

ferroli

TITANO - CALYPSO

Scaldacqua elettrici ad accumulo



TITANO



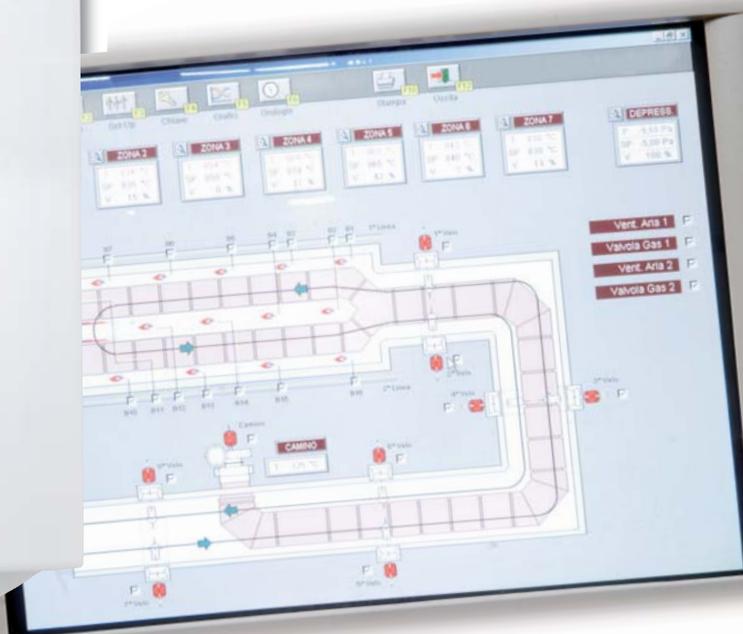
CALYPSO

TITANO - CALYPSO

scaldacqua elettrici ad accumulo



I nuovi scaldacqua elettrici ad accumulo **TITANO-CALYPSO**, si aggiungono al mosaico multi prodotto del Gruppo Ferroli, azienda di livello mondiale che da oltre cinquant'anni sviluppa e produce apparecchi per il riscaldamento e la climatizzazione, ispirandosi alla filosofia del "MADE IN ITALY".



Nel nuovissimo stabilimento FERROLI situato in Toscana, le moderne linee di assemblaggio sono state pensate e realizzate per ottenere un prodotto che risponda alle esigenze di modernità richieste dal mercato senza dimenticare qualità, durata e facilità di uso e manutenzione.

Il processo di produzione si sviluppa con controlli computerizzati effettuati dalla fase di progettazione al collaudo finale, rispecchiando una metodologia consolidata nel Gruppo Ferroli così da garantire efficienza, sicurezza e solidità tecnico-costruttiva a tutti i prodotti del Gruppo.



Gli scaldacqua elettrici **TITANO-CALYPSO** sono realizzati in acciaio di alta qualità, con uno speciale trattamento di smaltatura a polvere all'interno del cilindro, realizzato con avanzate tecniche di applicazione elettrostatica e **successiva cottura a forno a 850°C** per una perfetta vetroporcellanatura del serbatoio.

Per contenere al minimo la dispersione termica, **TITANO-CALYPSO** sono isolati internamente con schiuma in poliuretano ad alta densità **senza contenuto di CFC**, esternamente con una verniciatura a polimeri ad elevata resistenza alla perdita di calore.

Tutti i modelli sono testati al 100% per assicurare il perfetto funzionamento alla pressione di esercizio prevista.

TITANO - CALYPSO

scaldacqua elettrici ad accumulo

TITANO

GARANZIA

Cinque Anni

CALYPSO

GARANZIA

Due Anni



INDICATORE DI FUNZIONAMENTO

REGOLAZIONE LIVELLO TEMPERATURA
(modelli verticali)

ENTRATA ACQUA FREDDA

USCITA ACQUA CALDA



valvola idraulica di sicurezza

Gli scaldacqua **TITANO - CALYPSO** possono vantare ben tre dispositivi di sicurezza: una **valvola idraulica** che si attiva in caso di sovrappressione del serbatoio interno e **due sistemi automatici** di protezione della sovratemperatura.

Sono dotati di:

- resistenza elettrica estraibile in acciaio inox (TITANO) e in rame (CALYPSO)
- controllo termostatico a sonda
- anodo di magnesio a protezione del serbatoio
- flangia a 5 bulloni per garantire robustezza e al tempo stesso facilità di intervento per le manutenzioni periodiche
- indicatore livello temperatura
- spia on/off
- valvola idraulica tarata a 8 bar con rubinetto di svuotamento e vite di sicurezza
- regolazione manuale della temperatura accessibile dall'esterno (modelli verticali)



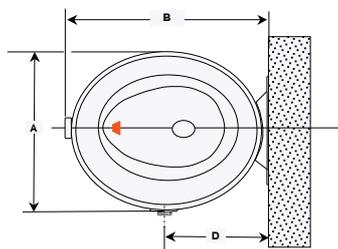
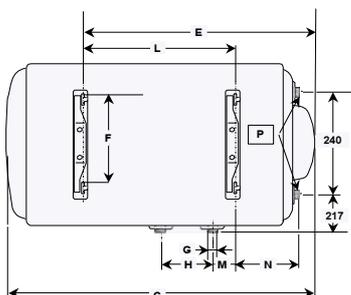
gruppo resistenza elettrica estraibile
con anodo di magnesio



