



# UTA - UTF

## Thermo treatment of air or fluid



## UTA ed UTF

Le unità di trattamento fluido o aria/gas, sono parte importante della nostra attività, la ns ampia esperienza nel campo termico e climatico, ci stimola nella realizzazione di apparecchiature che portano le condizioni di termiche in vari ambienti o su banchi prova in cui è troppo rigido l'inserimento in una apposita camera di test.

Per questo creiamo, attorno al banco di prova, la cappa o ambiente in cui immettere le condizioni idonee allo svolgimento del test, questo sia che si tratti di condizionare un ambiente che un banco vero e proprio.

Nella versione UTA è presente anche la versione clima dove oltre alla temperatura si remota anche l'umidità, creando così una camera climatica con gruppo macchine remoto, in molti casi si risolvono anche problemi legati all'ambientamento classificato, dove possiamo fornire soluzioni tecniche per ambienti EX.

UTF a cui appartiene anche la famiglia dei chiller, vengono studiati per soddisfare le specifiche richieste dei clienti, dove si necessita di variare la temperatura da caldo a freddo oppure mantenere stabili le condizioni termiche di un fluido liquido.

I range termici vanno da 300°C a -80°C i fluidi primari variano a secondo dell'applicazione e dal range termico della specifica esigenza. Spesso si tratta il fluido del cliente direttamente senza passare per un primario.

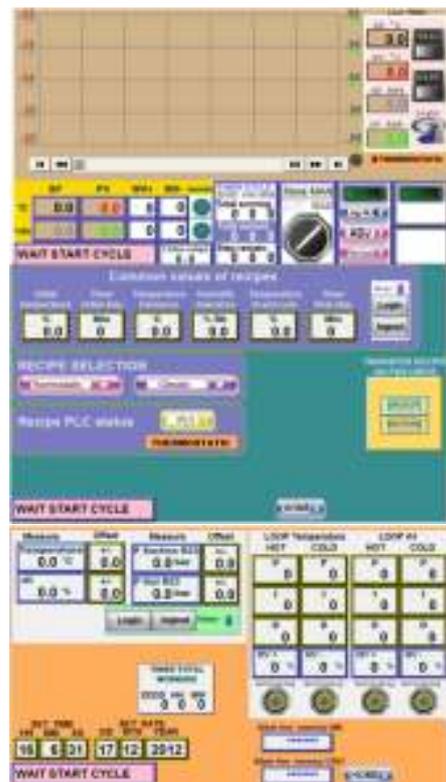
La ns apertura e flessibilità ci permette di ascoltare la richiesta e di studiare e conseguentemente proporre la ns soluzione, a cui sempre segue il perfezionamento del cliente che vista la nostra preparazione entra ed apporta potenziali arricchimenti.

I parametri principali sono:

- Volume da trattare o massa
- Range di temperatura o climatico
- Gradiente termico
- Tipo di fluido
- Tipo di prova
- Carichi termici
- Carichi meccanici
- Caratteristiche dell'ambiente di installazione

Tutte le ns macchine sono

Garantite 24 mesi



MSL control panel)





