

ACCUMULO		SCAMBIATORE	
Pmax	Tmax	Pmax	Tmax
6 bar	90°C	1,5 bar	95°C

litri	INTERKA XS (VERSIONE NUDA)		INTERKA XS C (COIBENTAZIONE MORBIDA)		INTERKA XS B (COIBENTAZIONE RIGIDA)	
	CODICE		CODICE		CODICE	
80	3201050130001		3202050130001		3203050130001	
100	3201050130002		3202050130002		3203050130002	
150	3201050130003		3202050130003		3203050130003	
200	3201050130004		3202050130004		3203050130004	
300	3201050130005		3202050130005		3203050130005	

litri	Superficie scambiatore [m <sup>2</sup> ]	Potenza [KW]	Tempo messa a regime [min.]	Produzione A.C.S.		Peso Versione AS [Kg]
				[Lt./h]	[Lt./10']	
80	0,4	9	24	215	120	29
100	0,6	12	22	293	154	34
150	0,9	16	23	409	227	45
200	1,0	20	25	508	296	53
300	1,4	24	31	606	421	67

I dati termici sono calcolati con primario a 85 °C e produzione a.c.s. da 10 a 45 °C con accumulo a 60 °C, considerando la versione XSB.

### INFORMAZIONI TECNICHE

I bollitori Interka sono adatti ad essere installati in impianti civili o industriali per la produzione e l'accumulo di acqua calda sanitaria (ACS). Lo scambio termico è realizzato attraverso un'intercapedine inserita nella parte cilindrica interna del fasciame.

Dotati di staffe di supporto, i bollitori Interka possono essere installati sia in posizione verticale (mediante ancoraggio a parete) che orizzontale.

### IMPIEGO

Produzione e accumulo di acqua calda sanitaria (ACS) per impianti civili o industriali.

### MATERIALE

Acciaio Inox AISI 316L idoneo per contenere acqua potabile a norma del D.L. n.108 del 25.01.92.

### COIBENTAZIONE E RIVESTIMENTO ESTERNO

A scelta:

- nudo
- coibentato in poliuretano morbido, spessore 30 mm, conducibilità 0,038 W/m°C con finitura esterna in scai.
- coibentato in poliuretano rigido, conducibilità 0,035 W/m°C, con finitura esterna in lamierino zincato preverniciato grigio e coppelle termoplastiche nere.

### GARANZIA 5 ANNI

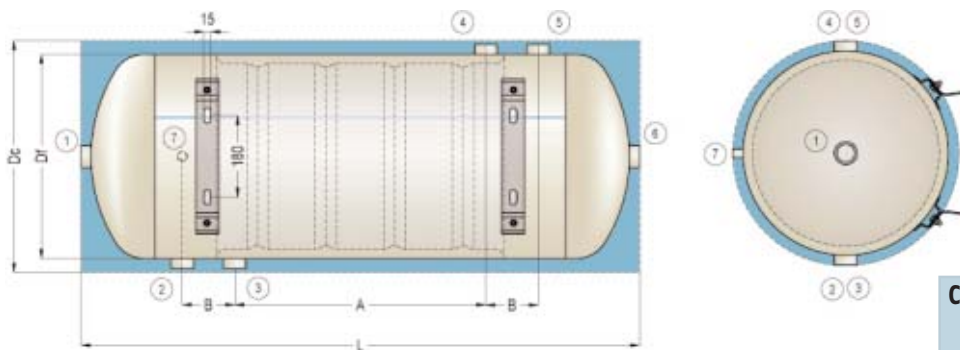
Vedi condizioni generali di vendita.

### SCAMBIATORE DI CALORE:

Intercapedine fissa in acciaio Inox AISI 316L realizzata nella parte interna del fasciame cilindrico lungo tutta la circonferenza.

### PROTEZIONE CATODICA

Anodo di magnesio simpletest che consente di controllare l'effettivo consumo della barra di magnesio semplicemente agendo sul valvolino collocato sul tappo. L'eventuale fuoriuscita di acqua segnala che l'anodo deve essere sostituito.



### Connessioni

- 1 Anodo
- 2 Ingresso acqua sanitaria
- 3 Uscita scambiatore
- 4 Ingresso scambiatore
- 5 Uscita acqua sanitaria
- 6 Ricircolo
- 7 Strumentazione

Capacità nominale	Df	Dc	L	A	B	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6	7
	[mm]						
80	400	456	930	275	115	1"1/4	1/2"
100	400	456	1050	400	115	1"1/4	1/2"
150	450	510	1225	550	115	1"1/4	1/2"
200	500	560	1305	600	115	1"1/4	1/2"
300	550	610	1470	750	115	1"1/4	1/2"