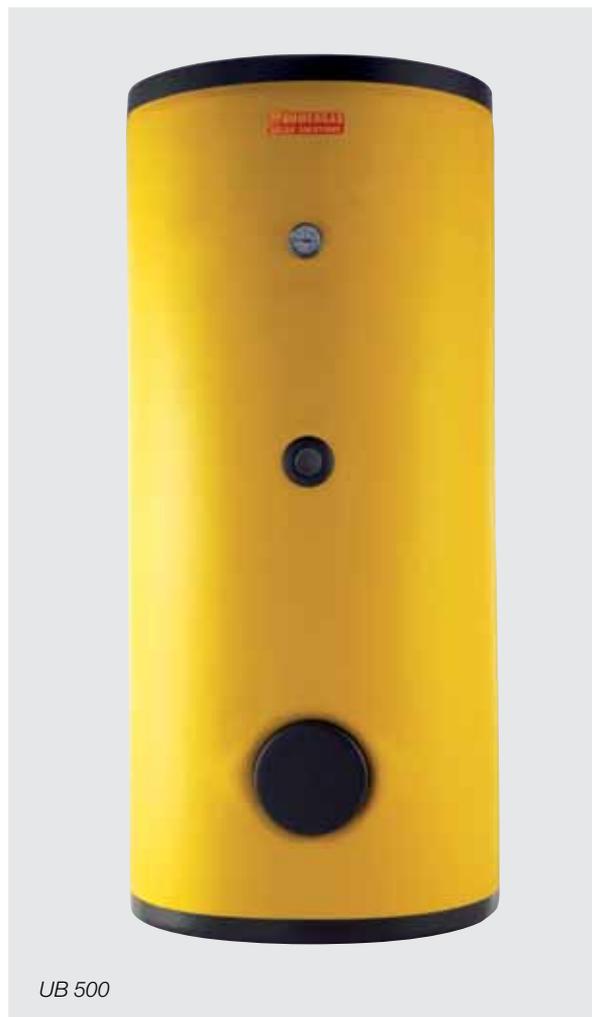


Unità Bollitore in acciaio vetrificato da 200, 300 e 500 litri

Le **Unità Bollitore in acciaio vetrificato** sono caratterizzate da un trattamento interno di smalto porcellanato (detto anche vetrificazione) che conferisce al prodotto alta resistenza all'acqua e vapore oltre che preservarlo dalla corrosione, garantendo comunque l'inalterabilità delle caratteristiche chimico-fisiche dell'acqua sanitaria. Sono dotate di flangia di ispezione nella parte inferiore e sono provviste di:

- **2 Scambiatori acqua/acqua** avvolti a spirale
- **2 Portasonda e Sonda NTC** per collegamento caldaia Immergas
- **Termometro e sonda termometro**
- **Anodo di magnesio**
- **Isolamento rigido composto da poliuretano (PU)** iniettato direttamente sul serbatoio

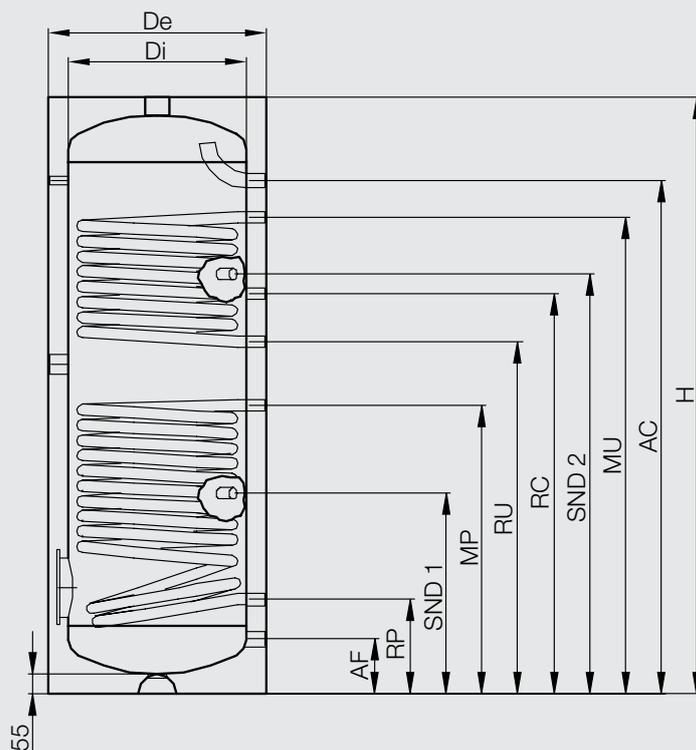


Tipologia	Codice
UB 200	3.019008
UB 300	3.019016
UB 500	3.019009

DATI TECNICI

Caratteristiche tecniche	Unità di misura	UB 200	UB 300	UB 500
Capacità utile Bollitore	l	219	296	492
Pressione massima lato sanitario	bar	8	8	8
Temperatura massima lato sanitario	°C	99	99	99
Pressione massima lato riscaldamento	bar	8	8	8
Temperatura massima lato riscaldamento	°C	95	95	95
Peso a pieno	kg	317	426	671
Superficie di scambio serpentino superiore (caldaia)	m ²	0,7	1,1	1,1
Capacità serpentino superiore	l	3,7	6,2	7,2
Superficie di scambio serpentino inferiore (collettori solari)	m ²	1,1	1,5	1,9
Capacità serpentino inferiore	l	6,2	8,7	12,4
Dispersioni termiche	kWh/24h	1,6	1,8	2,1





Simbolo	Legenda	Quote dimensionali (mm) UB 200	Quote dimensionali (mm) UB 300	Quote dimensionali (mm) UB 500
H	Altezza	1290	1685	1680
De	Diametro esterno	610	610	760
Di	Diametro interno	500	500	650
AF	Entrata acqua fredda sanitaria	155	155	175
AC	Uscita acqua calda sanitaria	1060	1450	1420
MU	Mandata Unità Bollitore (caldaia)	970	1345	1310
RU	Ritorno Unità Bollitore (caldaia)	765	995	960
MP	Mandata da collettori solari	675	815	860
RP	Ritorno da collettori solari	265	265	305
RC	Ricircolo	860	1130	1200
SND2	Attacco sonda caldaia (di serie)	890	1185	1135
SND1	Attacco sonda solare	450	565	610

Attacchi

Unità Bollitore	Attacchi impianto	Dai collettori solari	Acqua sanitaria		
	MU-RU	MP-RP	RC	AC	AF
UB 200	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"
UB 300	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"
UB 500	1 1/4"	1 1/4"	3/4"	1"	1"

