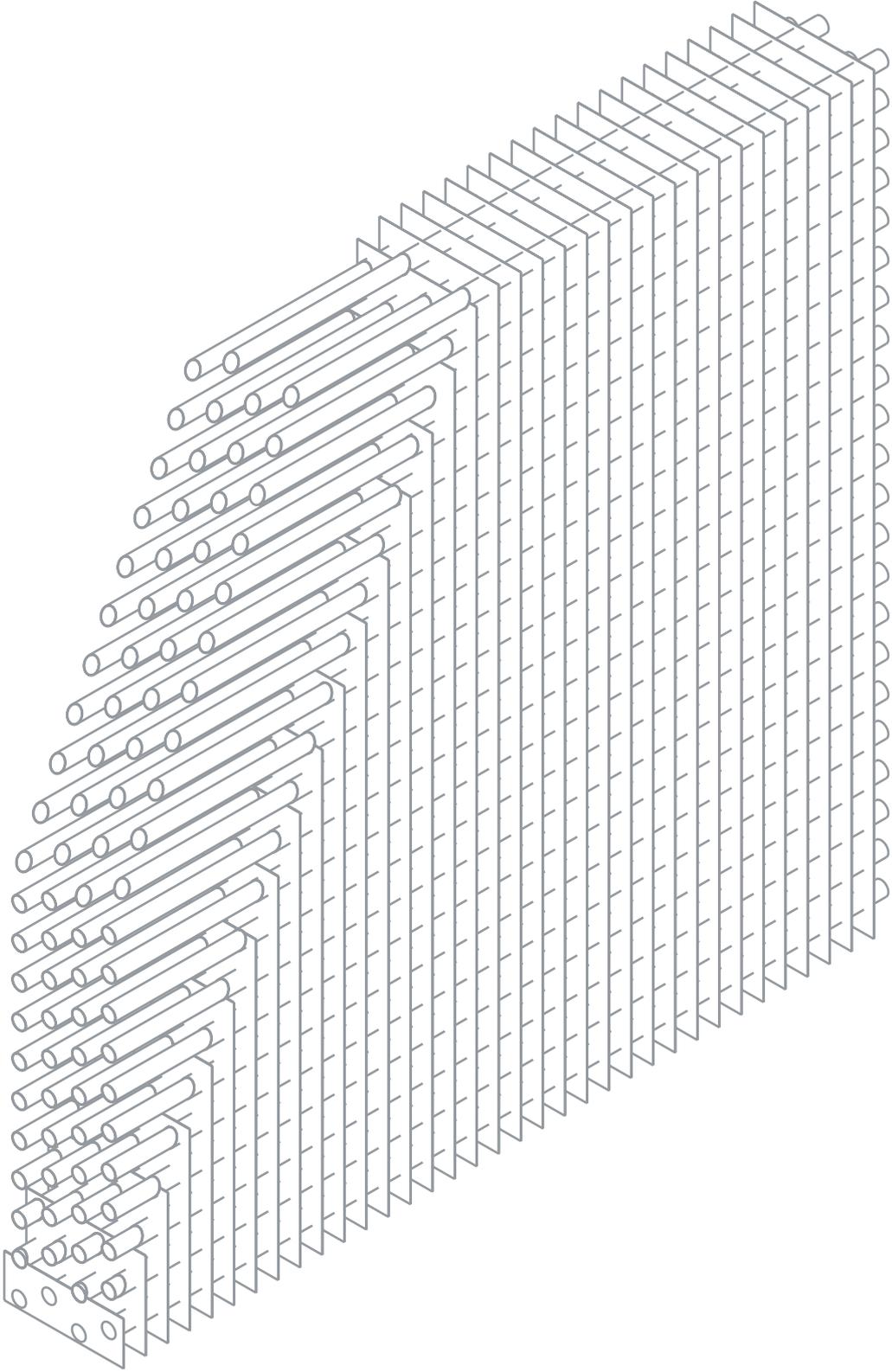


EUROCOIL
HEAT EXCHANGERS



HEAT EXCHANGERS



RISCALDAMENTO



CONDIZIONAMENTO



REFRIGERAZIONE

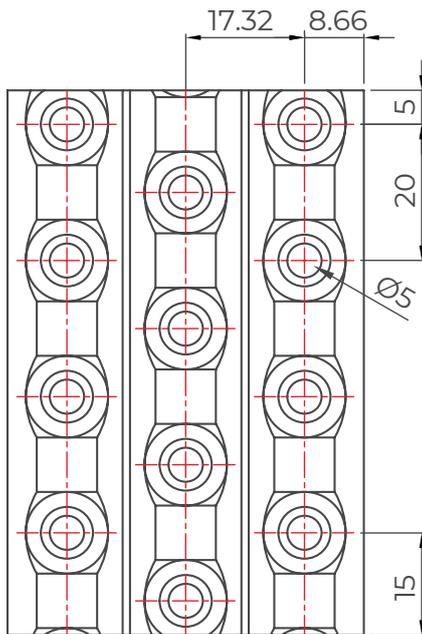


TRATTAMENTO TERMICO DELL'ARIA

LE BATTERIE EUROCOIL SONO COSTRUITE CON:

- Tubo in rame \varnothing 5 mm - 5/16" – 3/8" – 12 mm con superficie interna liscia o rigata, Cupronichel \varnothing 3/8" e CuFe2P (K 65) \varnothing 5/16" per gas-cooler;
- Alette con collarino autodistanziante in alluminio, alluminio preverniciato o rame;
- Telaio in lamiera zincata, rame, alluminio o inox;
- Collettori in rame, con attacchi a saldare o con raccordi filettati, oppure in acciaio, con attacchi filettati o flangiati;
- Tutti gli scambiatori vengono collaudati a 10 bar, se funzionanti ad acqua, fino a 50 bar per fluidi frigoriferi e fino a 132 bar per CO₂;
- Su richiesta possono essere eseguiti collaudi in condizioni diverse dai normali standard aziendali.

