

MLP/MLS

RISCALDAMENTO ACQUA PISCINE E PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA

WATER POOLS HEATING SYSTEMS AND HOT WATER PRODUCTION

CHAUFFAGE EAU PISCINE ET PRODUCTION EAU CHAUDE SANITAIRE



MADE IN ITALY

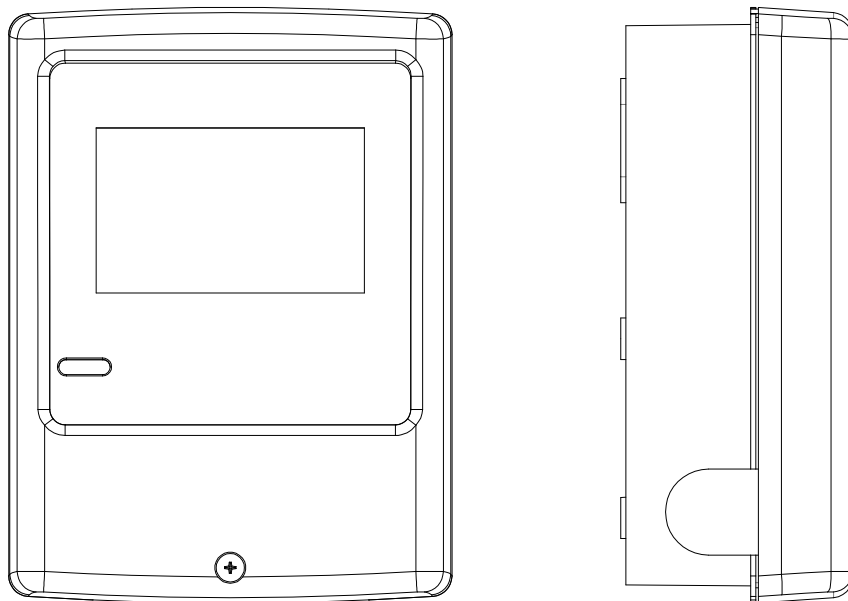
Techno-System

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
CERTIFICATO DA DNV
ISO 9001

Con TERMOSTATO ON/OFF TSRE06

With TSRE06 ON/OFF THERMOSTAT

Avec THERMOSTAT MARCHÉ/ARRET TSRE06



TERMOSTATO ON/OFF TSRE06

TSRE06 ON/OFF THERMOSTAT

THERMOSTAT MARCHÉ/ARRET TSRE06

Il regolatore TSRE06 offre, nella sua semplicità e compattezza, la possibilità di controllare a basso costo la temperatura di piscine, vasche, serbatoi di accumulo e ricircoli (vedi schemi esemplificativi).

È possibile impostare le temperature di minima e massima su 1 o 2 sonde PT1000. All'interno del campo di temperatura definito il regolatore attiva un comando (on/off pompa, segnale pulito ecc.)

THE TSRE06 Regulator is an easy and compact product that allows a low cost control of swimming pools temperature, accumulation tanks and recirculation (see explaining diagrams).

You can set the minimum and maximum temperature on 1 or 2 PT1000 probe. Inside the temperature range the regulator activates a command (on / off pump, clean signal etc.)

Le régulateur TSRE06 est un produit facile et compact qui permet un contrôle à faible coût de température des piscines, des ballons de stockage et de la recirculation (voir les diagrammes explicatifs).

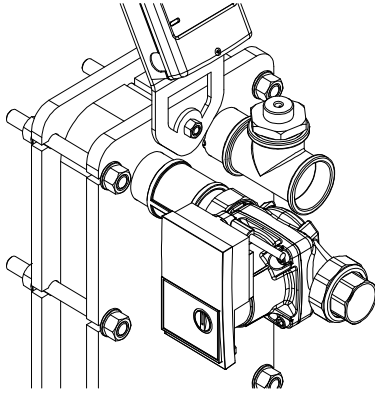
Vous pouvez régler la température minimale et maximale sur 1 ou 2 sondes PT1000. Dans la plage de température, le régulateur active une commande (pompe marche / arrêt, signal propre, etc.)



MODULO ML

ML MODULE

MODULE ML



Il modulo ML è costituito da componenti assemblati a regola d'arte, calcolati e dimensionati per garantire la massima efficienza ed affidabilità.

Il componente principale è lo scambiatore di calore a piastre ispezionabile che insieme alla pompa sul circuito primario, il regolatore elettronico e le sonde costituiscono un sistema integrato di facile installazione e semplice utilizzo, necessitano infatti soltanto dei collegamenti idraulici ed elettrici.

RISCALDAMENTO ACQUA DELLE PISCINE

I moduli ML permettono un riscaldamento rapido dell'acqua della piscina con un ingombro estremamente ridotto e materiali idonei all'utilizzo con acqua clorata.

Per utilizzo con acqua salata o di mare è sempre disponibile la versione con piastre in Titanio.

PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA

I moduli ML offrono la possibilità di controllare la temperatura nei serbatoi di accumulo e ricircoli. Sono anche disponibili nella versione per la produzione istantanea.

Sono già predisposti per la gestione del ciclo termico antilegionella con calendario settimanale interno (programmabile nella fascia oraria desiderata sui vari giorni della settimana) e memorizzazione dell'esito dei cicli con possibilità di segnalare – mediante messaggio sul display – il mancato completamento del ciclo”

The ML module consists in a skid with components assembled, calculated and sized to ensure maximum efficiency and reliability.

The main component is the gasketed plate heat exchanger that together with the pump on the primary circuit, the electronic regulator and the probes realize an integrated system easy to install and simple to use. Only hydraulic and electrical connections are requested.

WATER POOL HEATING

The ML modules allow a rapid heating of the water pool with an extremely small footprint and materials suitable for use with chlorinated water.

For use with salt or sea water, the version with Titanium plates is always available.

DOMESTIC HOT WATER PRODUCTION

The ML modules give the possibility to control the temperature in the storage tanks and recirculation circuits. They are also available in the instantaneous production version.

They are already set up for the management of the anti-legionella thermal cycle with an internal weekly calendar (programmable in the desired time slot on the various days of the week) and memorization of the cycles with the possibility of signaling - with a message on the display - the failure of the complete cycle.

Le module ML est constitué de composants assemblés à la perfection, calculés et dimensionnés pour assurer une efficacité et une fiabilité maximales.

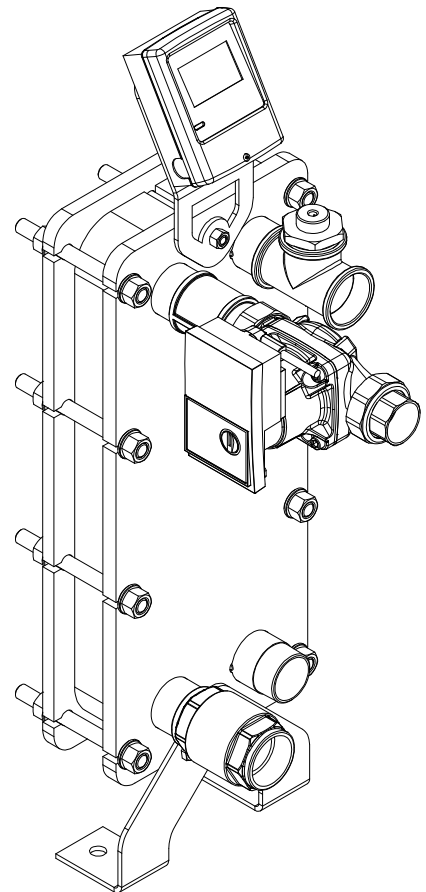
Le composant principale est l'échangeur à plaques avec joints que ensemble au pompe sur le circuit primaire, le régulateur électronique et les sondes constituent un système intégré facile à installer et simple à utiliser, ne nécessitant que des connexions hydrauliques et électriques.

CHAUFFAGE EAU DE PISCINE

Les modules ML permettent un chauffage rapide de l'eau de piscine avec une taille extrêmement réduite et des matériaux appropriés à l'utilisation avec de l'eau chlorée. Pour une utilisation avec de l'eau salée ou de l'eau de mer, la version avec plaques en titane est toujours disponible.

PRODUCTION EAU CHAUDE SANITAIRE

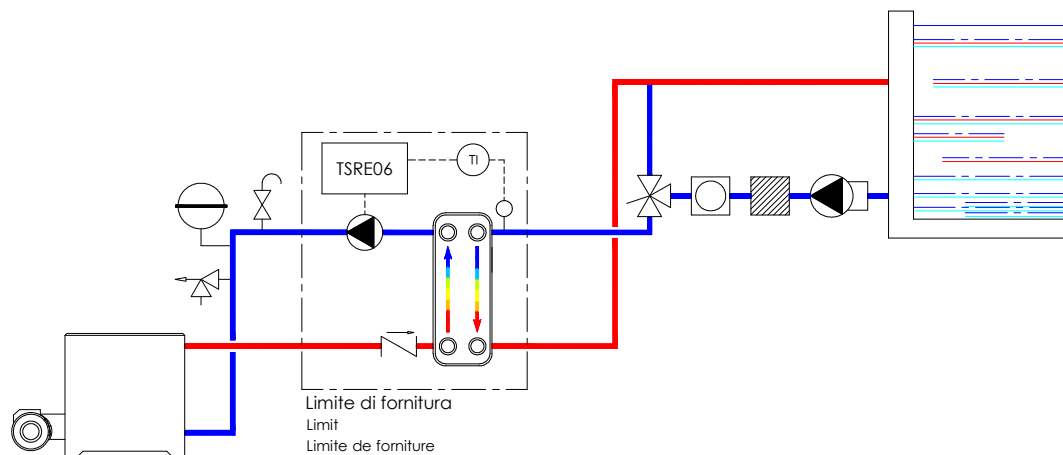
Les modules ML offrent la possibilité de contrôler la température dans des réservoirs de stockage et des réservoirs de recirculation. Ils sont disponibles aussi dans la version pour la production instantanée. Ils sont déjà prédisposés pour la gestion du cycle thermique anti-légionellose avec un calendrier hebdomadaire interne (programmable dans la tranche de temps souhaitée sur les différents jours de la semaine) et mémorisation de résultat des cycles avec la possibilité de signaler – avec un message sur l'écran - l'échec de l'achèvement du cycle.



