

Cosmo - Gelötete Plattenwärmetauscher

Technisches Datenblatt CWTG 35



alle Anschlüsse auf einer Seite
Anschluss Außengewinde **G 3/4"**

CE 0036

1. Werkstoffe	
Platten	: Edelstahl 1.4404
Anschlüsse	: Edelstahl 1.4301
Lötstellen	: Kupfer 99,9%
Typenschild	: temperaturbeständiger Aufkleber

2. Betriebsbedingungen	
Umgebungstemperatur im Betrieb	5...40°C
bei Transport u. Lagerung	-40...80°C
max. zul. Druck (Ü):	30 bar
Prüfdruck:	45 bar
min. zul. Temperatur:	-60°C
max. zul. Temperatur:	+225°C
max. dT _{prim/sek.} :	150°C

3. Sicherheitsvorschriften	
(Soweit diese in Anwendung gebracht werden können)	
DIN 4751 Sicherheitstechn. Ausrüstung von Heizungsanlagen	
DIN 4753	
DIN 1988 Teile 1 - 7	

4. Gerätebezogene Daten									
	Artikel Nr.	Inhalt (l)		Abmessungen (mm)					Gewicht
Platten- zahl		primär	sekundär	Länge L	Breite B b		Höhe H h		(kg)
10	CWTG351003	0,21	0,27	45	72	43	445	415	2,5
14	CWTG351403	0,31	0,37	54	72	43	445	415	3,0
20	CWTG352003	0,48	0,54	69	72	43	445	415	3,4
24	CWTG352403	0,58	0,64	79	72	43	445	415	3,9
30	CWTG353003	0,75	0,81	94	72	43	445	415	4,6
40	CWTG354003	1,00	1,06	118	72	43	445	415	5,7
50	CWTG355003	1,27	1,33	143	72	43	445	415	6,9
60	CWTG356003	1,54	1,60	167	72	43	445	415	7,9
80	CWTG358003	2,06	2,12	216	72	43	445	415	10,4
100	CWTG3510003	2,60	2,66	265	72	43	445	415	12,5