GEOMETRIE



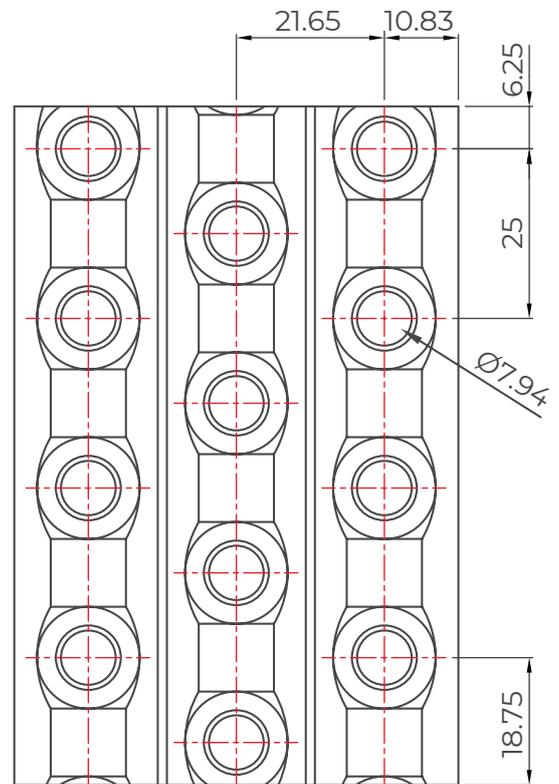
0517

Disposizione dei tubi sfalsata
Aletta corrugata o turbolenzata

Diametro del tubo
5 mm

Passo alette
Min. 1,4 mm – Max 4,0 mm

Materiale aletta
Alluminio
Rame



0822

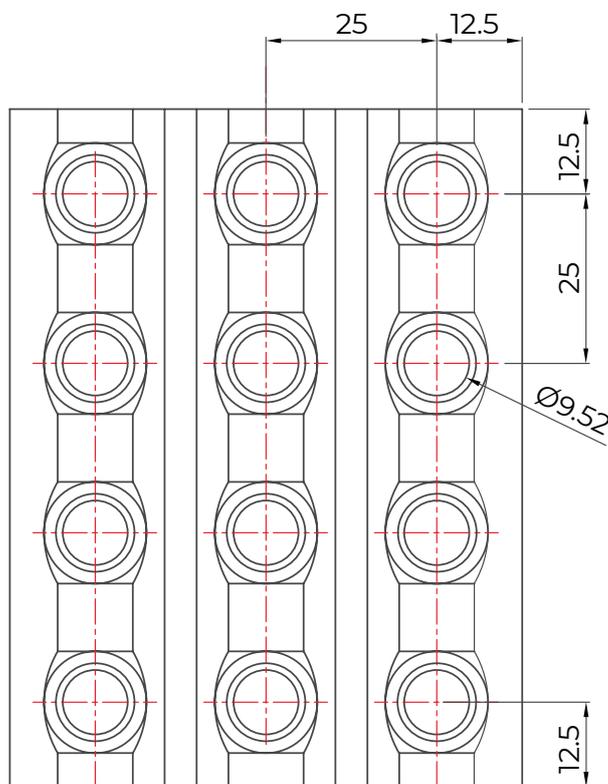
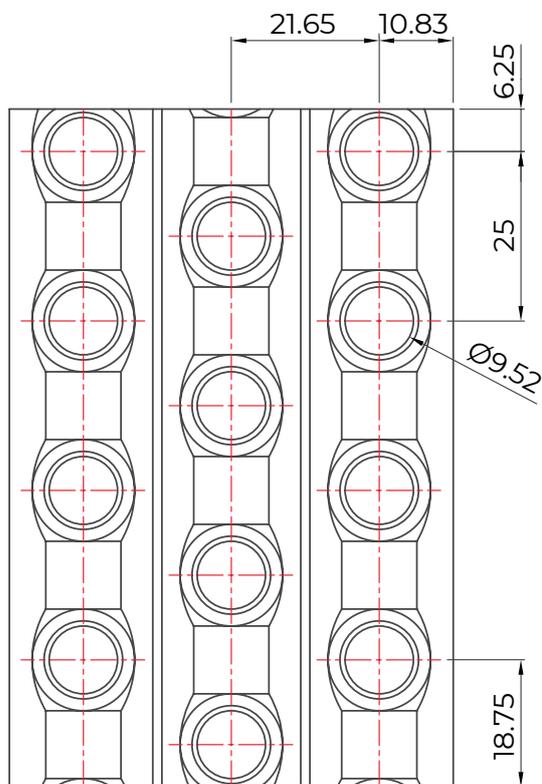
Disposizione dei tubi sfalsata
Aletta corrugata o turbolenzata

