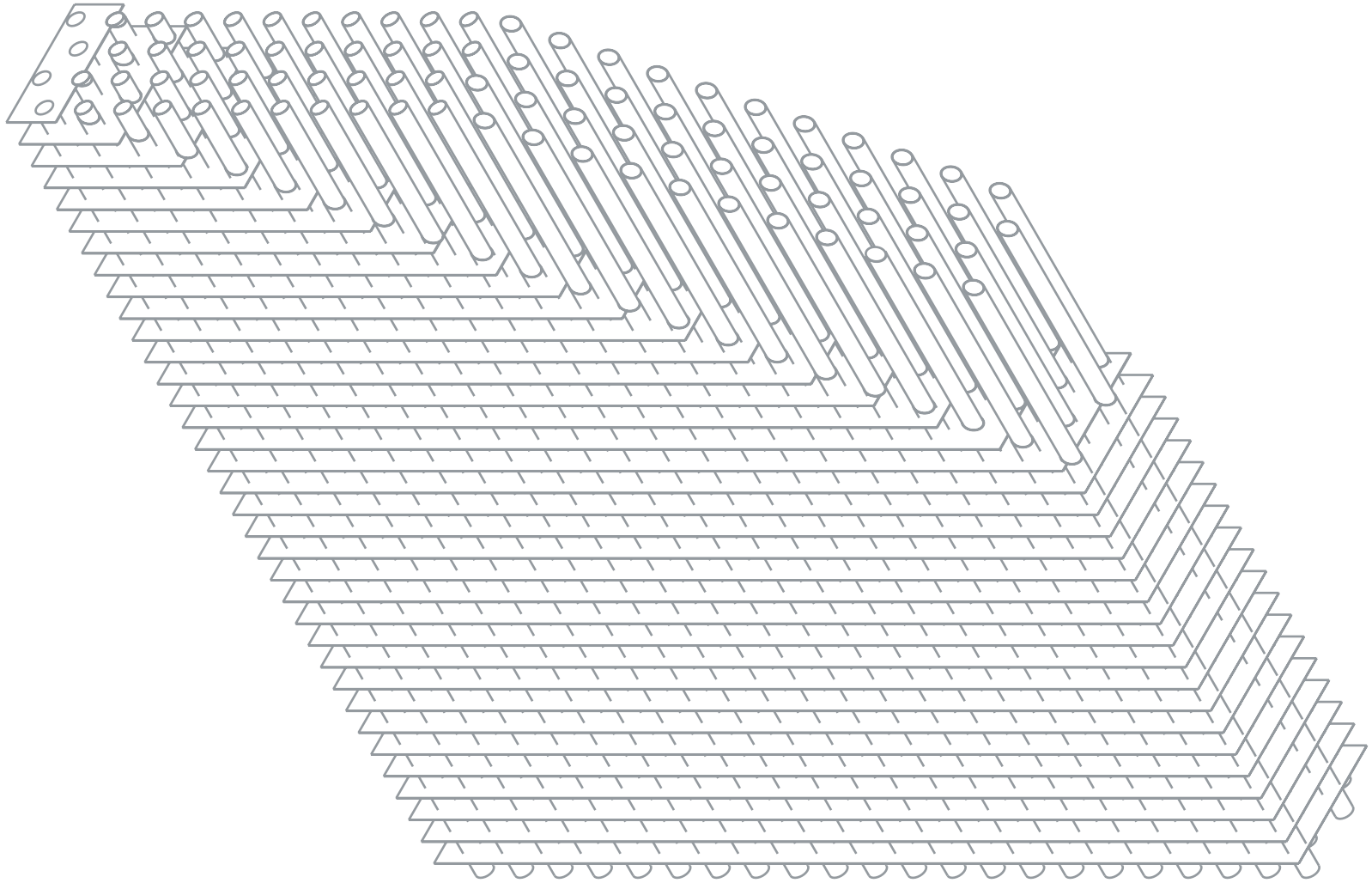
EUROCOIL

HEAT EXCHANGERS



HEAT EXCHANGERS

HEIZUNG

KLIMA

KÜHLUNG

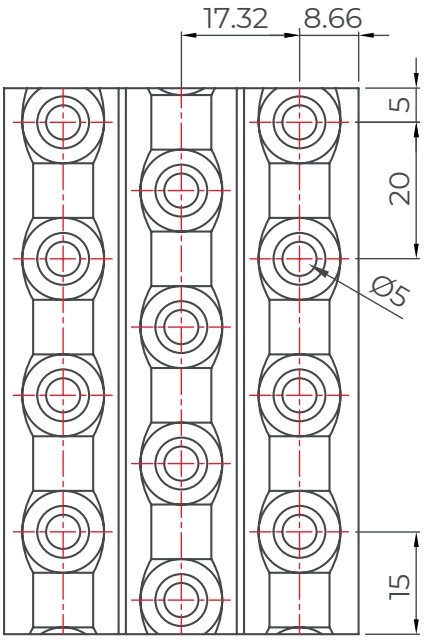
LUFT-WÄRMEBEHANDLUNG

EUROCOIL WÄRMETAUSCHER SIND FOLGENDERMASSEN AUSGEFÜHRT:

- Kupferrohr Cu ø 5mm – 5/16” – 3/8” - 12mm mit glatter oder berippter Innenoberfläche, Kupfer-Nickel 3/8” und CuFe2P (K 65) ø 5/16” für Gaskühler;
- Lamellen mit aufgesetztem Abstandskragen aus Aluminium, vorbeschichtetem Aluminium oder Kupfer;
- Rahmen aus verzinktem Stahlblech, Kupfer, Aluminium oder Edelstahl;
- Sammlerrohre aus Cu mit Schweiß- oder Gewindeanschlüssen oder aus Edelstahl mit Gewinde- oder Flanschanschlüssen;
- Alle Wärmetauscher werden bei für den Betrieb mit Wasser bei 10 bar, mit Kältemittel bis 50 bar und mit CO2 bis 132 bar getestet;
- Auf Anfrage können auch Überprüfungen und Zulassungen zu anderen Betriebsbedingungen erfolgen.

