

Bollitori porcellanati con serpentino maggiorato

IT – I bollitori della serie WWM sono dotati di uno scambiatore a serpentina fissa con superficie di scambio maggiorata per aumentare la potenza termica.

Costruiti in acciaio al carbonio con trattamento di vetroporcellanatura a 860°C, nel rispetto più scrupoloso della norma DIN 4753, e l'anodo al magnesio, proporzionato alla superficie da proteggere, assicurano una lunga durata contro la corrosione.

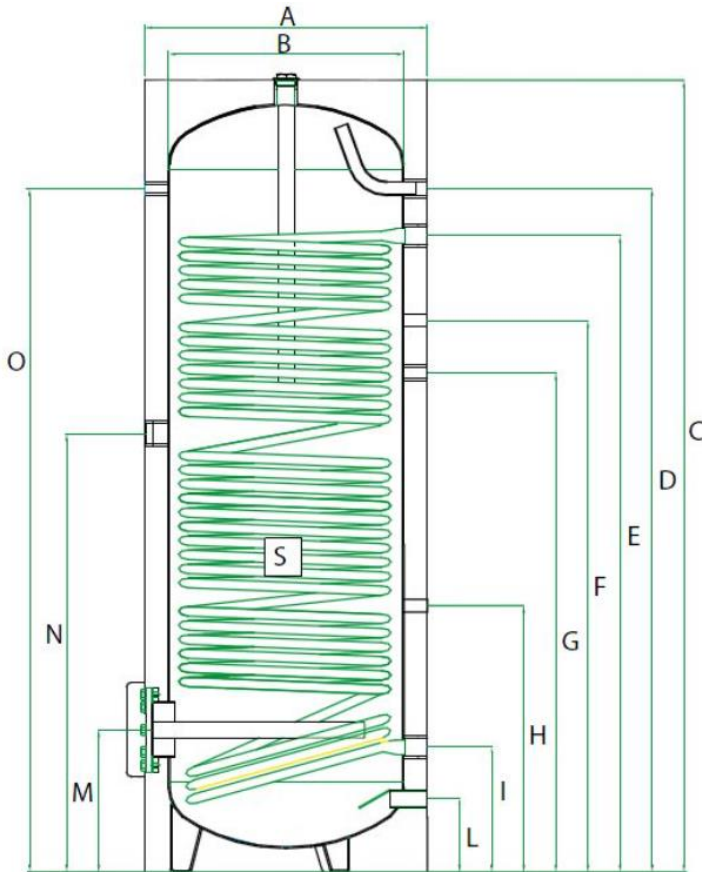
La coibentazione in poliuretano rigido esente da CFC con finitura esterna in PVC, assicura un ottimo isolamento termico della caldaia riducendo al minimo la dispersione del calore dell'acqua.

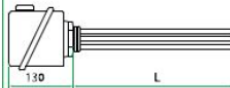
EN – WWM series boilers are equipped with a fixed coil exchanger with an oversized exchange surface to increase heating capacity.

The carbon steel tank, with porcelain enamel at 860°C, according to DIN 4753 regulation, and a magnesium anode, proportioned to the surface to protect, ensure a longlasting protection against corrosion.

Coibentation in rigid CFC-free polyurethane, with external PVC finishing, grant an excellent thermal insulation of the boiler, with a minimum heat dispersion.

WWM



RESISTENZA ELETTRICA RESISTENCE ELECTRIQUE ELECTRICAL HEATING ELEMENT ELEKTRISCHES HEIZELEMENT	POTENZA	L
	3 Kw 400V Tri	300
	4,5 Kw 400V Tri	450
	6 Kw 400V Tri	600
	9 Kw 400V Tri	700
	12 Kw 400V Tri	850

- A** Diametro esterno con isolamento External diameter with insulation
- B** Diametro del bollitore Boiler diameter
- C** Altezza bollitore Boiler height
- D** Uscita acqua calda sanitaria Domestic hot water outlet
- E** Entrata serpentina Coil inlet
- F** Attacco per sonda Probe fitting
- G** Ricircolo Recirculation
- H** Attacco per sonda Probe fitting
- I** Uscita serpentina Coil outlet
- L** Entrata acqua fredda sanitaria Domestic cold water inlet
- M** Flangia Ø 180 Flange Ø 180
- N** Attacco resistenza elettrica Electrical heating element fitting
- O** Attacco per termometro Thermometer fitting

MOD./Lt	DIMENSIONI DIMENSIONS (mm)			QUOTE MEASURES (mm)										S	l/h -Kw	PESO WEIGHT	
	A Ø	B Ø	C (altezza/height)	D 1"	E 1"	F ½"	G ¾"	H ½"	I 1"	L 1"	M	N 1"½"	O ½"				
WWM																	
300	610	500	1700	1450	1350	1170	1060	565	265	155	300	930	1450	4,0	2700-110	115	
400	710	600	1670	1420	1315	1135	1035	595	285	175	320	895	1390	4,7	3200-130	150	
500	760	650	1700	1420	1310	1130	1030	590	290	175	310	890	1330	5,2	3560-145	165	

*Peso teorico solo per movimentazione e carico. I dati tecnici specificati in questa scheda sono da considerarsi esclusivamente a titolo informativo e non impegnativo per la Casa Costruttrice che li può variare in qualsiasi momento e senza nessun preavviso.

* Theoretical weight valid only for loading and handling. The technical data specified in this sheet are approximate and not binding for the Manufacturer who is free to change them at any time and without prior notice.

Wwi	Press.max eser. Serbatoio Tank max operat. Pressure	Temp.max serbatoio Tank max. temp.	Press.max serpentina Exchanger max press.	Temp.max serpentina Exchanger max temp.	Tipo isolamento	Spessore isolamento Insulation thickness (mm)	Dispersione termica Thermal loss (W/h)	Perdite calore Thermal Loss (Kw/24h)	Classe energetica
300	10 bar	95°C	10 bar	95°C	poliuretano espanso polyurethane foam	50	54	1,30	B
400	10 bar	95°C	10 bar	95°C	poliuretano espanso polyurethane foam	50	66	1,58	B
500	10 bar	95°C	10 bar	95°C	poliuretano espanso polyurethane foam	50	73	1,75	B