Diametro del tubo
5/16" – 7,94 mm

Passo alette
Min. 1,6 mm – Max 5,0 mm

Materiale aletta
Alluminio
Rame

GEOMETRIE



2522

Disposizione dei tubi sfalsata
Aletta corrugata o turbolenzata

Diametro del tubo
3/8" – 9,52 mm

Passo alette
Min. 1,6 mm – Max 5,0 mm

Materiale aletta
Alluminio
Rame

2525

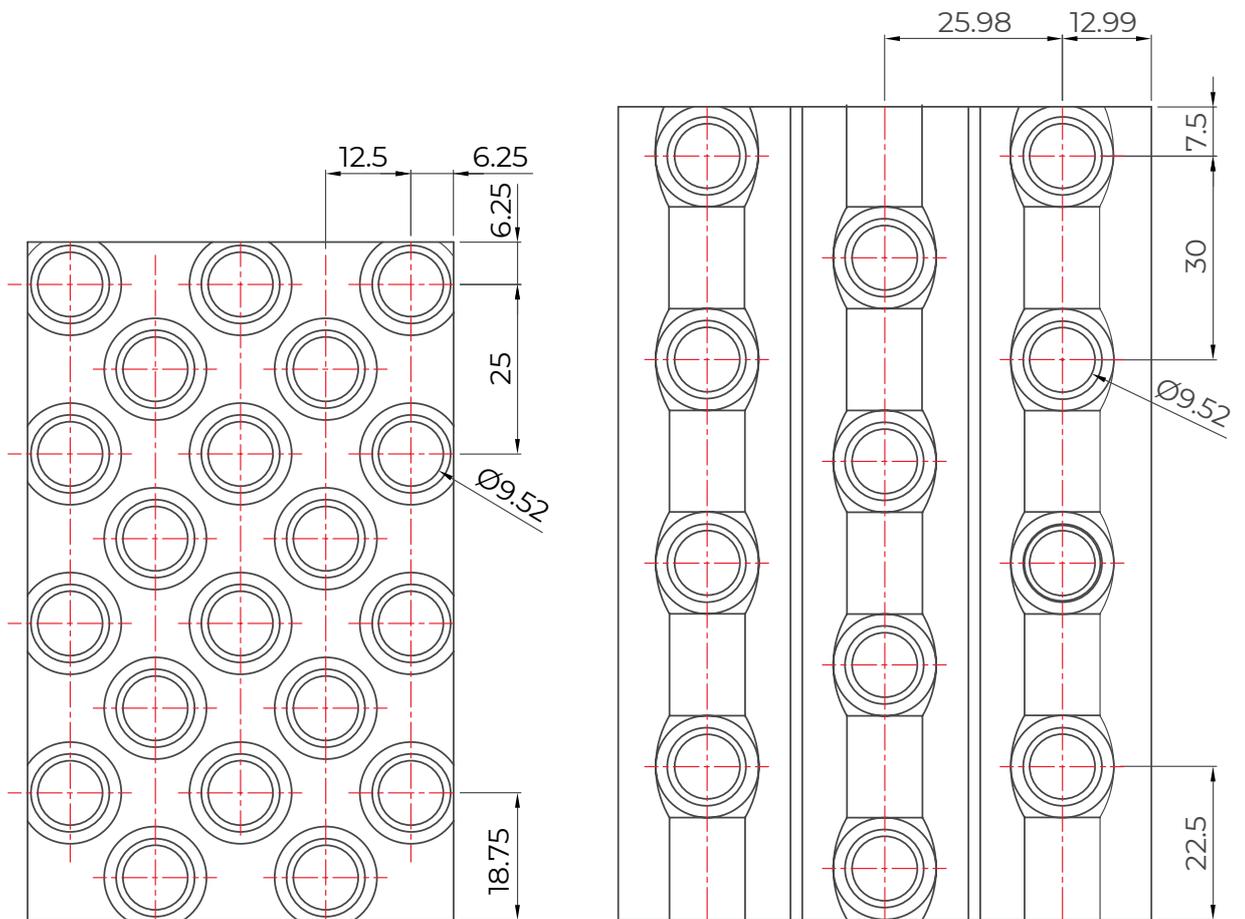
Disposizione dei tubi in linea
Aletta piana

Diametro del tubo
3/8" – 9,52 mm

Passo alette
Min. 1,6 mm – Max 5,0 mm

Materiale aletta
Alluminio
Rame

GEOMETRIE



2512

Disposizione dei tubi sfalsata

Aletta piana

Diametro del tubo

3/8" – 9,52 mm

Passo alette

Min. 1,6 mm – Max 3,2 mm

Materiale aletta

Alluminio

Rame

1026

Disposizione dei tubi sfalsata

Aletta corrugata

Diametro del tubo

3/8" – 9,52 mm

Passo alette

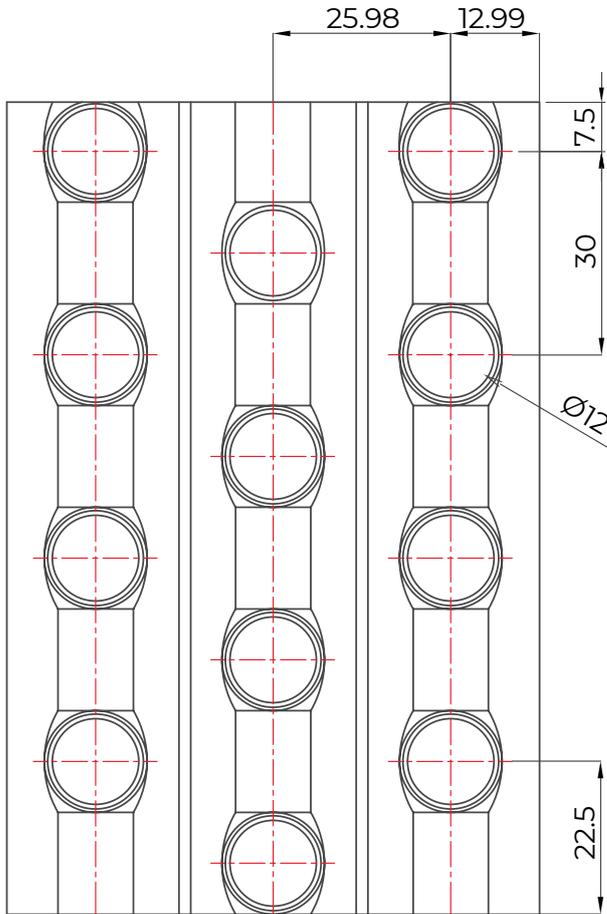
Min. 1,6 mm – Max 5,0 mm

Materiale aletta

Alluminio

Rame

GEOMETRIE



1226

Disposizione dei tubi sfalsata

Aletta corrugata

Diametro del tubo

12 mm

Passo alette

Min. 1,6 mm – Max 5,0 mm

Materiale aletta

Alluminio

Rame

TABELLA RIASSUNTIVA DELLE GEOMETRIE

DISPOSIZIONE TUBI	DIAMETRO TUBO	TIPO TUBO	TIPO ALETTA	PASSO ALETTA
20 x 17	5 mm	Liscio - Rigato	Corrugata -Turbolenzziata	1,4 mm - 4,0 mm
25 x 22	ø 5/16" - ø 3/8"	Liscio - Rigato	Corrugata - Turbolenzziata	1,6 mm - 5,0 mm
25 x 25	ø 3/8"	Liscio - Rigato	Piana	1,6 mm - 5,0 mm
25 x 12	ø 3/8"	Liscio - Rigato	Piana	1,6 mm - 3,2 mm
30 x 26	ø 3/8" - ø 12 mm	Liscio - Rigato	Corrugata	1,6 mm - 5,0 mm

IL PRODOTTO

Eurocoil produce batterie alettate per lo scambio termico tra aria e fluido primario. Esse vengono realizzate secondo disegno o specifica tecnica fornita dal cliente.

Sistema di progettazione avanzato, conoscenze tecniche sempre aggiornate ed esperienza, permettono di offrire le soluzioni più idonee sia dal punto di vista tecnico, che da quello economico.





L'AZIENDA

Eurocoil, nata nel 1995 dall'esperienza ventennale dei suoi fondatori, è cresciuta in questi anni qualitativamente e quantitativamente grazie al contributo razionale e creativo di un gruppo di collaboratori qualificati e dinamici. La nostra organizzazione, infatti, ha saputo mettere a disposizione della Clientela non solo flessibilità e supporto tecnico, ma anche capacità nel proporre soluzioni alle problematiche che quotidianamente scaturiscono dal mercato.

Eurocoil ha dimostrato, in questi vent'anni, di essere un partner affidabile e qualificato per tutte le aziende che operano nei settori del riscaldamento, condizionamento civile e industriale, refrigerazione o dove sia richiesto un trattamento termico dell'aria.



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

