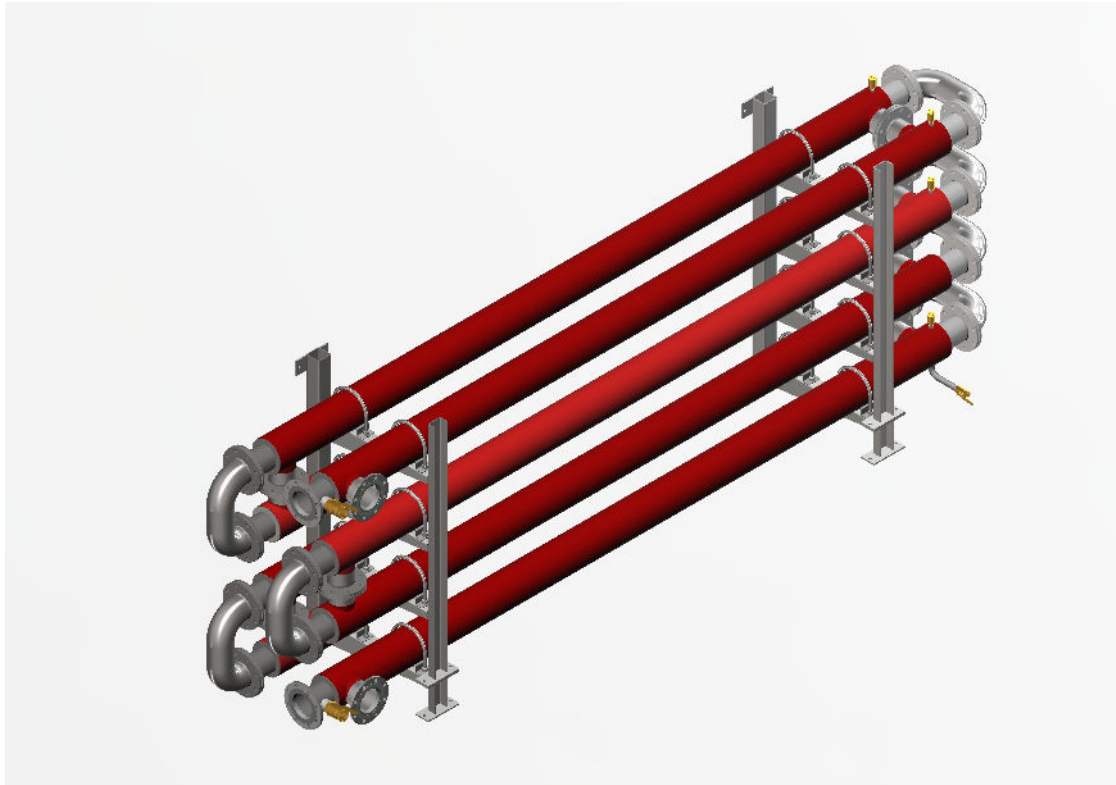


## WÄRMETAUSCHER HE



### ENVIRONTEC'S WÄRMETAUSCHER

Maximale Effizienz durch den EnvironTec Doppelrohrwärmetauscher speziell entwickelt für die Verwendung in Biogas- & Kläranlagen.

Durch das Doppelrohr-Design wird der Wärmetauscher im Gegenstromverfahren betrieben und erreicht höchste Wärmeübertragung, wodurch das Medium gleichmäßig erwärmt und anschließend dem Fermentations-Prozess zurückgeführt wird.

Das Design unseres Doppelrohr-Wärmetauschers kann an die betrieblichen

Erfordernisse individuell angepasst werden. Dadurch erreichen wir eine optimale Integration in die Anlage und maximale Wärmeübertragungseffizienz bei geringstmöglichen Investitionskosten.

Unsere Wärmetauscher sind aus hochwertigem Edelstahl gefertigt und im Tauchbad innen und außen gebeizt, was einen zuverlässigen Betrieb sowie eine lange Lebensdauer ermöglicht.

Optional mit moderner Isolierkabine für maximale Effizienz.

# VORTEILE WÄRMETAUSCHER HE

- Auf die Erfordernisse der Anlage angepasstes Design durch unsere langjährige Expertise im Bereich Wärmetauscher
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten
- Bei Bedarf minimaler Druckverlust
- Höchste Wärmeübertragungseffizienz aufgrund großer Übertragungsflächen und Gegenstromverfahren
- Robuste Konstruktion für hohe Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer

Referenzbeispiel:

