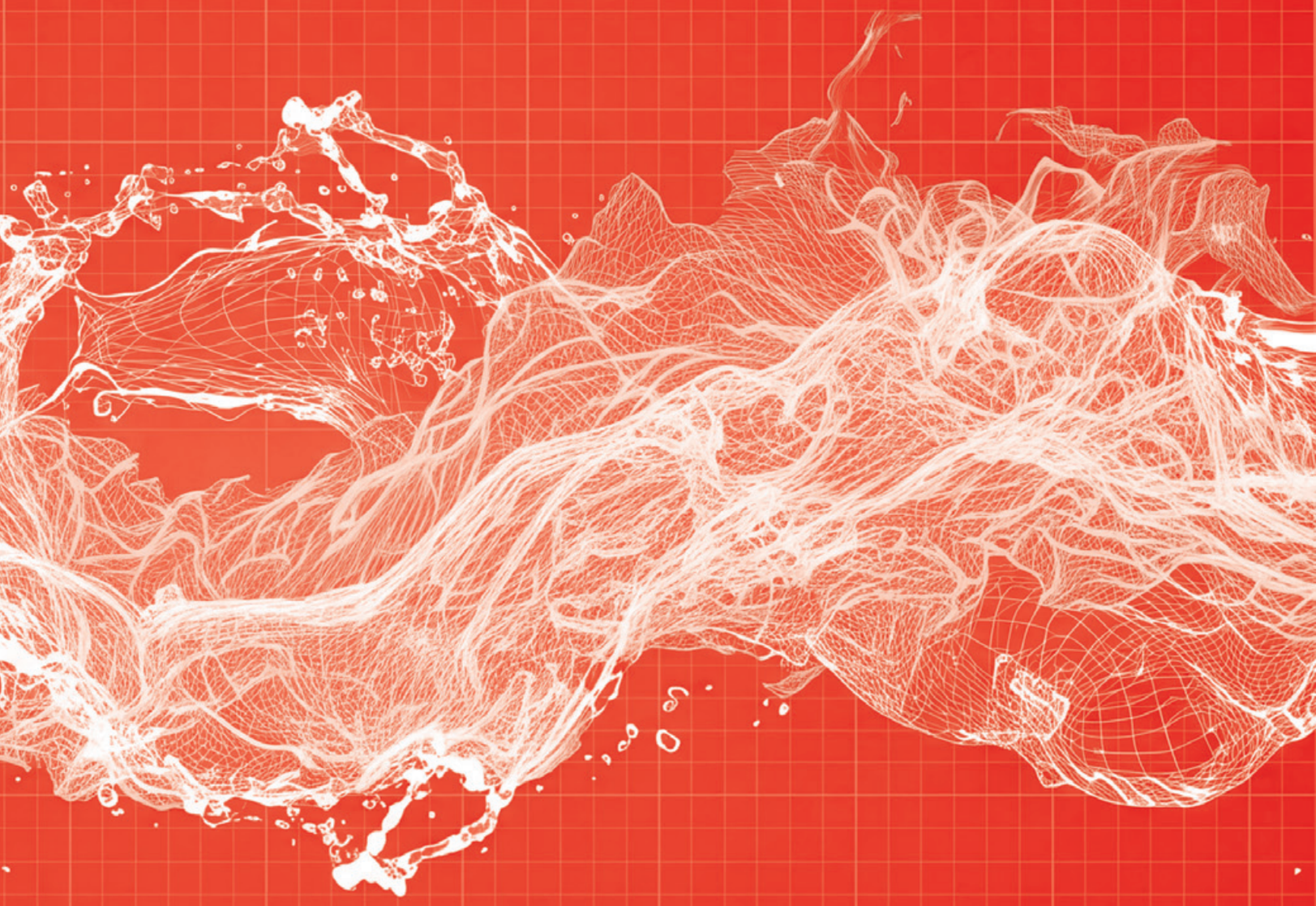
sesino

HEAT EXCHANGING EXCELLENCE SINCE 1919



WÄRMETAUSCHER PRODUKTÜBERSICHT

LUFT-ÖL
(SERIEN AP, BC, RAS)



Sesino Luft-Öl-Kühler kühlen Hydrauliköl mit Umgebungsluft, ohne Wasserkreislauf. Das Sortiment umfasst Lösungen für Industrie, mobile Maschinen und Landmaschinen mit verschiedenen Lüftern und Antrieben. Neben AP und BC bieten RAS-Kühlaggregate eine eigene Pumpe für einen separaten Kühlkreislauf. Ausführungen für maritime Umgebungen und ATEX-Anwendungen sind verfügbar.
Die Auswahl richtet sich nach Wärmeleistung, Temperaturen und Einbau.

MERKMALE	VORTEILE UND EINSATZ
Kühlblock aus Aluminium	Kühlung ohne Wasserverbrauch
AC-, 12/24-V-DC- oder Hydraulikmotoren	Industrieanlagen und mobile Maschinen
RAS mit unabhängiger Pumpe	Kühlung und Filtration im Nebenstrom
Marine- und ATEX-Ausführungen	Salzhaltige und explosionsfähige Atmosphären

Scannen Sie mit Ihrem Smartphone, um mehr über Luft-Öl-Wärmetauscher zu erfahren.