MODULO ML PER RISCALDAMENTO ACQUA PISCINE

ML MODULE FOR WATER POOLS HEATING

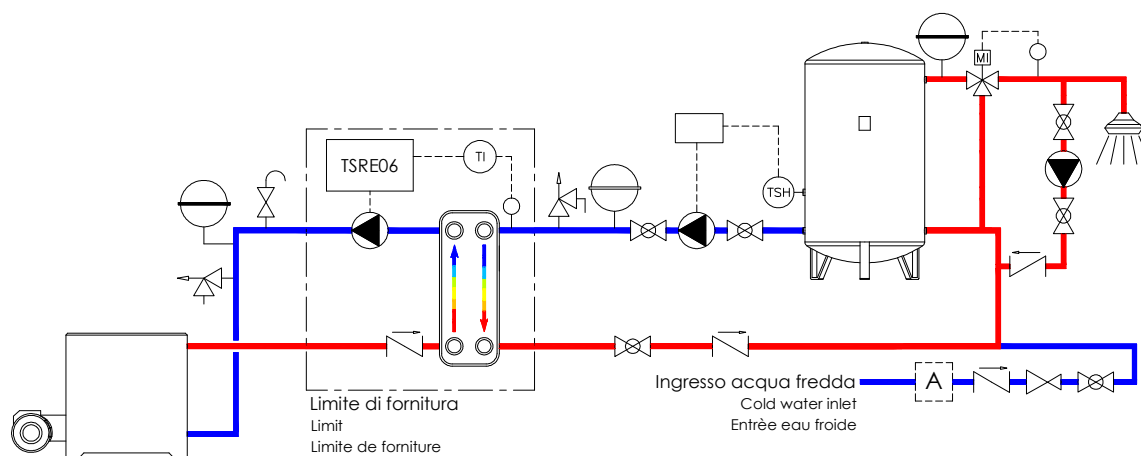
MODULE ML POUR LE CHAUFFAGE EAU PISCINES



MODULO ML DA ABBINARE AD ACCUMULO PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA

ML MODULE TO USE WITH ACCUMULATION TANK FOR PRODUCTION OF DOMESTIC HOT WATER

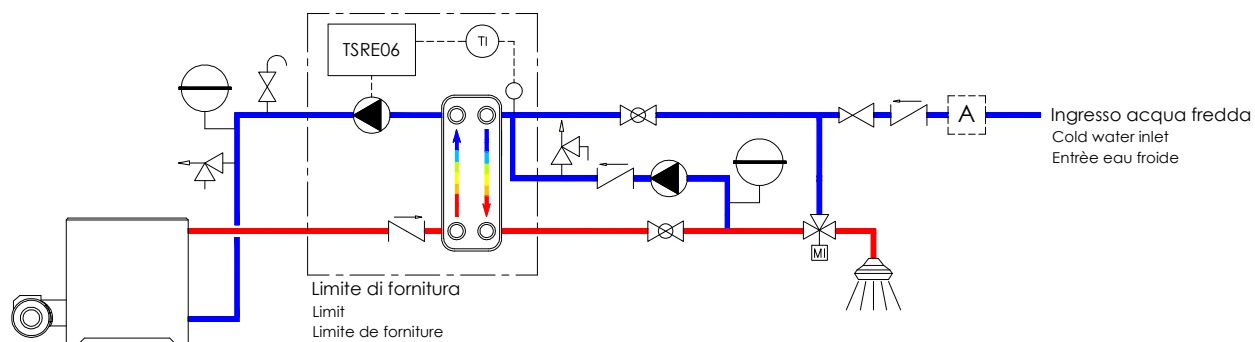
MODULE ML A ASSOCIER AVEC UN BALLON DE STOCKAGE POUR LA PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE



MODULO ML PER PRODUZIONE ISTANTANEA ACQUA SANITARIA

ML MODULE FOR INSTANTANEOUS PRODUCTION OF DOMESTIC HOT WATER

MODULE ML POUR LA PRODUCTION INSTANTANEE D'EAU CHAUDE SANITAIRE





SCAMBIATORI DI CALORE A PIASTRE E ASSEMBLATI



TECHNO SYSTEM

Techno System srl

Via Toscana, 160/162 - 50052 Certaldo (FI)

Tel.: +39 0571 667229 - Fax +39 0571 664414

info@techno-system.it

www.techno-system.it

SCAN FOR DOWNLOAD APP

