

PKR 0/1/2

400 ÷ 2.000

Puffer - Accumulo per acqua tecnica combinata
Puffer - Combi rapid



Identità

- Tipologia**
Accumulo per acqua calda tecnica con produzione acqua calda sanitaria con serpentina in rame alettata
- Utilizzo**
Combinato impianto di riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria
- Versioni**
Standard e con serpentina fissa per integrazione caldaia gas e solare
- Esecuzioni speciali**
Elevata possibilità di customizzazione

Identity

- Unit type**
Technical hot water buffer tank combined with finned ??? copper coil for quick production sanitary hot water
- Use**
Central heating and sanitary hot water
- Versions**
Standard and with 1/2 inside coil for gas boiler and solar system
- Special Execution**
High level of customised

Materiali Costruttivi

Acciaio al carbonio di alta qualità Fe360/B.

Manufacturing Materials

High quality carbob steel Fe360/B.

Trattamenti anticorrosivi

Esterno: verniciatura con polveri epossidiche

Anticorrosion Coating

External: epoxy lined painted

Rivestimenti termici

PUM 100 Coibentazione con materassino di poliuretano morbido espanso, densità 18kg/m³ e spessore 100mm; rivestimento esterno in sky colorato.

PUM100 Flexible polyurethane with a 18 Kg/m³ density and 100mm thickness; external colour sky jacket

Caratteristiche costruttive

- LATO PUFFER
- Pressione max esercizio: 4 Bar
- Pressione prova idraulica: 6 Bar
- Temperatura max puffer: 99°C

Structural features

- PUFFER
- Max working pressure: 4 Bar
- Testing pressure: 6 Bar
- Max puffer temperature: 99°C



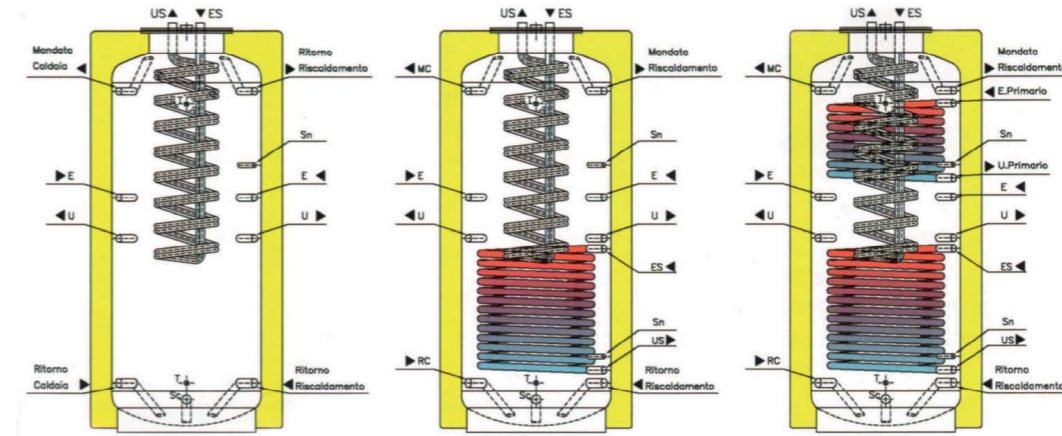
ACCUMULO ACQUA TECNICA PERSONALIZZAZIONE INSTALLAZIONE VERTICALE E ORIZZONTALE FINO A 2.000
TECHNICAL HOT WATER CUSTOMIZABLE VERTICAL AND HORIZONTAL INSTALLATION UP TO 2.000

Dati tecnici generali
General technical data

PKR 0/1/2

400 ÷ 2.000

Disegni tecnici e dimensioni Technical data and dimension



LEGENDA:

- US Uscita solare / Solar Outlet
- ES Entrata solare / Solar Inlet
- MC Entrata caldaia / Inlet boiler
- RC Uscita caldaia / Outlet boiler
- MI Ingresso riscald. centralizzato / Inlet central heating
- RI Uscita riscald. centralizzato / Outlet central heating
- EP-UP Entrata/uscita primaria / Primary Inlet/Outlet
- EI-UI Entrata/uscita integrazione / integration Inlet/Outlet
- Ad Disponibile / Available
- Sn Sonda / Feeler

Dati tecnici generali - General technical data

PKR 0/1/2		400	650	800	1000	1500	2000
Capacità nominale / Rated Capacity	L	400	650	800	1000	1500	2000
Diametro interno / Internal Diameter (d)	mm	650	750	790	790	1000	1100
Diametro esterno / External Diameter (D)	PUM100 mm	850	950	990	990	1200	1300
Altezza massima / Max height (H)	PUM100 mm	1500	1800	1830	2100	2200	2500
Quota di raddrizzamento / Max height in straight position (R)	PUM100 mm	1724	2035	2081	2322	2506	2818
Superficie di scambio termico sanitario / Heat Exch. Surface Sanitary	Rame Copper m ³	3,15	5,2	6,34	6,34	6,34	9,54
Superficie di scambio / Heat Exch. Surface	S1 m ³	1,5	2	2,5	3	3,6	4,2
	S2 m ³	1	1,5	2	2,5	2,8	3
Peso / Weight	- kg	125	190	260	280	350	475
	S1 kg	145	217	294	321	399	532
	S2 kg	159	237	321	354	436	572