WASSER-ÖL MIT GELÖTETEN PLATTEN
(SERIEN M)



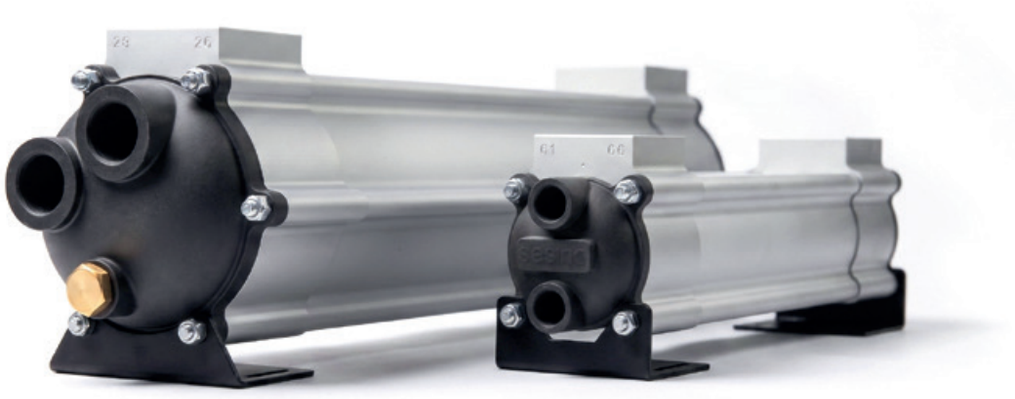
Die gelöteten Plattenwärmetauscher M bieten hohe thermische Effizienz bei geringem Platzbedarf. Die Plattengeometrie fördert Turbulenz und Wärmeübertragung. Verlötete Edelstahlplatten bilden eine kompakte, leichte Einheit ohne Dichtungen. Für Hydraulikaggregate und Industriemaschinen gibt es verschiedene Plattengrößen und -anzahlen. Die nicht zerlegbare Bauweise erfordert saubere, mit den Werkstoffen verträgliche Medien.

MERKMALE	VORTEILE UND EINSATZ
Geprägte Edelstahlplatten	Effiziente Wärmeübertragung
Kompakte, leichte Bauweise	Hohe Wärmeleistung bei wenig Platzbedarf
Statischer Betriebsdruck bis 30 bar	Für Kreisläufe mit höheren Drücken
Verschiedene Plattengrößen und -anzahle	Auswahl nach Leistung und Volumenströmen

Scannen Sie mit Ihrem Smartphone, um mehr über gelötete Wasser-Öl-Plattenwärmetauscher zu erfahren.

WASSER-ÖL-ROHRBÜNDEL
(SERIEN MS, MSG, T)

Sesino Rohrbündelwärmetauscher kühlen Öl in Hydraulik- und Schmieranlagen mit Wasser, in Industrie und Schifffahrt. Werkstoffe und Ausführungen werden auf Medien und Betrieb abgestimmt. Herausziehbare Rohrbündel erleichtern die Wartung bei MSG und MS, bei MS bis 350 mm Durchmesser. Die innovative MSG-Baureihe senkt die Umweltbelastung durch eine Fertigung ohne Schweißen und Lackieren. Mantel und Enddeckel bestehen aus eloxiertem Aluminium, das sich gut recyceln lässt.



MERKMALE	VORTEILE UND EINSATZ
MSG: Aluminium eloxiert, ohne Schweißen und Lackieren	Oberflächenschutz und geringere Umweltbelastung
MSG und MS mit herausziehbarem Rohrbündel	Innenreinigung und Bündelaustausch
Rohre aus Kupfer, CuNi oder Edelstahl	Werkstoffe passend zu Wasser und Einsatz
Viele Baugrößen und Ausführungen	Pressen, Getriebe und Schmieranlagen

Scannen Sie mit Ihrem Smartphone, um mehr über Wasser-Öl-Rohrbündelwärmetauscher zu erfahren.

WASSER-ÖL MIT ZERLEGBAREN PLATTEN
(SERIEN SP)

Die Baureihe SP verbindet thermische Effizienz mit einfacher Wartung. Das Plattenpaket mit Dichtungen sitzt in einem Gestell, das sich zur Inspektion, Reinigung und zum Austausch einzelner Teile öffnen lässt. Die Geräte erwärmen und kühlen Flüssigkeiten in Industrieanlagen. Werkstoffe, Dichtungen und Ausführung werden passend gewählt. Der modulare Aufbau erlaubt eine Anpassung der Austauschfläche, innerhalb der Gestellgrenzen und nach technischer Prüfung.



