



Accumulatori per acqua refrigerata con interno grezzo

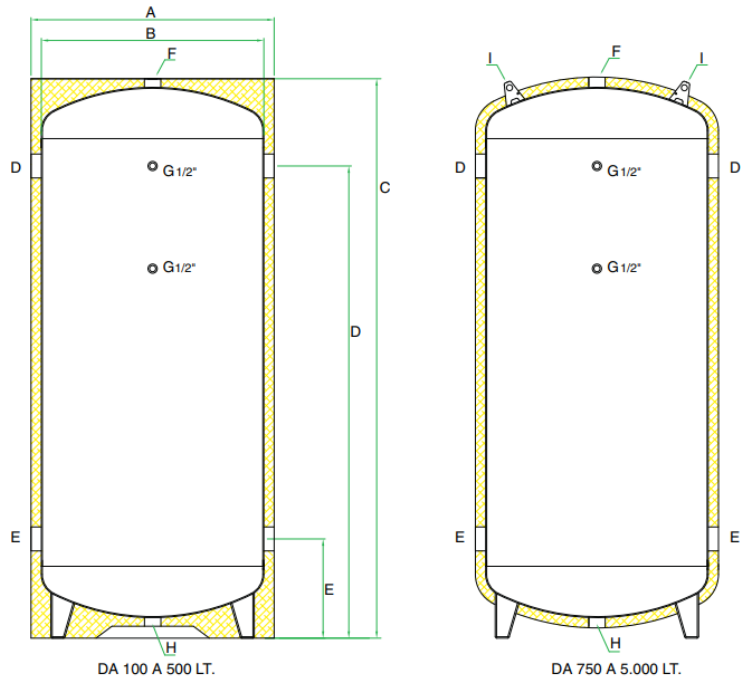
IT – Gli accumulatori della serie RG vengono utilizzati per l'accumulo di acqua refrigerata per impianti di condizionamento. La funzione di volano termico riduce l'intervento del compressore aumentandone la durata nel tempo. **Trattamento interno** – il serbatoio è costruito in acciaio al carbonio ed è grezzo perché lavora solo sul circuito primario e quindi non necessita di alcuna protezione contro la ruggine. **Coibentazione** – L'isolamento è formato da poliuretano rigido dello spessore di 30 mm, esente da CFC fino a 500 lt. con finitura esterna in PVC grigio per essere collocato in ambiente interno. **Su richiesta viene fornita la finitura in PVC Naizil, adatta all'installazione all'esterno.** **NB** – per temperature esterne inferiori a -2 °C si consiglia di aggiungere del glicole etilenico attenendosi alle istruzioni del costruttore dell'impianto.

EN – RG series tanks are used for the storage of chilled water for air conditioning systems. The thermal flywheel function reduces compressor tripping, increasing its service life. **Internal treatment** - The tank is made of carbon steel and is raw because it works only on the primary circuit and therefore does not need any protection against rust. **Insulation**-The insulation consists of 30 mm thick rigid polyurethane, CFC-free up to 500 lt. with gray PVC exterior finish for indoor installation. **Naizil PVC finish, suitable for outdoor installation, is supplied upon request.** **NB** - for outdoor temperatures below -2 °C it is recommended to add ethylene glycol following the instructions of the system manufacturer.

RG

RG

- A** Diametro esterno con isolamento
External diameter with insulation
- B** Diametro del bollitore
Boiler diameter
- C** Altezza bollitore
Boiler height
- D** Entrata
Inlet
- E** Uscita
Outlet
- F** Sfiato
Air Bleed
- G** Attacco ½" per strumentazione
Instrumentation ½" fitting
- H** Scarico
Drainage Discharge
- I** Ganci di sollevamento
Lifting eyelet



MOD./Lt	DIMENSIONI DIMENSIONS (mm)			QUOTE (mm)			Peso Kg*	Pressione max esercizio Max operating pressure	Temperatura Temperature
	A Ø	B Ø	C (altezza/height)	D	E	F-H			
RG									
100	460	400	950	775 - 1" ¼	250 - 1" ¼	1" ¼	25	6 bar	-10 / +70 °C
200	560	500	1180	980 - 1" ¼	280 - 1" ¼	1" ¼	40	6 bar	-10 / +70 °C
300	560	500	1670	1460 - 2"	280 - 2"	1" ¼	55	6 bar	-10 / +70 °C
500	710	650	1700	1440 - 3"	350 - 3"	1" ¼	80	6 bar	-10 / +70 °C
750	840	790	1820	1495 - 3"	405 - 3"	1" ¼	115	6 bar	-10 / +70 °C
1000	840	790	2070	1745 - 3"	405 - 3"	1" ¼	126	6 bar	-10 / +70 °C
1500	1050	1000	2120	1775 - 3"	435 - 3"	2"	174	6 bar	-10 / +70 °C
2000	1150	1100	2350	1995 - 3"	455 - 3"	2"	235	6 bar	-10 / +70 °C
2500	1450	1400	1990	1530 - 4"	580 - 4"	2"	288	6 bar	-10 / +70 °C
3000	1450	1400	2340	1880 - 4"	580 - 4"	2"	357	6 bar	-10 / +70 °C
4000	1550	1500	2610	2140 - 4"	590 - 4"	2"	410	6 bar	-10 / +70 °C
5000	1650	1600	2900	2410 - 4"	610 - 4"	2"	535	6 bar	-10 / +70 °C