automatique avec sonde électromécanique de niveau à l'intérieur de la chaudière - True Temp™.

Dispositif digital avec: thermomètre, manomètre, compte-heures, avis "CALC" pour le nettoyage de la chaudière.

Mod. WATER: injection d'eau surchauffée en série.

Mod. DET: injection de détergent en série.

🇪🇸 GENERADOR DE VAPOR MONOFÁSICO con carrocería de acero inoxidable, recarga automática con sensor de nivel electromecánico al interno de la caldera - True Temp™.

Instrumento digital con función de: termómetro, manómetro, cuentahoras, aviso "CALC" para limpieza caldera.

Mod. WATER: inyección de agua calentada estándar.

Mod. DET: inyección de detergente estándar.



ARENA



ARENA PLUS



ANTARES

OPTIONAL:

Steam generator technical data				
Models	WATER	DET	24/7	BASE
Boiler	Stainless steel AISI 304 (with interchangeable heating element)			
Body	Stainless steel AISI 304 (BA)			
Boiler volume		1,5 l		4 l
Water tank		3 l		-
Detergent tank	-	1 l	-	-
Operating pressure	8 bar		6 bar	
Steam production	64 g/min - 3,8 Kg/h			
Steam temperature	170° C		165° C	
Detergent temperature	-	90-125° C	-	-
Power supply	230 V 1~ - 50/60 Hz			
Maximum output	2,45 kW		2,4 kW	
Boiler output	2,4 kW			
Power cord	5 m			
Weight	16 Kg		14 Kg	
Packaging	53x40x52 cm			

ACCESSORIES

STEAM MOP




SYSTEM TESTED BY THE UNIVERSITY OF VERONA

Università degli Studi di Verona
 Dipartimento di Medicina e Sanità Pubblica
 Sezione di Igiene e Medicina Preventiva Ambientale ed Occupazionale
 Prof. Gabriele Fiorano

University of Verona
 Department of Medicine and Public Health

TESTED

LFC150 con pre-trattamento		LFC150 con post-trattamento	abbassamento %	trattamento	area
C. M. T. 1a.	371	95	74	1	B
	577	240	53	1	D
	187	27	85	1	D
	78	2	97	2	A
	700	67	91	2	B
	833	0	100	3	C

C. M. T. 1a. carica riciclabile a temperatura ambiente

LFC150 con pre-trattamento		LFC150 con post-trattamento	abbassamento %	trattamento	area
C. M. T. 37°C	528	195	70	1	B
	149	15	80	1	D
	218	43	60	2	A
	833	43	95	2	B
	833	0	100	3	C

C. M. T. 37°C carica riciclabile a 37°C

COMMENTO
 L'analisi dei risultati ottenuti evidenzia come il trattamento con l'applicazione del vapore sia più efficace in funzione della durata della sua applicazione: il trattamento 2 (durata 1 minuto e 30 secondi) ha prodotto un abbattimento batterico delle cariche microbiche più consistente del trattamento 1 (30 secondi), specialmente in condizioni di elevata concentrazione batterica. Il trattamento 3 (utilizzo di vapore misto a detergente sanificante) è risultato il più efficace in assoluto: con un abbattimento totale dei microorganismi contaminanti.

G. Fiorano
 Prof. Gabriele Fiorano

Infiniti Riciclaggio s.r.l. - Strada 1a Crocetta, 8 - 37134 Verona
 Telefono: 045.8207611 - fax: 045.8207602 - Fax: 045.820337



Tested and approved by FIGR in Germany



JULY 6 bar Steam accessories 165° C Accessori vapore 165° C



PROFESSIONAL IRONS FERRI DA STIRO PROFESSIONALI



APPLICATIONS

HOTEL & BEAUTY FARM



DOMESTIC



HEALTH CARE



PUBLIC BODIES

