

SCAMBIATORI
DI CALORE



TECNOWIDE
CUSTOM TECHNICAL SOLUTIONS

TECNOWIDE



Da un'esperienza tecnica ventennale nel settore, nel 2009 nasce Tecnowide che progetta e costruisce **scambiatori di calore a piastre ispezionabili e saldobrasati di alta qualità**, certificati CE, in grado di rispondere a molteplici esigenze di tipo impiantistico e di processo.

L'azienda si caratterizza per un **forte orientamento al servizio di consulenza ai propri clienti** per risolvere tutti i problemi relativi allo scambiatore e alle altre componenti tecniche.

I nostri scambiatori sono a piastre ispezionabili a flussi paralleli con piastre corrugate complete di guarnizioni in elastomero non incollate, tiranti in acciaio zincato e telaio in acciaio verniciato epossidico.

Siamo in grado fornire in tutta Italia in **tempi rapidissimi** sia lo scambiatore completo che i ricambi di guarnizioni e piastre compatibili con i modelli di tutti i principali produttori di scambiatori.

APPLICAZIONI

- Acqua sanitaria (pubblico, alberghi, ospedali, impianti sportivi, condomini, comunità)
- Riscaldamento da fonti energetiche tradizionali e rinnovabili
- Teleriscaldamento
- Impianti Industriali: scambio e recupero di calore
- Vapore: riscaldamento e produzione acqua calda
- Riscaldamento di piscine e vasche con acqua di mare
- Pompe di calore
- Condizionamento d'aria
- Industria alimentare: riscaldamento o raffreddamento di fluidi alimentari

È possibile scegliere diversi materiali di telaio, piastre e guarnizioni; così come la tipologia di connessioni.

Possiamo intervenire in un secondo tempo, su scambiatori già presenti incrementando il numero di piastre per mutate condizioni di esercizio.



SERVIZI POST VENDITA

- **PULIZIA E RIGENERAZIONE DEGLI SCAMBIATORI DI CALORE**

- **RICAMBI DI GUARNIZIONI, PIASTRE E PACCHI PIASTRE**

Le manutenzioni vengono eseguite presso la nostra officina o direttamente presso le sedi dei clienti in base alle necessità di intervento. Valutiamo in un primo momento lo stato e l'entità del materiale da riparare e dove necessario effettuiamo sopralluoghi in loco per verificare come intervenire al meglio a seconda dello stato di usura dell'impianto.

Per esempio, nel caso di rigenerazione di uno scambiatore valutiamo se siano necessari:

- Smontaggio e lavaggio piastre
- Sostituzione delle piastre (in caso di rotture/forature delle stesse)
- Sostituzione delle guarnizioni
- Controllo geometrie
- Sabbiatura e riverniciatura del telaio

Concludendo la rigenerazione attraverso:

- Collaudo finale
- Rimessa in funzione della macchina



RICAMBI

Vi indirizziamo verso la scelta più consona alle vostre esigenze qualora abbiate bisogno di qualsiasi parte di ricambio:

Materiali Piastre:

AISI 316 , AISI 304 , AISI 904
SMO, HASTELLOY , TITANIO

Materiale Guarnizioni:

NBR , NBRHT , EPDM, VITON, HNBR





TECNOWIDE

TECNOWIDE srl
Via Fratelli Cervi, 13/15 - 20855 Lesmo - MB
Tel: 039 9713855 Fax: 039 9713856
info@tecnowide.com

