white WH



BOLLITORE SOTTOCALDAIA PER PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA
KESSELUNTERBAU WARMWASSERSPEICHER
UNDER GAS BOILER FOR SANITARY HOT WATER PRODUCTION

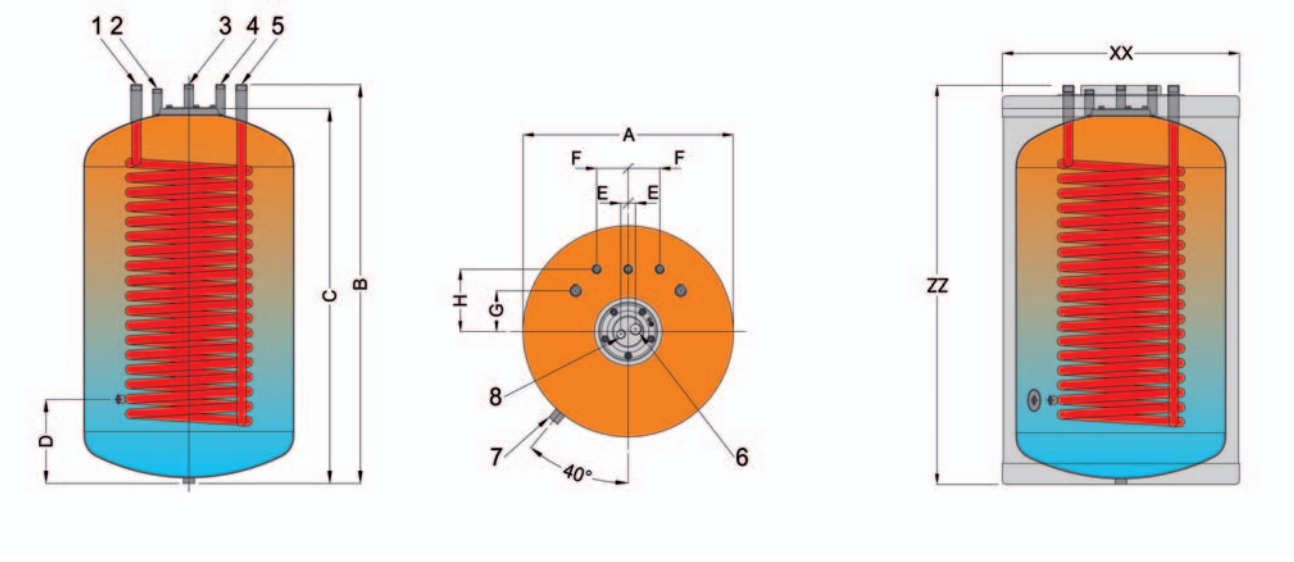
NEW

INTEGRABILE SU TUTTI I TIPI DI IMPIANTI	INTEGRIEBAR IN JEDEN ANLAGENTYP	TO BE INTEGRATED ON ALL KIND OF PLANTS
ATTACCHI IDRAULICI IN ALTO	HYDRAULISCHE ANSCHLUSSE NACH OBEN	HYDRAULIC CONNECTIONS ON THE TOP SIDE
FINITURA ABS	OBERFLÄCHE ABS	ABS FINISH
RAPIDITÀ DI ACCUMULO CON EROGAZIONE ABBONDANTE E CONTINUA	SCHNELLE SPEICHERUNG HÖHE LEISTUNG BEI GERINGEN BETRIEBSKOSTEN	STORAGE RAPIDITY, ABUNDANT AND CONTINUOUS EROGATION
ALTA EFFICIENZA PER BASSI COSTI DI ESERCIZIO		HIGH EFFICIENCY FOR LOW EXERCICE COSTS
ASSOLUTA IGIENE	HYGIENISCH	ABSOLUTE HYGIENE
LUNGA DURATA SENZA CORROSIONE	DAUEREINSATZ OHNE KORROSION	LONG DURABILITY WITHOUT CORROSION
SEMPLICITÀ DI INSTALLAZIONE	EINFACHE INSTALLATION	SIMPLICTY OF INSTALLATION
ANODO MAGNESIO	MAGNESIUMANODE	MAGNESIUM ANODE

WH SMALGLASS: Bollitore a 1 serpentino in acciaio al carbonio, completo di protezione anodica, trattamento interno secondo normative DIN 4753-3 e UNI 10025.
Isolamento: Poliuretano rigido spessore 30 mm con finitura ABS.

