ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ 證明書 ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

Wir bestätigen der Firma

Heatex AB
in
SE-21375 Malmö

aufgrund der mit positivem Ergebnis abgeschlossenen
Prüfung der

Auslegungssoftware „Heatex Select“ für Rotations- und Plattenwärmeübertrager

für die Baureihen
H.. / P.. / H2.. / EA.. / EQA.. / ENA.. / EE.. / EQE.. / ENE.. / EL.. / EQL.. / ENL.. / EK.. / EQK.. / ENK.. / ED.. / EQD.. / END.. / EM.. / EQM.. / ENM..

Stand-Alone-Version: „524.x“
DLL-Version: „5.24.x.x“

dass die im Zertifizierungsprogramm

RLT-RICHTLINIE Zertifizierung: 2017-11

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

Der Hersteller ist berechtigt folgendes Prüfzeichen zu benutzen:

Auslegungs-software
geprüft und verifiziert
TÜV SÜD
RLT-RICHTLINIE Zertifizierung

Das Zertifikat ist gültig bis einschließlich 31.03.2029

Zertifikat-Registrier-Nr.: 11/14/03 (Revision 04)

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Zertifizierungsstelle für Produkte
der Kälte- und Klimatechnik
München, den 25.01.2024

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

TÜV®

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ 證明書 ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

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

Firma: Heatex AB
Bezeichnung: Heatex Select
Stand-Alone-Version: 524.x
DLL-Version: 5.24x.x (Heatex32.dll)

Die oben genannte Software kann für die Auslegung nachstehender Typen/Ausführungen/Anordnungen von Wärmeübertragern verwendet werden.

Plattenwärmeübertrager:

Typ	Model	Ausführung	Platten-abstand	Anordnung der Wärmeübertrager				
				Einzeln	Parallel	Aneinander	In Serie	Blöcke
H	0200 bis 3000	E	1,6 - 12,0 mm	+	-	-	-	-
P	0600 bis 3000	E	2,7 - 12,0 mm	+	-	-	-	-
H2	0500 bis 3000	E	1,9 - 6,0 mm	+	-	-	-	-

Rotationswärmeübertrager:

Typ	Ausführung	Wellenhöhe	Tiefe des Rotors	Materialstärke
EA	Kondensation	1,4 - 2,5 mm	200 mm	0,05 mm
EQA	Kondensation	1,4 - 2,5 mm	200 mm	0,07 mm
ENA	Kondensation	1,4 - 2,5 mm	200 mm	0,05 mm
EE	Epoxid beschichtet	1,4 - 2,5 mm	200 mm	0,05 mm
EQE	Epoxid beschichtet	1,4 - 2,5 mm	200 mm	0,07 mm
ENE	Epoxid beschichtet	1,4 - 2,5 mm	200 mm	0,05 mm
EK	Enthalpie (Hybrid)	1,4 - 2,5 mm	200 mm	0,075 mm
EQK	Enthalpie (Hybrid)	1,4 - 2,5 mm	200 mm	0,075 mm
ENK	Enthalpie (Hybrid)	1,4 - 2,0 mm	200 mm	0,075 mm
EL	Enthalpie (Hybrid with molecular sieve)	1,4 - 2,5 mm	200 mm	0,075 mm
EQL	Enthalpie (Hybrid)	1,4 - 2,0 mm	200 mm	0,075 mm
ENL	Enthalpie (Hybrid with molecular sieve)	1,4 - 2,0 mm	200 mm	0,075 mm
ED	Enthalpie (silica gel)	1,6 - 2,5 mm	200 mm	0,1 mm
EQD	Enthalpie (silica gel)	1,6 - 2,5 mm	200 mm	0,1 mm
END	Enthalpie (silica gel)	1,6 - 2,0 mm	200 mm	0,1 mm
EM	Enthalpie (molecular sieve)	1,6 - 2,5 mm	200 mm	0,1 mm
EQM	Enthalpie (molecular sieve)	1,6 - 2,5 mm	200 mm	0,1 mm
ENM	Enthalpie (molecular sieve)	1,6 - 2,0 mm	200 mm	0,1 mm

TÜV SÜD Industrie Service GmbH