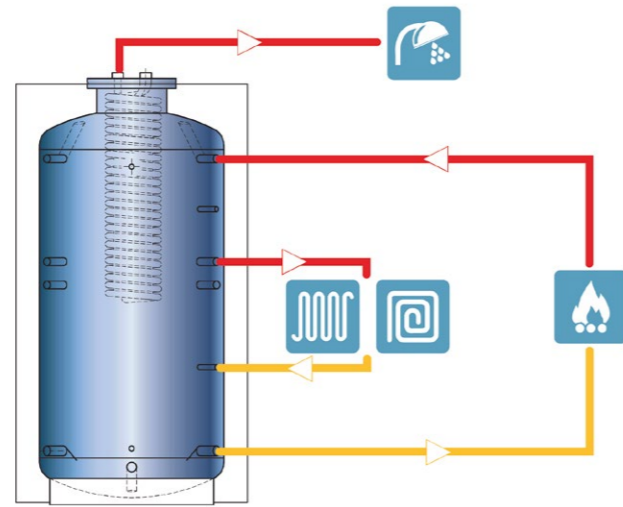
Esecuzione speciale su specifiche cliente fino a 20000 litri / Customized products on client specification up to 20000 liters

PKR 0/1/2

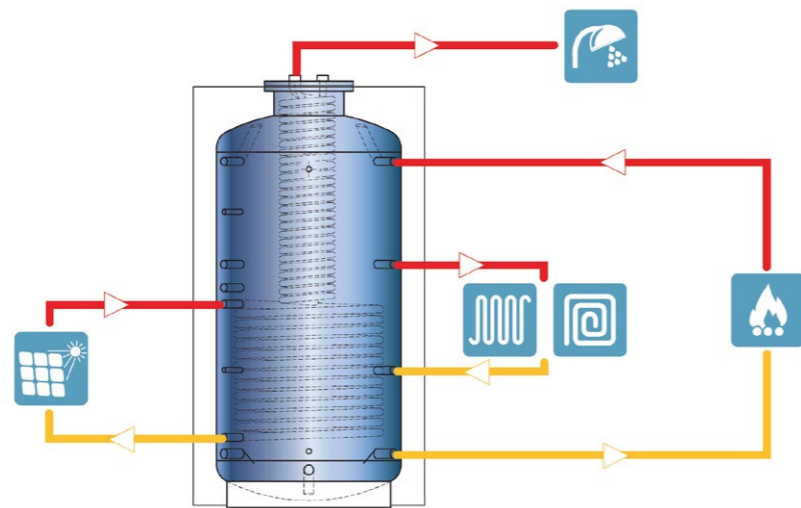
400 ÷ 2.000

Dati tecnici generali
General technical data

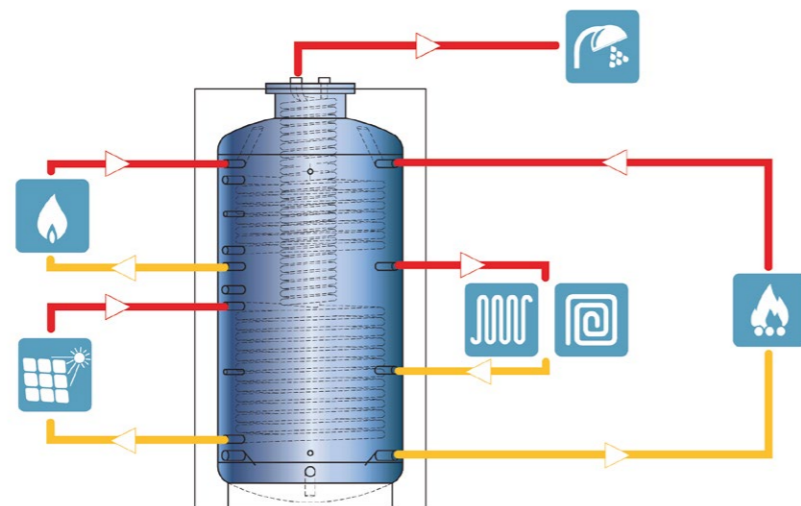
■ PKR 0



■ PKR 1



■ PKR 2



AAR

Accumulo per acqua tecnica fredda e refrigerata
Water chilled buffer tank