

**UBSX
ACCIAIO
INOX**



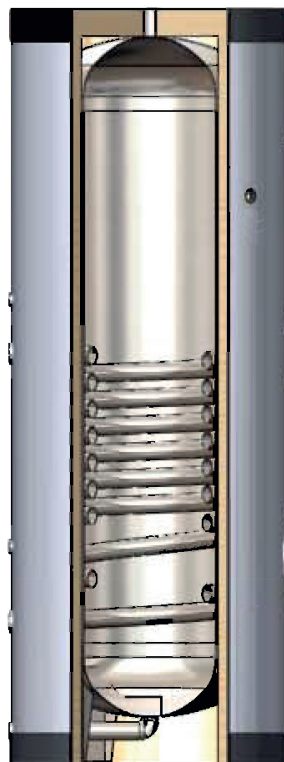
ACQUA
CALDA
SANITARIA



SOLARE TERMICO



GENERATORI
DI CALORE
TRADIZIONALI



Uso

- Bollitore in acciaio INOX mono serpentina, per produzione Acqua Calda Sanitaria.

Tipo di costruzione

- Accumulatore realizzato in acciaio INOX **AISI 316L 1.4404**
- Pressione d'esercizio bollitore sanitario: 6 bar
- Pressione d'esercizio scambiatori: 12 bar
- Temperatura max. d'esercizio: 95 °C

Scambiatore di calore

Singolo scambiatore a grande superficie saldato.

Isolamento

- PVC grigio
- 200-500 litri - PU rigido schiumato spessore 50 mm.
- 600-1000 litri - PU rigido in calotte spessore 50 mm.
- 1500-3000 litri - PU flessibile spessore 100 mm amovibile

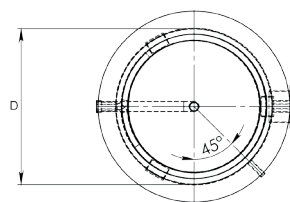
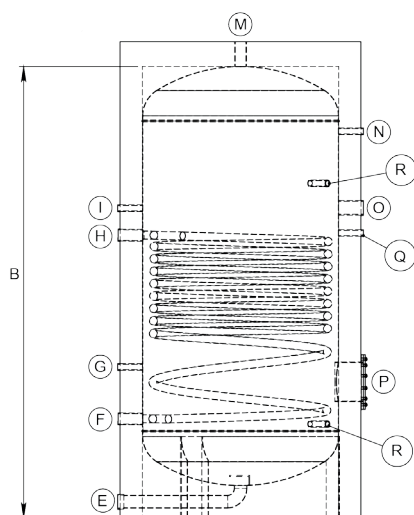
Dati di produzione ACS	UM	200	300	400	500	600	800	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
Serpentino inferiore	mq	1.0	1.3	1.3	1.9	1.9	2.4	3.2	4.0	4.8	5.6	6.4	8	10
Contenuto serpentino inf.	Litri	5.4	8.9	8.9	13.3	13.3	22.0	29.3	36.6	43.9	51.2	58.5	73.1	91.3
Produzione ACS	l/h	1010	1400	1400	2150	2150	2545	3480	4421	5362	5780	7200	9000	11250
Potenza serpentino inf.	kW	41	56	56	87	87	103	140	178	216	234	292	355	440

4 - Accumuli per ACS in INOX, mono serpentina



componenti
termoidraulici

**UBSX
ACCIAIO
INOX**



	Utilizzo	Dimensioni	UBSX 0200	UBSX 0300	UBSX 0400	UBSX 0500	UBSX 0600	UBSX 0800	UBSX 1000	UBSX 1500	UBSX 2000	UBSX 2500	UBSX 3000	UBSX 4000	UBSX 5000
	Capacità	Litri	200	300	400	500	600	800	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
A	Altezza con isolamento	mm	1420	1460	1650	1900	2000	1870	2140	2200	2280	2530	2800	2880	2910
B	Altezza senza isolamento	mm	1370	1410	1600	1850	1950	1820	2090	2100	2180	2430	2700	2780	2810
C	Diametro con isolamento	mm	550	650	700	700	750	890	900	1200	1400	1400	1450	1200	1800
D	Diametro senza isolamento	mm	450	550	600	600	650	790	800	1000	1200	1200	1250	1400	1600
E	alimentazione/ scarico	Collegamento	1"	1"	1"	1"	1"	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	2"	2"
F	Ritorno serpentino inferiore	Collegamento	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4
G	Attacco sonda	Collegamento	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
H	Mandata serpentino inferiore	Collegamento	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4
I	Ricircolo	Collegamento	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
M	Uscita ACS	Collegamento	1"	1"	1"	1"	1"	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	2"	2"
N	Termometro	Collegamento	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
O	Resistenza elettrica	Collegamento	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	2"	2"
P	Flangia	Collegamento	100/160	100/160	100/160	100/160	100/160	100/160	160/220	220/300	220/300	220/300	220/300	220/300	220/300
Q	Anodo elettronico singolo (non incluso)	Collegamento	-	-	-	-	-	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-
R	Anodo elettronico doppio (non incluso)	Collegamento	-	-	-	-	-	-	-	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	Peso	Kg													
	Spessore isolamento	mm	PU - Rigido 50 mm										PU - Morbido 100 mm		