

COSMO - Gelötete Plattenwärmetauscher

Technisches Datenblatt CWTG 55



alle Anschlüsse auf einer Seite

Anschluss Außengewinde **G 1**

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
max. zul. Temperatur:	+195°C
max. dT _{prim/sek.} :	150°C

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

4. Gerätebezogene Daten									
Platten-zahl	KBN	Inhalt (l)		Abmessungen (mm)					Gewicht (kg)
		primär	sekundär	Länge L	Breite		Höhe		
					B	b	H	h	
10	CWTG5510	0,47	0,59	43	106	50	520	466	3,6
14	CWTG5514	0,71	0,83	52	106	50	520	466	4,1
20	CWTG5520	1,06	1,18	66	106	50	520	466	5,5
24	CWTG5524	1,30	1,42	75	106	50	520	466	6,2
30	CWTG5530	1,65	1,77	89	106	50	520	466	6,4
40	CWTG5540	2,24	2,36	112	106	50	520	466	9,2
50	CWTG5550	2,83	2,95	135	106	50	520	466	11,0
60	CWTG5560	3,42	3,54	158	106	50	520	466	12,9
80	CWTG5580	4,60	4,72	204	106	50	520	466	16,6
100	CWTG5100	5,78	5,90	250	106	50	520	466	20,4

