

Anfrageformular für COSMO Plattenwärmetauscher

Welche Infos sind nötig?



Bestand befindlicher Wärmetauscher:

(Nur eintragen wenn schon ein Wärmetauscher vorhanden ist)

z.B. CWTG3060

Datum: (auf Pfeil drücken)

Branche: (auf Pfeil drücken)

Firma / Person:

Ansprechpartner:

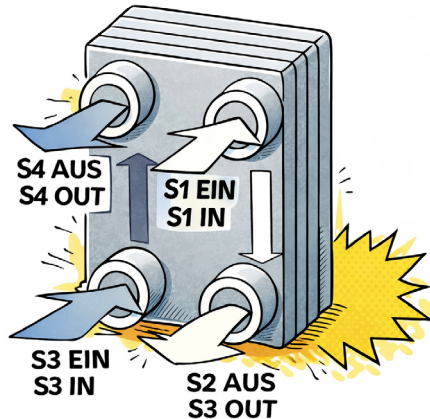
Straße Nr.:

PLZ Ort:

Telefonnummer für Rückfragen:

E-Mail:

Projekt / Kommission:



Bitte beachten:

Es ist zwingend erforderlich, den Wärmetauscher gemäß dem Gegenstromprinzip anzuschließen. Bei einer alternativen Anschlussweise erleidet der Wärmetauscher eine Minderleistung von 30 %. Daher ist es entscheidend, die korrekte Anschlussrichtung sicherzustellen, um die volle Leistungsfähigkeit zu gewährleisten.

(falls nicht bekannt, "0" eintragen und Volumenstrom angeben)
(für Solaranlagen gilt 0,6 kW/m²)

(Wenn keine Angabe vorhanden ist werden 10% angenommen)

Auslegungsparameter

Leistung in kW:

Reserven in %:

Volumenstrom:

(falls nicht bekannt, "0" eintragen und Leistung angeben)

Medium:

Art:

Eintrittstemperatur:

Austrittstemperatur:

Zulässiger Druckverlust:

Empfohlene max.Druckverluste:

Volumenstrom < 35 m³/h: 25 kPa - Volumenstrom > 35 m³/h: 50 kPa

Druck:

(Gelöteter Plattenwärmetauscher bis max.30 bar)

Primärseite / warm

Einheit

Sekundärseite / kalt

m³/h

°C

°C

kPa

bar

Auslegungsparameter

Wärmeisolierung (immer dabei)

Anschlusszubehör (Verschraubung)

Nur für COSMO 85 und 200 optional Flansche erhältlich

Transporthaken

Nur für COSMO 85 und 200 optional erhältlich

Auslegungsparameter

Außengewinde

Pressverbinder (V-Kontur)

Lötanschluss

Anschweißen

☐ Die Datenschutzerklärung habe ich zur Kenntnis genommen. Ich stimme zu, dass meine Angaben und persönlichen Daten im Rahmen des Kontaktformulars zur Beantwortung meiner Anfrage erhoben, gespeichert und verarbeitet werden.

Bitte beachten

Um eine Auswahl des Wärmeübertragers treffen zu können, müssen 6 Parameter bekannt sein. 4 Temperaturen (Eintritt & Austritt warme & kalte Seite) + Leistung + Medium (Art).

Die Angabe des Druckverlustes ist wichtig zur Bestimmung des Wärmeübertragers. Ohne Angabe gehen wir von 25 kPa bzw. von 50 kPa aus. Siehe Anmerkungen zum Druckverlust oben.

Das kleinst mögliche Delta T zwischen Eintritt Primär und Austritt Sekundär beträgt 2K.

Anfrage per E-Mail versenden

Formular zurücksetzen

COSMO Website