



Wir bestätigen der Firma

ERI CORPORATION S.R.L.

in

I-81031 Aversa

aufgrund der mit positivem Ergebnis abgeschlossenen
Prüfung der

**Auslegungssoftware
„Counter-Flow Heat Exchangers Calculator“
für Plattenwärmeübertrager
für die Baureihen
PCF...**

**Stand-Alone-Version: „x.0.x.x“ (Datenkalkulation)
DLL-Version: „x.0.x.x“**

dass die im Zertifizierungsprogramm

RLT-RICHTLINIE Zertifizierung: 2017-11

des „Herstellerverband Raumluftechnische Geräte e. V.“
gestellten Anforderungen erfüllt wurden.

Der Hersteller ist berechtigt folgendes Prüfzeichen zu benutzen:



Das Zertifikat ist gültig bis einschließlich 30.06.2031

Zertifikat-Registrier-Nr.: 16/14/17 (Revision 02)



Jensie de Jz

Zertifizierungsstelle für Produkte
der Kälte- und Klimatechnik
München, den 18.05.2026



PIN: tdto

Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit der folgenden Anlage, bestehend aus einer Seite.

TÜV SÜD INDUSTRIE SERVICE GMBH, WESTENDSTRASSE 199, D-80686 MÜNCHEN
certification-TAK@TUVSUD.COM



Prüf- und Zertifizierungsprogramm
„RLT-RICHTLINIE Zertifizierung“: 2017-11
Auslegungssoftware für Plattenwärmeübertrager

Firma: ERI COPERATION S.R.L.
Bezeichnung: Counter-Flow Heat Exchangers Calculator
Stand-Alone-Version: x.0.x.x (Software Version Datenkalkulation)
DLL-Version: x.0.x.x (ERI.Counterflow.Core.dll)

Die oben genannte Software kann für die Auslegung nachstehender Typen/Ausführungen von Wärmeübertragern, für die in der Tabelle mit einem „+“ gekennzeichneten Anordnungen von Wärmeübertragern, verwendet werden.

Plattenwärmeübertrager:

Typ	Model	Ausführung	Plattenabstand	Anordnung der Wärmeübertrager				
				Einzeln	Parallel	Aneinander	In Serie	Blöcke
PCF ^{*1}	18 bis 62	AC / GP GC / HC	2,1 mm – 3,0 mm	+	-	-	-	-
PCF-I ^{*2}	65 bis 124	AC / GP GC / HC	2,1 mm – 3,0 mm	+	-	-	-	-
PCF-I ^{*3}	140 bis 220	AC / GP GC / HC	2,1 mm – 3,0 mm	+	-	-	-	-
PCF-N ^{*3}	140 bis 248	AC / GP GC / HC	2,1 mm – 3,0 mm	+	-	-	-	-
PCF-N ^{*4}	270 bis 372	AC / GP GC / HC	2,1 mm – 3,0 mm	+	-	-	-	-

^{*1}: Einzelner Wärmeübertrager

^{*2}: Kombination von zwei einzelnen Wärmeübertragern

^{*3}: Kombination von vier einzelnen Wärmeübertragern

^{*4}: Kombination von sechs einzelnen Wärmeübertragern