(D) **WH** SMALGLASS: Speicher aus Qualitätsstahl mit 1 Heizregister, komplett mit anodischem Schutz, innere Korrosionschutz gemäss DIN 4753-3 und UNI 10025 Norm.
Isolierung: PU-Hartschaum fest eingeschäumt 30 mm, Oberfläche ABS.

(GB) **WH** SMALGLASS: water-heater made of high quality steel with 1 fixed pipe-coil, complete with anodic protection, inside treatment according to norm DIN 4753-3 and UNI 10025.
Insulation: Foamed polyurethane layer 30 mm, ABS finish.



	Modello Modell Model	A	B	C	D	E	F	G	H
SMALGLASS	**120**	500	748	690	200	18	125	97	147
	160	500	948	890	200	18	125	97	147



white WH		120	160
Capacità totale / Gesamter Inhalt / Total capacity	l	122	158
Isolamento PU rigido iniet. / PU-Hartsch. Fest eingeschäumt / Foamed polyurethane	30 mm	1	1
Altezza totale con isolamento / Gesamte Höhe mit Isolierung / Tot. height with insulation	**ZZ** mm	750	950
Altezza massima in raddrizzamento / Kippmass / Diagonal size	mm	1050	1250
Bollitore isolamento 30 mm PU rigido iniet. / Speicher mit PU-Hartschaum fest eingeschäumt 30 mm / Tank with 30 mm foamed hard polyur.	**XX** ø mm	560	560
Scambiatore / Wärmetauscher / Collector pipe coil	m^2	0,8	1,1
Contenuto d'acqua del serpentino / Wasserinhalt des Wärmetauschers / Pipe coil water capacity	l	3,9	5,0
Potenza assorbita del serpentino / Leistungsaufnahme / Absorbed power	kW	27	34
Portata necessaria al serpentino / Brauchwasser Kapazität für Heizschlange / Necessary capacity heat-exchanger	m^3/h	1,2	1,5
Produzione acqua sanitaria / Sanitar Wasser Leistung / Output sanitary water	80°C/60°C - 10°/45°C m^3/h	0,6	0,8
Perdite di carico inferiore / Unterdruckverlust / Lower pressure loss	mbar	10	35
Coefficiente (DIN 4708) / Leistungs-Kennzahl (DIN 4708) / Power code (DIN 4708)	NL	3,4	4,3
Peso a vuoto / Leergewicht / Weight empty	kg	54,5	65,5
Pressione max. / Max. Betriebsdruck / Max. working-pressure	bar	8	
Pressione max. dello scambiatore / Max. Betriebsdruck Wärmetauscher / Max. working-pressure heat exchanger	bar	6	
Temperatura max. / Höchsttemperatur / Max. temperature	°C	95	

N°	TIPO DI ATTACCO / ANSCHLUßTYP / CONNECTOR TYPE	MODELLO / MODELL / MODEL 120 - 160
1	Mandata serpentino / Wärmetauscher Vorlauf / Water exchanger inlet	3/4" M
2	Mandata acqua calda / Brauchwarmwasser-Entnahme / Domestic hot water outlet	1/2" M
3	Ricircolo / Zirkulation / Re-circulation	1/2" M
4	Entrata acqua fredda / Kaltwasser - Vorlauf / Cold water inlet	1/2" M
5	Ritorno serpentino / Heizregister ruecklauf / Pipe coil outlet	3/4" M
6	Porta sonda / Fühlerhalterung / Feelerweel	ø 10 mm
7	Scarico / Drain coil / Entleerung	1/2"
8	Anodo / Anode / Anode	1/2"