

UniSystem - WRG

Hocheffiziente Wärmetauscherkombinationen

UNEX 
HEAT EXCHANGERS

Intelligente Wärmerückgewinnung

- Abwasser aus Wäschereien
- Abgas / Abluft
- Gewerbliche Prozesse
- viele weitere
Anwendungsmöglichkeiten

Wäschereien

- Wärmerückgewinnung aus dem Laugenkreislauf
- Wärmerückgewinnung aus dem Spülkreislauf
- Vorwärmung des Speisewassers

Abgas / Abluft

- Wärmerückgewinnung aus
 - Wäschetrocknern
 - Dampfgeneratoren

Gewerbliche Prozesse

- geeignet für alle Verfahrensabschnitte, wo Wärme in größerer Menge Rückgewonnen werden kann
- Rückgewinnung von Kondensationswärme

Weitere Anwendungen

- für weitere Informationen und Einsatzmöglichkeiten zu UniSystem-WRG kontaktieren Sie bitte Ihren UNEX Partner.



UniSystem - WRG

Hocheffiziente Wärmetauscherkombinationen

UNEX
HEAT EXCHANGERS

Allgemeines



Die Palette der UniSystem Wärmetauscherlösungen bietet effiziente Wärmeübertragungs- u. Rückgewinnungsmöglichkeiten aus einer Hand.

Die führende Technologie der UniSystem WRG verhilft zu enormen Einsparungen. Dort wo Energie üblicherweise in die Kanalisation läuft, ungenützt an die Umgebung verloren geht oder über Kamine in die Luft geblasen wird, schonen wir Ressourcen. Die unserer Umwelt und die Ihrer Geldbörse.

Jedes System wird den Rahmenbedingungen entsprechend gefertigt. Aufgrund unterschiedlichster Anforderungen und räumlicher Gegebenheiten variieren unsere Systeme selbst innerhalb mancher Großwäscherei. Gerade darum sichert die Erfahrung von UNEX optimale Ergebnisse. Begeisterte Kunden unserer Systeme schwören auf die ausgereiften Konzepte und durchdachten, schlüsselfertigen Komplettlösungen.



Technik

Sorgfältig gewählte Bezugsquellen versorgen UNEX mit Pumpen, Ventilen und Regelungen – erfahrene Experten aus unserem Haus kombinieren diese mit der umfassenden Auswahl an Wärmetauschern, so entstehen wartungsfreie, unverwüsthliche Einheiten. Die UniSystem WRG wurde erprobt, getestet und genießt weltweit das Vertrauen führender Waschgerätehersteller.



Fakten und Vorteile

- energiesparend
- geldsparend
- umweltfreundlich
- Wärmerückgewinnung aus Abgasen
- weltweit bewährt
- einfachste Montage
- rasch amortisierbar
- bis zu 50% Wärmerückgewinnung aus Abwasser
- mehr als 25% Rückgewinnung aus Trocknerabluft
- platzsparende Bauweise in Einklang mit bestehenden Anlagenteilen
- Rückgewinnung aus Kondensationswärme bei Dampfgeneratoren
- Einsatz hochwertiger UNEX Wärmetauscher
- annähernd wartungsfrei
- mögliche Umweltförderungen

UNEX liefert die Lösung für jede Art des Wärmeaustausches.

Weitere UNEX Produkte:

- UniBraz - Gelötete Plattenwärmetauscher
- UniTwist - Drallrohrwärmetauscher
- UniWeld - Vollverschweißte Plattenwärmetauscher
- UniCompact - Spiralrohrwärmetauscher
- UniGasket - Gedichtete Plattenwärmetauscher
- UniAir - Lamellen-Luftwärmetauscher

Zur Lösung Ihrer individuellen Aufgaben kontaktieren Sie bitte Ihren UNEX Partner.

Produktübersicht