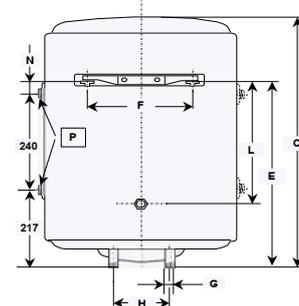
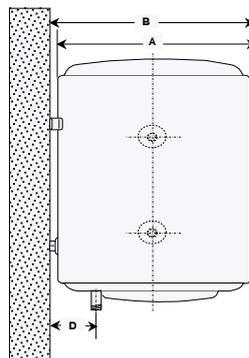
flangia a 5 bulloni

TITANO - CALYPSO dati tecnici

HO orizzontale



VE verticale



VERSIONI:

HO = orizzontale

VE = verticale

MT = verticale misto termo

MODELLO		50 HO	80 HO	100 HO	120 HO	150 HO	50 VE	80 VE 80 MT	100 VE 100 MT	120 VE 120 MT	150 VE 150 MT
Capacità serbatoio	l	48,5	78	100	120	140	48,5	78	100	120	140
DIMENSIONI	A mm	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440
	B mm	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460
	C mm	565	770	990	1135	1255	545	750	970	1115	1235
	D mm	230	230	230	230	230	130	130	130	130	130
	E mm	367	592	812	947	1062	345	570	790	925	1040
	F mm	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265
	G pollici	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	H mm	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	L mm	160	370	585	725	840	190	375	545	725	840
	M mm	–	105	100	100	90	–	–	–	–	–
	N mm	–	192	197	197	207	–	130	288	428	533
P pollici	–	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	–	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	
Pressione di esercizio	bar	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
Potenza	W	1200	1200	1500	1500	1500	1200	1200	1500	1500	
Spessore serbatoio	mm	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	
Spessore isolante	mm	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
Tempo di riscaldamento (20+55°C)		2h - 3'	3h - 7'	3h - 5'	3h - 39'	4h - 15'	2h - 3'	3h - 7'	3h - 5'	3h - 39'	4h - 15'
Peso netto	kg	19	24	28	31	35	19	24	28	31	35

TITANO

GARANZIA

Cinque Anni

CALYPSO

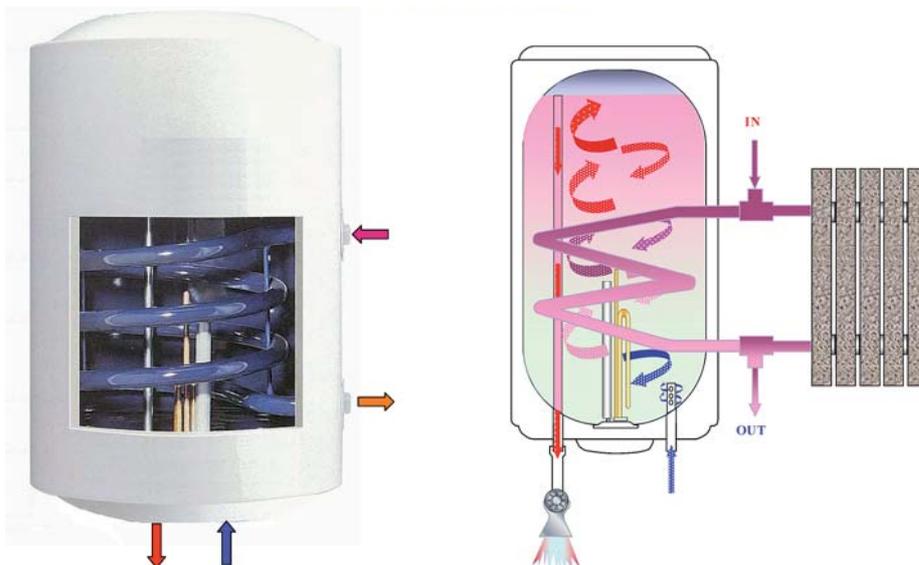
GARANZIA

Due Anni

ferroli

TITANO - CALYPSO

SCHEMA INDICATIVO
MODELLO VERTICALE MISTO TERMICO



■ ALCUNE FASI DI LAVORAZIONE



Progettati nel rispetto dei più rigorosi standard di qualità, per i quali sono state ottenute le certificazioni CE per le esigenze specifiche dei mercati europei, tutti i prodotti sono testati al 100% a fine linea di montaggio, per un ultimo controllo sul livello di sicurezza elettrica.

