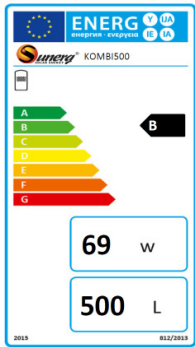


Serie KOMBI

Puffer combinati porcellanati
con 1 serpentino fisso
Combined glazed tanks with 1 coil
Ballons combinés émaillés avec 1 serpentin



DIN 4753

EN12897



Garanzia Sunerg 5 anni

Sunerg warranty 5 years
Sunerg garantie 5 ans

La serie KOMBI rappresenta la gamma ideale per la produzione di acqua calda sanitaria e per il collegamento al circuito di riscaldamento ed è costituita da un serpentino fisso per il collegamento di sistemi solari. La caldaia per la produzione di acqua calda sanitaria è costruita in acciaio secondo la direttiva europea EN 12897 ed è trattata internamente con processo di vetroporcellanatura a 860°C in conformità alla norma DIN 4753. L'anodo di magnesio protegge il bollitore dalla corrosione ed è adeguato alla superficie da proteggere. La coibentazione è costituita di poliuretano morbido di 100 mm di spessore, mentre il rivestimento esterno è in PVC flessibile RAL 2004.

The KOMBI range is our ideal series for production of Domestic Hot Water and connection to heating systems. It includes a condenser coil for connection to a solar heating system. The Domestic Hot Water boiler is built of EN 12897-standard steel and treated internally with an enamelling process at 860°C compliant with DIN 4753. The magnesium anode protects the boiler from corrosion and is proportionate to the surface to be protected. The insulation is formed of 100 mm thick soft polyurethane, while the outer coating is RAL 2004 flexible PVC.

La serie Kombi est idéale pour la production d'eau chaude sanitaire et pour la connexion au circuit de chauffage. Il est pourvu de serpentin fixe pour les relier au capteurs solaires. La chaudière pour la production d'eau chaude est en acier selon la norme EN12897 et émaillée à l'intérieur a 860°C selon les normes DIN 4753. L'anode en magnésium garanti la protection de la corrosion et est proportionné à la surface à protéger. L'isolation thermique est en polyuréthane souple de 100 mm d'épaisseur, tandis que le revêtement extérieur est en PVC souple RAL 2004.

SERIE KOMBI

PUFFER PER INTEGRAZIONE AL RISCALDAMENTO ED USO SANITARIO

Boilers integration to central heating and domestic hot water
Ballons intégration au chauffage central et eau sanitaire

Codice Code Code			KOMBI500	KOMBI800	KOMBI1000	
Capacità totale bollitore Total tank capacity Capacité total du ballon	It		500	800	1000	
A Diametro esterno External diameter Diamètre externe	Ø		850	990	990	
B Diametro interno Internal diameter Diamètre interne	Ø		650	790	790	
C Altezza Height Hauteur	-		1750	1830	2080	
D Attacco per varie disposizioni Sleeve for various connections Manchon pour raccordements	1"½		1405	1460	1700	
E Attacco per varie disposizioni Sleeve for various connections Manchon pour raccordements	1"½	mm	1020	1075	1245	
F Attacco per varie disposizioni Sleeve for various connections Manchon pour raccordements	1"½		640	695	780	
G Attacco per varie disposizioni Sleeve for various connections Manchon pour raccordements divers	1"½		255	310	310	
H Uscita serpentino S S coil outlet Sortie du serpentin S	1"		255	310	310	
L Entrata serpentino solare S S solar coil inlet Entrée du serpentin solaire S	1"		685	810	960	
M Attacco resistenza elettrica Sleeve for e-heater Embout pour résistance électrique	1"½		830	870	1050	
Capacità Capacity Capacité (45°C)			It	170	230	250
Bollitore acqua calda sanitaria Hot sanitary water tank Ballon d'eau chaude sanitaire	Flusso Flow Débit horaire (45°C)		It/h	650	780	840
	Flusso in 10 minuti Flow on 10 min Flux en 10 min.		It	380	395	430
	Potenza assorbita Power absorbed Puissance absorbée		Kw	28	32	35
Superficie di scambio serpentino S S coil exchange surface Surface d'échange du serpentin S			m ²	2.5	2.5	3
Pressione massima Acqua calda sanitaria Hot sanitary water tank max pressure Pression max du ballon d'eau chaude sanitaire			bar	6	6	6
Pressione massima circuito di riscaldamento Heating circuit tank max pressure Pression maximum du ballon de le circuit de chauffage			bar	3	3	3
Temperatura massima di esercizio Max working temperature Temperature maximum			°C	95	95	95
Peso Weight Poids			kg	175	225	250

DISEGNO TECNICO | Technical Drawing | Dessin Technique