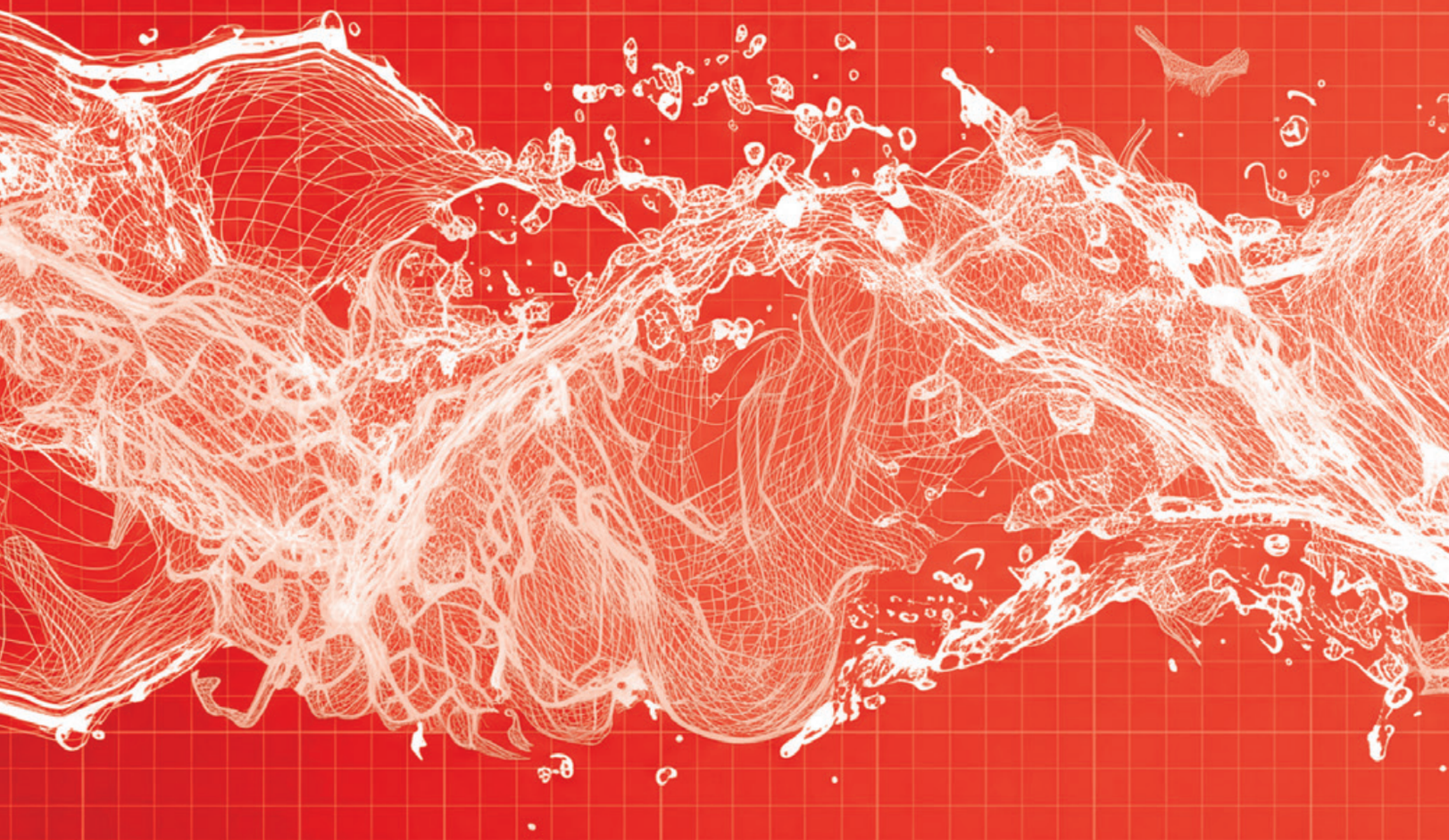
MERKMALE	VORTEILE UND EINSATZ
Öffnbares Gestell, zugängliche Platten	Zugang für Reinigung und Wartung
Platten und Dichtungen austauschbar	Reparatur statt Austausch des Wärmetauschers
Wählbare Werkstoffe und Dichtungen	Abstimmung auf Medien und Temperaturen
Modulares Plattenpaket	Fläche innerhalb der Gestellgrenzen anpassbar

Scannen Sie mit Ihrem Smartphone, um mehr über zerlegbare Plattenwärmetauscher mit Dichtungen zu erfahren.

Die Geschichte von Sesino umfasst mehr als ein Jahrhundert industrieller Tradition, die heute von einer Unternehmensführung erneuert wird, die fundiertes Know-how mit Innovation verbindet. Das Unternehmen entwickelt und fertigt Aluminium-Wärmetauscher, Ölkühler und Rohrbündelwärmetauscher, die auf die technischen Anforderungen von Ingenieuren und industriellen Einkäufern zugeschnitten sind und Zuverlässigkeit, thermische Effizienz sowie Fertigungsqualität “Made in Italy” bieten.

Unser vollständiges Sortiment an Wärmetauschern finden Sie auf www.sesino.com.

imaginesagentes.com



sesino

COSTANTE SESINO SPA:
via Monza, 150 A/B 20060 GESSATE (MI)
info@sesino.com - www.sesino.com
tel. +39 02.95.38.03.34

AXE REGISTERED ISO 9001 DA MANAGEMENT SYSTEMS CS 007

AXE REGISTERED ISO 45001 DA MANAGEMENT SYSTEMS CS 007