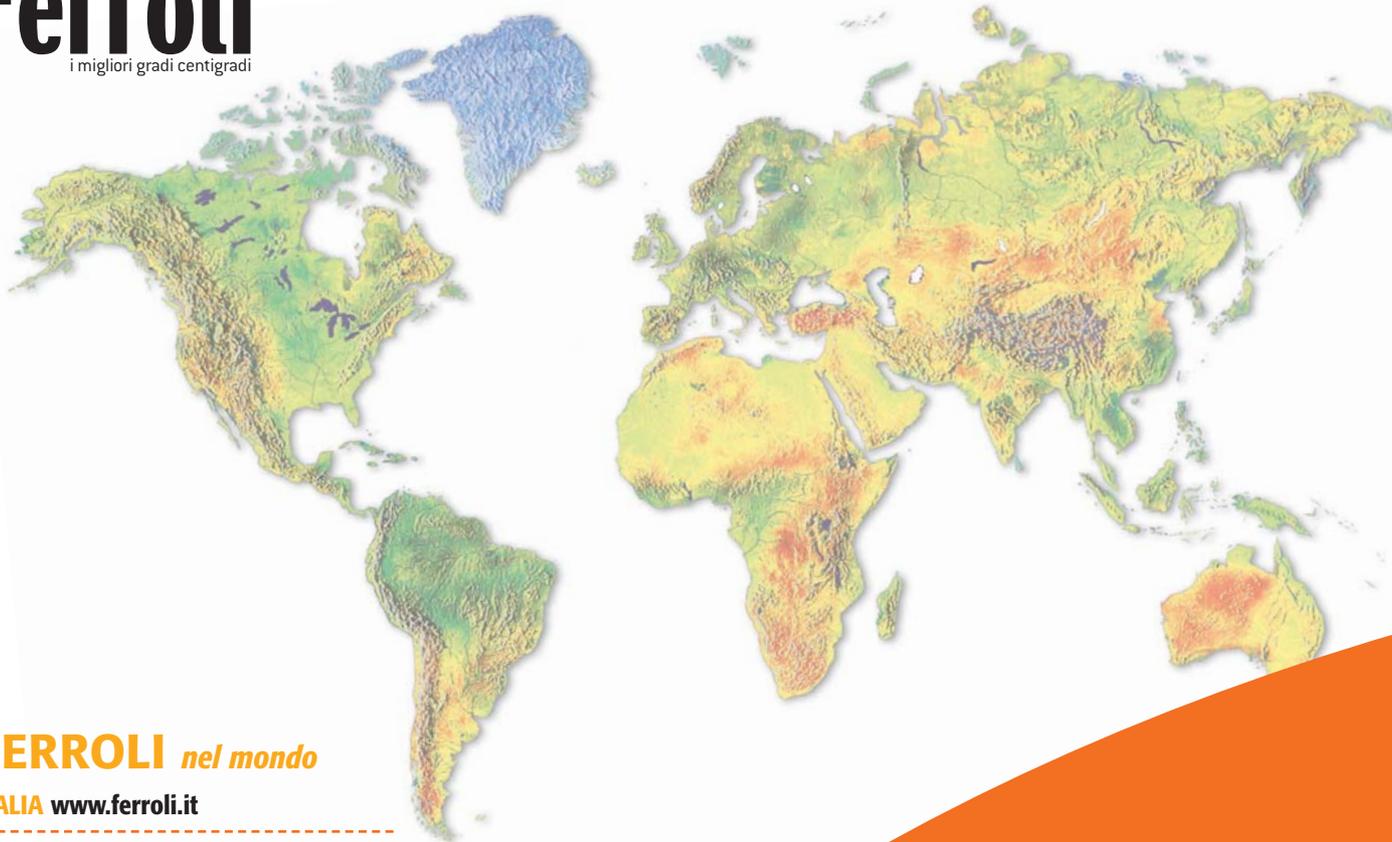


■ PROCESSO DI SMALTATURA A POLVERE "BLUE SILICON"



■ COTTURA IN FORNO A 850°C

ferroli



FERROLÌ *nel mondo*

ITALIA www.ferrolì.it

SPAGNA www.ferrolì.es

FRANCIA www.ferrolì.fr

REGNO UNITO www.ferrolì.co.uk

OLANDA www.agpoferrolì.nl

GERMANIA www.ferrolì.de

TURCHIA www.ferrolì.com.tr

ROMANIA www.ferrolì.ro

POLONIA www.ferrolì.com.pl

RUSSIA www.ferrolì.msk.ru

UCRAINA www.ferrolì.ua

BIELORUSSIA www.ferrolì.by

CINA www.ferrolì.com.cn

BALCANI www.ferrolì.hr

IRAN www.ferrolì.ir



Ferrolì spa - 37047 San Bonifacio (Verona) Italy - Via Ritonda 78/A
tel. +39.045.6139411 - fax +39.045.6100933 - www.ferrolì.it

Per qualsiasi informazione riguardante
i prodotti e l'Assistenza Tecnica contattare:



AVVISO PER GLI OPERATORI COMMERCIALI:

Nell'ottica della ricerca del miglioramento continuo della propria gamma produttiva, al fine di aumentare il livello di soddisfazione del Cliente, l'Azienda precisa che le caratteristiche estetiche e/o dimensionali, i dati tecnici e gli accessori possono essere soggetti a variazione. Occorre pertanto prestare la massima cura affinché ogni documento tecnico e/o commerciale (listini, cataloghi, depliant ecc...) fornito al Cliente finale risulti essere aggiornato con l'ultima edizione.