ROHRTEILUNGEN

NEW



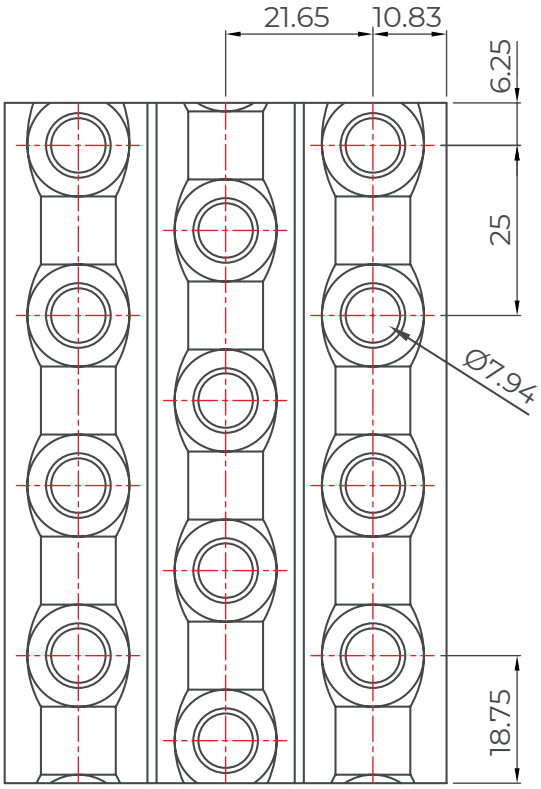
0517

Versetzte Ausführung
Gewellte oder Louver Lamellen

Rohrdurchmesser
5 mm

Lamellenabstand
Min. 1,4 mm – Max 4,0 mm

Lamellenmaterialien
Aluminium
Kupfer



0822

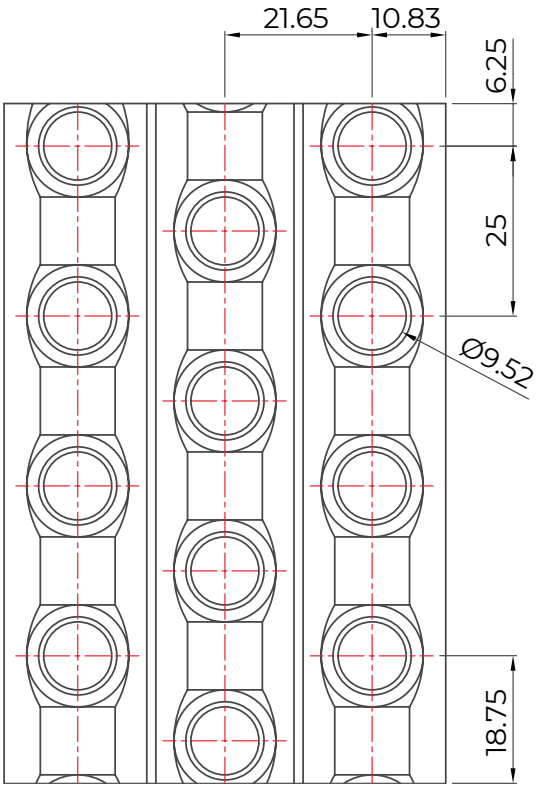
Versetzte Ausführung
Gewellte oder Louver Lamellen

