



La soluzione per lo
scambio termico

SCAMBIATORI DI CALORE A PIASTRE PER APPLICAZIONI ALIMENTARI

PLATE HEAT EXCHANGERS
FOR FOOD INDUSTRY
PLATTENWÄRMETAUSCHER
FÜR LEBENSMITTEL-ANWENDUNGEN

Gli scambiatori a piastre ispezionabili possono essere utilizzati in diversi campi di applicazione:

- Processi di pastorizzazione
- Raffreddamento latte
- Raffreddamento/Riscaldamento olio vegetale
- Raffreddamento/Riscaldamento di birra o mosto di birra
- Raffreddamento/Riscaldamento bevande
- Raffreddamento/Riscaldamento
- Raffreddamento/Riscaldamento sciroppi
- Recupero calore
- Refrigerazione locali tecnici alimentari
- Farmaceutico

Gasketed plate heat exchangers can be used in different application areas:

- *Pasteurization processes*
- *Milk Cooling*
- *Cooling / Heating of vegetable oil*
- *Cooling / Heating beer or beerwort*
- *Cooling / Heating Drinkable media*
- *Cooling / Heating*
- *Cooling / Heating of syrups*
- *Heat recovery*
- *Refrigeration of storages*
- *Pharmaceutical*

Die geschraubte Plattenwärmetauscher können in verschiedenen Anwendungsbereichen eingesetzt werden:

- Pasteurierungsprozesse
- Milchkühlung;
- Kühlen/Heizen von Pflanzenöl
- Kühlen/Heizen von Bier oder Bier
- Kühlen/Heizgetränke
- Kühlen/Heizen
- Kühlen / Heizen von Sirup
- Wärmerückgewinnung
- Kühlung von Lager für Lebensmittelaufbewahrung



CARATTERISTICHE FEATURES KONSTRUKTIVE EIGENSCHAFTEN	STANDARD
Telaio Frame Gestell	Acciaio inox AISI304, AISI316 Stainless steel AISI304, AISI316 Edelstahl AISI304, AISI316
Piastre Plates Platten	AISI304, 316 (disponibili anche in versione DOPPIA PARETE) AISI304, 316 (also available in DOUBLE WALL version) AISI304, 316 (auch in Doppelwandiger Ausführung)
Guarnizioni Gaskets Dichtungen	EPDM, NBR, FKM
Conessioni Connections Anschlüsse	Tri Clamp, DIN 11851 e filettate in versione AISI304, 316 Tri Clamp, DIN 11851 and threaded AISI304, 316 Tri Clamp, DIN 11851 und mit Aussengewinde AISI304,316
Tiranteria Boltings Dehnschrauben	A193 B8

Nota: Ove possibile sono realizzabili personalizzazioni
Note: Customizations can be performed wherever possible
Hinweis: Eventuelle Anpassungen sind möglich





A+ Termoleader Srl

*Via Mendel, 12 - Z.I. Malacoda
50051 Castelfiorentino (FI) - Italy
Tel. +39 (0)571 629153
Fax +39 (0)571 64929
info@termoleader.com
www.termoleader.com*