Rohrdurchmesser
5/16” – 7,94 mm

Lamellenabstand
Min. 1,6 mm – Max 5,0 mm

Lamellenmaterialien
Aluminium
Kupfer

ROHRTEILUNGEN



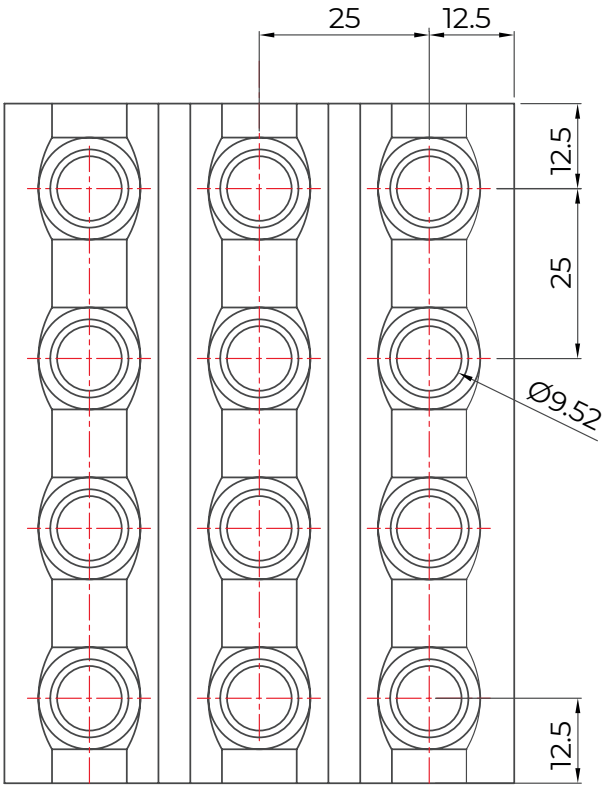
2522

Versetzte Ausführung
Gewellte oder Louver Lamellen

Rohrdurchmesser
3/8" – 9,52 mm

Lamellenabstand
Min. 1,6 mm – Max 5,0 mm

Lamellenmaterialien
Aluminium
Kupfer



2525

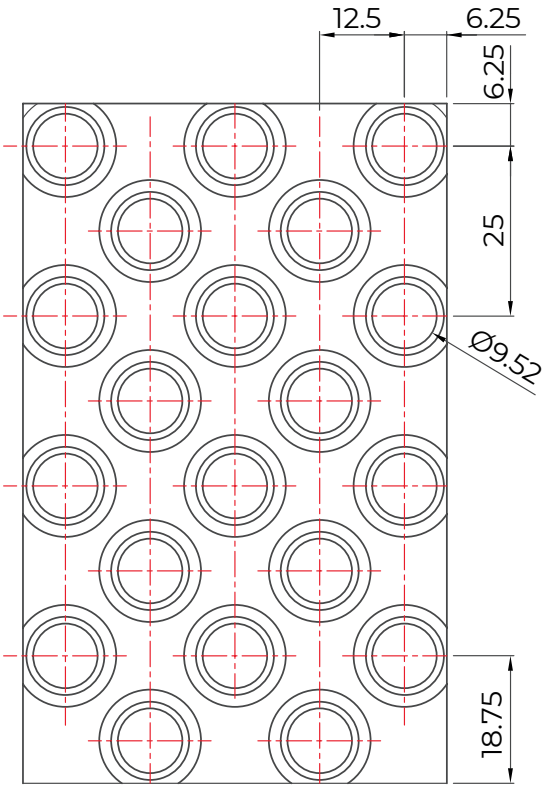
Fluchtende Ausführung
Glatte Lamellen

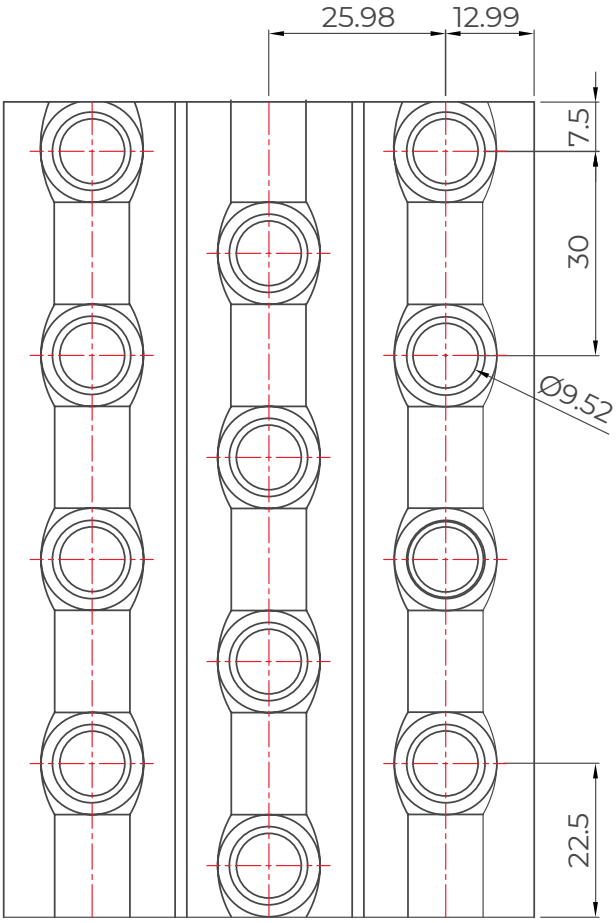
Rohrdurchmesser
3/8" – 9,52 mm

Lamellenabstand
Min. 1,6 mm – Max 5,0 mm

Lamellenmaterialien
Aluminium
Kupfer

ROHRTEILUNGEN





2512

Versetzte Ausführung
Glatte Lamellen

Rohrdurchmesser
3/8" – 9,52 mm

Lamellenabstand
Min. 1,6 mm – Max 3,2 mm

Lamellenmaterialien
Aluminium
Kupfer

1026

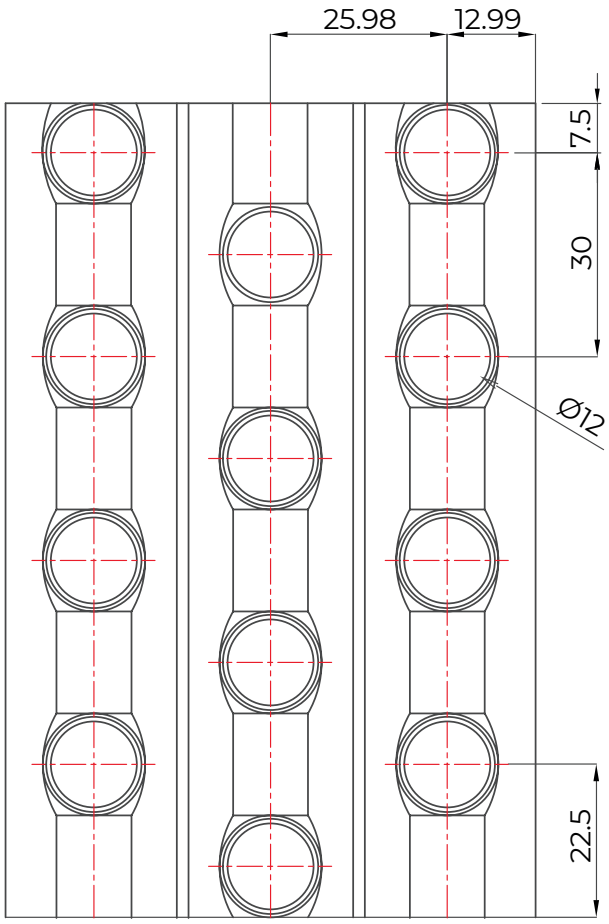
Versetzte Ausführung
Gewellte Lamellen

Rohrdurchmesser
3/8" – 9,52 mm

Lamellenabstand
Min. 1,6 mm – Max 5,0 mm

Lamellenmaterialien
Aluminium
Kupfer

ROHRTEILUNGEN



1226

Versetzte Ausführung
Gewellte Lamellen

Rohrdurchmesser
12 mm

Lamellenabstand
Min. 1,6 mm – Max 5,0 mm

Lamellenmaterialien
Aluminium
Kupfer

ROHRTEILUNGSTABELLE

ROHRTEILUNG	ROHRDURCHMESSER	ROHRTYP	LAMELLENTYP	LAMELLENABSTAND
20 x 17	5 mm	Glatt - Berippt	Gewellt - Louver	1,4 mm - 4,0 mm
25 x 22	ø 5/16” - ø 3/8”	Glatt - Berippt	Gewellt - Louver	1,6 mm - 5,0 mm
25 x 25	ø 3/8”	Glatt - Berippt	Glatt	1,6 mm - 5,0 mm
25 x 12	ø 3/8”	Glatt - Berippt	Glatt	1,6 mm - 3,2 mm
30 x 26	ø 3/8” - ø 12 mm	Glatt - Berippt	Gewellt	1,6 mm - 5,0 mm

DAS PRODUKT
LAMELLENWÄRMETAUSCHER

Eurocoil stellt Lamellenwärmetauscher für die Wärmeübertragung zwischen Luft und Flüssigkeiten her. Diese werden gemäß den Vorgaben, Skizzen oder technischen Spezifikationen des Kunden ausgeführt. Ein hoch entwickeltes Planungssystem und technisches Know-how, welches sich ständig auf dem neuesten Stand befindet, sowie unsere große Erfahrung machen es uns möglich, unseren Kunden die aus technischem und wirtschaftlichem Blinkwinkel besten Lösungen anbieten zu können.

DAS UNTERNEHMEN

Eurocoil wurde 1995 gegründet. Basierend auf der zwanzigjährigen Erfahrung seiner Gründer konnte Eurocoil in diesen Jahren ein hohes Maß an qualitativem und quantitativem Wachstum verzeichnen. Dies ist auch dem zweckorientierten und kreativen Beitrag unseres dynamischen und versierten Experten-Teams zu verdanken. Unserem Unternehmen ist es über die Jahre gelungen nicht nur Flexibilität und technische Unterstützung zu bieten, sondern auch bei Problemen, welche täglich vom Markt an uns herangetragen werden, schnelle und kompetente Lösungen vorlegen zu können. Eurocoil ist seit seinem Bestehen zu einem zuverlässigen und qualifizierten Partner für alle Betriebe geworden, die in den Bereichen Heiztechnik, private und industrielle Klimatisierung, Kühlung und überall dort wo eine Wärmeaufbereitung von Luft erforderlich ist, tätig sind.

EUROCOIL
HEAT EXCHANGERS

EUROCOIL SPA
Via del Glicine, 21
37051 Bovolone, Verona
tel.: +39 045 690 22 37
fax.: +39 045 690 21 38
eurocoil@eurocoil.it
www.eurocoil.it